

II 4. ЦИТИРАНОСТ У НАЦИОНАЛНИМ ИЗВОРИМА

1. **M. Vukićević-Karabin, M. Dimitrijević:** 1971, *Publ. of Dept. of Astronomy, Beograd*, **3**, 17 [E 1].
1. Атанацковић Олга, Винце Иштван: 2022, *Наставни и научни допринос професорке Мирјане Вукићевић-Карабин (1933-2020) развоју Београдске школе астрофизике*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба XI”, Београд, 18-22. април 2021, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. **22**, 437.
2. **M. Platiša, M. Dimitrijević, M. Popović, N. Konjević:** 1977, *Astron. Astro-phys.* **54**, 837 [A 2].

11. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
3. **M. Platiša, M. Dimitrijević, M. Popović, N. Konjević: 1977, J. Phys. B 10, 2997 [A 3].**
5. Gavanski, Lazar B.: 2016, *Odredjivanje Štarkovih poluširina spektralnih linija jonizovanog kiseonika i silicijuma, emitovanih iz plazme proizvedene u elektromagnetnoj udarnoj T-cevi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2016.
4. **Milan S. Dimitrijević: 1978, doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu Institut za primenjenu fiziku, Beograd [H 2].**
9. Ćirišan Mihaela: 2002, *Odredjivanje optimalnih uslova za dijagnostiku plazme u stabilisanom luku*, Diplomski rad, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2006.
10. Ćirišan, M.: 2007, *Odredjivanje Štarkovih parametara spektralnih linija Xe II u plazmi impulsnog luka*, Magistarski rad, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2006.
11. Gavanski, Lazar B.: 2016, *Odredjivanje Štarkovih poluširina spektralnih linija jonizovanog kiseonika i silicijuma, emitovanih iz plazme proizvedene u elektromagnetnoj udarnoj T-cevi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2016.
12. Sremački Ivana: 2015, *Uspostavljanje korelacije između Starkovih poluširina spektralnih profila snimanih duž i normalno na osu električnog luka*, Master rad, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2016.
13. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
5. **M. S. Dimitrijević and P. Grujić: 1978, J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer 19, 407 [A 4].**
9. Bassalo, José Maria Filardo: 2002, *30 Anos depesquisa em fisica, Ciência e Sociedade - CBPF-CS-004/02*, abril, Rio de Janeiro.
6. **J. Purić, M. S. Dimitrijević and I. S. Lakićević: 1978, Phys.Lett. 67A, 189 [A 6].**
 1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
7. **M. Dimitrijević and N. Konjević: 1978, J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer 20, 223 [A 7].**
 9. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.

10. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
11. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
12. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
13. Симић Зоран: 2010, *Штартково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
14. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
8. **M. S. Dimitrijević, P. V. Grujić: 1979, J. Phys. B 12, 1873 [A 8].**
3. Lawless John L. Jr., Lam S. H.: 1982, *The Plasmadynamics and Ionization Kinetics of Thermionic Energy Conversion*, Department of Mechanical and Aerospace Engineering Princeton University, Princeton, New Jersey, 08544.
9. **M. S. Dimitrijević: 1980, Dijalektika, XV, No 3-4, Beograd, 207[E 2].**
 1. Филипи Матутиновић, С.: 2006, *Милутин Миланковић: великан светске науке са Београдског универзитета: каталог изложбе*, Универзитетска библиотека "Светозар Марковић", Београд.
10. **M. S. Dimitrijević, N. Konjević: 1980, J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer 24, 451 [A 12].**
 43. Musielok, Józef: 1991, *Starkowskie rozszerzenie linii widmowych i jego wykorzystanie w diagnostyce plazmy*, Studia i Monografie – Wyższa Szkoła Pedagogiczna im. Powstańców Śląskich w Opolu, 0239-6718; nr 177.
 44. Ivanović Nikola V.: 2018, *Proučavanje oblika spektralnih linija Ne II Ne II i prikatednoj oblasti abnormalnog tinjavog pražnjenja*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 45. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 46. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd..
 47. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 48. Simić, Z.: 2006, *Influence of impacts with charged particles on Cd I and F III spectral lines in stellar plasma*, Proc. XIV Nat. Conf. Astron. Serbia and Montenegro, Belgrade, October 12/15, 2005, eds. Z. Knežević, Z. Cvetković, M. M. Ćirković, Publ. Astron. Obs. Belgrade **80**, 99.
 49. Ćirišan, M.: 2007, *Odredjivanje Štarkovih parametara spektralnih linija Xe II u plazmi impulsnog luka*, Magistarski rad, Univerzitet u Novom

- Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi Sad, 2006.
50. Florido Hernández, Ricardo J.: 2007, *-ABAKO–Un modelo para el estudio de la cinética de poblaciones y propiedades radiativas de plasmas bajo condiciones de no-equilibrio*, Tesis doctoral, Departamento de física, Programa de doctorado física, matemáticas, geología y clima, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
 51. Elabidi, H., Ben Nessib, N., Cornille, M., Dubau, J., Sahal-Brechot, S.: 2007, *Quantum-mechanical calculations of Ne VII spectral line widths*, VI Serbian Conference on Spectral Line Shapes in Astrophysics (VI SCSLSA), Sremski Karlovci 11-15 June 2007, Program and abstracts, eds. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Astronomical Observatory, Belgrade 2007, 44.
 52. Elabidi, H., Ben Nessib, N., Sahal-Brechot, S.: 2008, *Quantum calculations of Stark broadening of Li-like ions; T and Z-scaling*, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 107.
 53. Mijatović, Z., Gajo, T., Vujičić, B., Djurović, S., Kobilarov, R.: 2008, *On the Stark Widths and Shifts of Ar II 472.68 nm Spectral Line*, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 96.
 54. Зоран Симић: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 55. Mahmoudi, W. F.: 2010, *Contribution à l'étude semi-classique et semi-empirique de l'élargissement des raies spectrales dans un plasma. Applications aux ions CII, NII et OII*, Thèse de Docteur en Physique, Université de Tunis, El Manar, Faculté des Sciences de Tunis.
 56. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека “Посебна издања”, Задужбина Андрејевић, Београд.
 57. Gaffney James Austin: 2011, *Fast Calculation of the Radiative Opacity of Plasma*, PhD Thesis, Imperial College, London.
 58. Jovović Jovica: 2012, *Razvoj spektroskopskih metoda za dijagnostiku niskotemperaturne plazme; Development of spectroscopic methods for low temperature plasma diagnostics*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu, Fizički fakultet.
 58. *Integrated approach to dense magnetized plasmas applications in nuclear fusion technology: report of a coordinated research project 2007-2011*, Vienna: International Atomic Energy Agency, 2013.
 59. Cvejić Marko: 2014, *Prostorna i vremenski razložena spektroskopska dijagnostika laserski indukovane plazme na čvrstoj meti u vazduhu na atmosferskom pritisku*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu,

Elektrotehnički fakultet.

60. Burger Miloš: 2015, *Dijagnostika i efekti ekraniranja laserski-indukovane plazme*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu, Fizički fakultet.
 61. Tobin Isaac: 2016, *Optical and EUV studies of laser triggered Z-pinch discharges*, A Thesis presented for the degree of Doctor of Philosophy, School of Physics, Trinity College, Dublin, I.reland
 62. Gavanski, Lazar B.: 2016, *Odredjivanje Štarkovih poluširina spektralnih linija jonizovanog kiseonika i silicijuma, emitovanih iz plazme proizvedene u elektromagnetnoj udarnoj T-cevi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2016.
 63. Patel Sonal: 2016, *Optical Spectroscopy and Magnetic Field Profile Measurements on the Self Magnetic Pinch Diode*, A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy (Nuclear Engineering and Radiological Sciences), in the University of Michigan.
 64. Sainz-Ezquerra María Teresa Belmonte: 2016, *Experimental transition probabilities and Stark parameters of singly ionized noble gases*, PhD Thesis, University of Valladolid, Faculty of Sciences, Department of Theoretical, Atomic and Optical Physics, Valladolid.
 65. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штартковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 66. Chougule Abhishek: 2018, *Influence of improved Stark broadening data on chromium spectral lines*, Joint Master Thesis with the University of Innsbruck and the Univrsity of Belgrade, Astromundus Joint Master Degree Programme in Astronomy and Astrophysics, Astronomy and Astrophysics Institute for Astro- and Particle Physics, Universität Innsbruck, 2018.
 67. Aberg, P. D., Fenn, D., Foord, M. E., Grabowski, P. E., Iglesias, C. A., Kruse, M. K. G., Wilson, B. G.: 2020, *The OPUS radiative opacity code, a new implementation of the super-transition array method*, Lawrence Livermore National Laboratory, LLNL-TR-813832.
 68. Majlinger Zlatko: 2021, *Štarkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
 69. Васиљевић Милица М.: 2021, Развој нових спектроскопских метода за одређивање параметара приклатодне области аномалног тињавог пражњења у аргону и аргону са водоником, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
11. M. S. Dimitrijević, N. Konjević: 1980, *Opt. Laser Technol.* **12**, 145 [A 11].
2. G. Daurelio, Mario De Giglio, L. Cento, Michele Saracino: 1987, *Tecniche di Saldatura a Laser CO₂ di acciai simili e dissimili: di testa, a sovrapposizione*

- posizione, a punti e d'angolo*, La Saldatura Laser, Atti del Convegno, Istituto Italiano della Saldatura.
3. Maturose Suchatawat: 2011, *Mathematical modelling of multiple pulsed laser percussion drilling*, A thesis submitted to The University of Manchester for the degree of Doctor of Philosophy (PhD) in the Faculty of Engineering and Physical Sciences, School of Mechanical, Aerospace and Civil Engineering.
 12. M. S. Dimitrijević, N. Konjević: 1981, in **Spectral line shapes** ed. B. Wende, Walter de Gruyter, Berlin & New York, 211 [Д 1]
 17. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 18. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 19. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", бр 142, Задужбина "Andrejević", Београд.
 20. Elabidi, H., Ben Nessib, N., Sahal-Bréchot, S.: 2008, *Quantum calculations of Stark broadening of Li-like ions; T and Z-scaling*, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 107.
 21. Ivanović Nikola V.: 2018, *Proučavanje oblika spektralnih linija Ne II и Ne II u prikatednoj oblasti abnormalnog tinjavog pražnjenja*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 22. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - математички факултет, Свеучилиште у Загребу, Zagreb.
 13. N. Konjević, M. S. Dimitrijević: 1981, in **Spectral line shapes**, ed. B. Wende, Walter de Gruyter, Berlin & New York, 241 [Д 2].
 1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - математички факултет, Свеучилиште у Загребу, Zagreb.
 14. M. S. Dimitrijević, N. Feautrier, S. Sahal-Bréchot: 1981, *J. Phys. B* **14**, 2559 [A 15].
 8. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Задужбина "Andrejević", Београд..
 9. Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на поврхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Технически Университет, Департамент по приложна физика, София.
 10. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.

15. Milan S. Dimitrijević: 1982, in *Sun And Planetary System*, eds. W. Fricke, G. Teleki, *Astrophysics and Space Science Library 96*, D. Reidel P. C., Dordrecht, Boston, London, 101 [Д 3].
4. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
- 5 Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Библиотека "Academia", бр 142, Задужбина "Andrejević", Београд.
16. M. S. Dimitrijević: 1982, *Astron. Astrophys.* **112**, 251 [A 18].
11. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
12. Zielińska, Sylwia: 2004, *Właściwości fizyczne plazmy MIG-MAG*, Praca doktorska wykonana w Zakładzie Fotoniki IF UJ pod kierunkiem prof. dr. hab. Karola Musioła, Uniwersytet Jagielloński, Kraków.
13. Zielińska, Sylwia: 2005, *Propriétés physiques du plasma MIG-MAG*, Thèse en cotutelle, présentée à l'Université Jagiellonne de Cracovie (Pologne) et à l'Université d'Orléans (France) pour l'obtention du titre de Docteur en Sciences, Uniwersytet Jagielloński, Cracovie.
14. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Библиотека "Academia", бр 142, Задужбина "Andrejević", Београд.
15. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
16. Mahmoudi, W. F.: 2010, *Contribution à l'étude semi-classique et semi-empirique de l'élargissement des raies spectrales dans un plasma. Applications aux ions CII, NII et OII*, Thèse de Docteur en Physique, Université de Tunis, El Manar, Faculté des Sciences de Tunis.
17. Симић Зоран: 2010, *Штартково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
17. M. S. Dimitrijević, N. Konjević: 1983, *J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer* **30**, 45 [A 19].
17. Hammond, M. R., Eccles, J. V., Armstrong, R. A.: 1994, *Infrared Plasma Emissions*, Phillips laboratory, Directorate of Geophysics, Air Force Material Command, Hanscom Airforce Base, MA 01731-3010.
18. Ivanović Nikola V.: 2018, *Proučavanje oblika spektralnih linija Ne II Ne II i prikotodnoj oblasti abnormalnog tinjavog pražnjenja*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
19. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.

20. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
21. Simić, Z.: 2006, *Influence of impacts with charged particles on Cd I and F III spectral lines in stellar plasma*, Proc. XIV Nat. Conf. Astron. Serbia and Montenegro, Belgrade, October 12/15, 2005, eds. Z. Knežević, Z. Cvetković, M. M. Ćirković, Publ. Astron. Obs. Belgrade **80**, 99.
22. Muller Maike: 2010, *Neue Wege zur Quantifizierung mit der laserinduzierten Plasmaspektroskopie (LIBS)*, Dissertation zur Erlangung des akademischen Grades doctor rerum naturalium (Dr. rer. Nat.) im Fach Chemie eingereicht an der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät I der Humboldt-Universität zu Berlin, BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung Dissertationsreihe Band 52, Berlin.
23. Kadenkin Alexander: 2017, *High throughput LIBS analysis*, Dissertation zur Erlangung des akademischen Grades doctor rerum naturalium (Dr. rer. nat.) im Fach Chemie Spezialisierung Angewandte Analytik und Umweltchemie eingereicht an der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Humboldt-Universität zu Berlin.
24. Тапалаѓа, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штартковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
- 25 Scheers geboren te Goes Joris: 2020, *Charge - state - resolved spectroscopy of multiply - charged tin ions*, Academisch proefschrift ter verkrijging van de graad Doctor aan de Vrije Universiteit Amsterdam.
18. **M. S. Dimitrijević: 1983, Astron. Astrophys. 127, 68 [A 22].**
- 5. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 - 6. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
19. **M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1984, J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer 31, 301 [A 23].**
- 18. Musielok, Józef: 1991, *Starkowskie rozszerzenie linii widmowych i jego wykorzystanie w diagnostyce plazmy*, Studia i Monografie - Wyższa Szkoła Pedagogiczna im. Powstańców Śląskich w Opolu, 0239-6718; nr 177.
 - 19. Hammond, M. R., Eccles, J. V., Armstrong, R. A.: 1994, *Infrared Plasma Emissions*, Phillips laboratory, Directorate of Geophysics, Air Force-Material Command, Handscom Airforce Base, MA 01731-3010.
 - 20. Bassalo, José Maria Filardo: 2002, *30 Anos depesquisa em fisica, Ciência e Sociedade - CBPF-CS-004/02*, abril, Rio de Janeiro
 - 21. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 - 22. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.

23. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
24. Moscicki, Tomasz Piotr: 2006, *Badanie właściwości fizycznych obłoku plazmowego powstającego przy spawaniu laserowym stali*, Rozprawa doktorska, Instytut podstawowych problemów techniki, Polska akademia nauk, Warszawa.
25. Simić, Z.: 2006, *Influence of impacts with charged particles on Cd I and F III spectral lines in stellar plasma*, Proc. XIV Nat. Conf. Astron. Serbia and Montenegro, Belgrade, October 12/15, 2005, eds. Z. Knežević, Z. Cvetković, M. M. Ćirković, Publ. Astron. Obs. Belgrade **80**, 99.
26. Smith, G. R.: 2006, *A Study of Helium I and II Lines in the Solar Atmosphere*, PhD Thesis, Oriel College, Theoretical Physics, University of Oxford.
27. Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повърхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, Автореферат на дисертация за получаване на научната и образователна степен "доктор", Висша атестационна комисия, Специализиран научен съвет по радиофизика, физична и квантова електроника, София.
28. Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повърхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Технически Университет, Департамент по приложна физика, София.
29. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
30. Mahmoudi, W. F.: 2010, *Contribution à l'étude semi-classique et semi-empirique de l'élargissement des raies spectrales dans un plasma. Applications aux ions CII, NII et OII*, Thèse de Docteur en Physique, Université de Tunis, El Manar, Faculté des Sciences de Tunis.
31. Симић Зоран: 2010, *Штартково ширење спектралних линија у хемијским необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
32. Симић Зоран: 2010, *Штартково ширење спектралних линија тешких метала у атмосферама топлих звезд*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 171.
33. Gajo Teodora: 2016, *Pomeraj spektralnih linija helijuma u gustoj niskotemperaturnoj plazmi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi Sad, 2016.
34. de Andrés García, Isabe l: 2017, *Utilización de la línea Ha del hidrógeno en la caracterización de los plasmas generados por láser para aplicaciones*

- ciones industriales (técnicas LSP) y espectroscópicas*, Tesis doctoral, Universidad politécnica de Madrid escuela técnica superior de ingeniería y diseño industrial, Madrid.
- 35. Surmick, David Michael: 2017, *Spectroscopic Imaging of Aluminum Containing Plasma*, Doctoral Dissertations, University of Tennessee, Knoxville.
 - 36. Šegedin Nikola: 2017, *Utjecaj nanosekundnih laserskih pulseva na atmosferske plazmene mlazove*, Diplomski rad, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički odsjek, Fizički odsjek. Doctoral Dissertations, University of Tennessee, Knoxville.
 - 37. Goldberg Lars: 2018, *Spectroscopic Electron Density Determination of Plasma Targets for Plasma Wakefield Acceleration*, Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades an der Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften Fachbereich Physik der Universität Hamburg.
 - 38. de Peuter, Marco C.: 2020, *Optical emission spectroscopy of an atmospheric pressure helium plasma jet*, Master Thesis, Elementary Processes in Gas Discharges, Department of Applied Physics, Eindhoven University of Technology.
 - 39. Tremblay Patrick: 2020, *Conception d'un environnement de simulation pour le calcul de profils d'élargissement Stark des raies d'hélium neutre*, Mémoire présenté à la Faculté des études supérieures et postdoctorales en vue de l'obtention du grade de Maître ès sciences (M.Sc.) en Physique, Département de physique, Faculté des arts et des sciences, Université de Montréal.
 - 40. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 20. N. Konjević, M. S. Dimitrijević, W. L. Wiese: 1984, J. Phys. Chem. Ref. Data 13, 649 [Б 1].**
- 22. Ćirišan Mihaela: 2002, *Određivanje optimalnih uslova za dijagnostiku plazme u stabilisanom luku*, Diplomski rad, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2006.
 - 23. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 - 24. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 - 25. Zielińska, Sylwia: 2004, *Właściwości fizyczne plazmy MIG-MAG*, Praca doktorska wykonana w Zakładzie Fotoniki IF UJ pod kierunkiem prof. dr. hab. Karola Musioła, Uniwersytet Jagielloński, Kraków.
 - 26. Zielińska, Sylwia: 2005, *Propriétés physiques du plasma MIG-MAG*, Thèse en cotutelle, présentée à l'Université Jagiellonne de Cracovie (Pologne) et à l'Université d'Orléans (France) pour l'obtention du titre de Docteur en Sciences, Uniwersytet Jagielloński, Cracovie.

27. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", бр 142, Задужбина "Andrejević", Београд.
28. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
29. Borges Fabio de Oliveira: 2007, *Contribuicao para o Estudo Teorico-Experimental de Sistemas Atomicos Complexos, Laboratorio de Plasma e Espectroscopia Atomica* Instituto de Fisica, Universidade Federal Fluminense, Campus da Praia Vermelha-Gragoata, 24210-310, Niteroi, Rio de Janeiro, Brasil.
30. Ćirišan, M.: 2007, *Određivanje Štarkovih parametara spektralnih linija Xe II u plazmi impulsnog luka*, Magistarski rad, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2006.
31. Djurović, S., Pelaez, R. J., Ćirišan, M., Aparicio, J. A., Mar, S.: 2008, *Experimental Stark Shift of some XeII Lines*, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 69.
32. Lesage, A.: 2008, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms*, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 28.
33. Gajo Teodora: 2016, *Pomeraj spektralnih linija helijuma u gustoj niskotemperaturnoj plazmi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi Sad, 2016.
34. Gavanski, Lazar B.: 2016, *Određivanje Štarkovih poluširina spektralnih linija jonizovanog kiseonika i silicijuma, emitovanih iz plazme proizvedene u elektromagnetnoj udarnoj T-cevi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2016.
35. Ben Eshel, M. S.: 2017, *Linear and nonlinear spectroscopy of optically-thick argon and argon-helium plasmas in radio-frequency dielectric-barrier discharges*, Dissertation, Department of the Air Force, Air University, Air Force Institute of Technology, Wright-Patterson Air Force Base, Ohio.
36. Kadenkin Alexander: 2017, *High throughput LIBS analysis*, Dissertation zur Erlangung des akademischen Grades doctor rerum naturalium (Dr. rer. nat.) im Fach Chemie Spezialisierung Angewandte Analytik und Umweltchemie eingereicht an der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Humboldt-Universität zu Berlin.
37. Surmick, David Michael: 2017, *Spectroscopic Imaging of Aluminum Containing Plasma*, Doctoral Dissertations, University of Tennessee, Knoxville.

38. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
39. Ivanović Nikola V.: 2018, *Proučavanje oblika spektralnih linija Ne I I Ne II u prikotodnoj oblasti abnormalnog tinjavog pražnjenja*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
40. Васиљевић Милица М.: 2021, Развој нових спектроскопских метода за одређивање параметара прикатодне области аномалног тињавог пражњења у аргону и аргону са водоником, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
21. N. Konjević, M. S. Dimitrijević, W. L. Wiese: 1984, *J. Phys. Chem. Ref. Data* **13**, 619 [Б 2].
36. Korzekwa, R., Ingram, M., Hutcherson, K., Bernardes, J., Ball, E., Gehman, V., Gripshover, R., Berger, T.: 1993, *High-Energy High-Q Capacitor Banks Driving High-Current Long-Duration Arc Discharges*, Ninth IEEE International Pulsed Power Conference, Digest of Technical Papers, 21-23 June 1993, Albuquerque, NM, USA, Vol. 2, 743.
37. Hammond, M. R., Eccles, J. V., Armstrong, R. A.: 1994, *Infrared Plasma Emissions*, Phillips laboratory, Directorate of Geophysics, Air Force-Material Command, Hanscom Airforce Base, MA 01731-3010.
38. Ćirišan Mihaela: 2002, *Određivanje optimalnih uslova za dijagnostiku plazme u stabilisanom luku*, Diplomski rad, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2006.
39. Kappen Klaus: 2002, *Radiation Transfer Modeling in Electrothermal Chemical (ETC) Ignition*, Army Research Laboratory, Aberdeen Proving Ground, MD 21005-5066, ARL-CR-506.
40. Pokrzywka, Bartłomiej: 2003, *Spektroskopowe własności plazmy w sąsiedztwie katody luku elektrycznego*, Wydawnictwo Naukowe Akademii Pedagogicznej, Kraków .
41. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
42. Zielińska, Sylwia: 2004, *Własności fizyczne plazmy MIG-MAG*, Praca doktorska wykonana w Zakładzie Fotoniki IF UJ pod kierunkiem prof. dr. hab. Karola Musioła, Uniwersytet Jagielloński, Kraków.
43. Zielińska, Sylwia: 2005, *Propriétés physiques du plasma MIG-MAG*, Thèse en cotutelle, présentée à l'Université Jagiellonne de Cracovie (Pologne) et à l'Université d'Orléans (France) pour l'obtention du titre de Docteur en Sciences, Uniwersytet Jagielloński, Cracovie.
44. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.

45. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
46. Simić, Z.: 2006, *Influence of impacts with charged particles on Cd I and F III spectral lines in stellar plasma*, Proc. XIV Nat. Conf. Astron. Serbia and Montenegro, Belgrade, October 12/15, 2005, eds. Z. Knežević, Z. Cvetković, M. M. Ćirković, Publ. Astron. Obs. Belgrade **80**, 99.
47. Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повърхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Технически Университет, Департамент по приложна физика, София.
48. Borges Fabio de Oliveira: 2007, *Contribuicao para o Estudo Teorico-Experimental de Sistemas Atomicos Complexos, Laboratorio de Plasma e Espectroscopia Atomica* Instituto de Fisica, Universidade Federal Fluminense, Campus da Praia Vermelha-Gragoata, 24210-310, Niteroi, Rio de Janeiro, Brasil.
49. Ćirišan, M.: 2007, *Odredjivanje Štarkovih parametara spektralnih linija Xe II u plazmi impulsnog luka*, Magistarski rad, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2006.
50. Lesage, A.: 2008, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms*, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 28.
51. Muller Maike: 2010, *Neue Wege zur Quantifizierung mit der laserinduzierten Plasmaspektroskopie (LIBS)*, Dissertation zur Erlangung des akademischen Grades doctor rerum naturalium (Dr. rer. Nat.) im Fach Chemie eingereicht an der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät I der Humboldt-Universität zu Berlin, BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung Dissertationsreihe Band 52, Berlin.
52. Boutaghane Amar: 2012, *Contribution à l'évaluation du champ thermique relatif à l'arc électrique de soudage*, These présentée pour l'obtention du grade de Doctorat en: Genie – Mecanique, Spécialité: Thermo-Energétique, République Algérienne Démocratique et Populaire, Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumediene, Faculté de Génie Mécanique et Génie des Procédés.
53. Bišćan, M.: 2013, *Odredjivanje Štarkovih parametara spektralnih linija Xe II u plazmi impulsnog luka*, Doktorski rad, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Fizički odsjek, Zagreb.
54. Gajo Teodora: 2016, *Pomeraj spektralnih linija helijuma u gustoj niskotemperaturnoj plazmi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi Sad, 2016.
55. Gavanski, Lazar B.: 2016, *Odredjivanje Štarkovih poluširina spektralnih linija jonizovanog kiseonika i silicijuma, emitovanih iz plazme proiz-*

- vedene u elektromagnetnoj udarnoj T-cevi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi Sad, 2016.
56. Surmick, David Michael: 2017, *Spectroscopic Imaging of Aluminum Containing Plasma*, Doctoral Dissertations, University of Tennessee, Knoxville.
 57. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штартковог шириња код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 58. Ivanović Nikola V.: 2018, *Proučavanje oblika spektralnih linija Ne I I Ne II u prikatodnoj oblasti abnormalnog tinjavog pražnjenja*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 59. Кавыршин, Д. И., Чиннов, В. Ф., Коршунов, О. В.: 2018, *Определение температуры электронов в дуговой лазме гелия атмосферного давления в условиях ионизационной неравновесности*, Современные средства диагностики плазмы и их применение, Сборник тезисов докладов XI Конференции, Москва, НИЯУ МИФИ, 13-15 ноября 2018 г., 20.
 60. Ranulfi Anielle Coelho: 2019, *LIBS como ferramenta diagnóstica em plantas: um estudo nutricional de folhas de soja na busca pelos efeitos da infestação por Aphelenchoides besseyi*, Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Física do Instituto de Física de São Carlos da Universidade de São Paulo, para obtenção do título de Doutora em Ciências, Universidade de São Paulo, Instituto de Física de São Carlos.
 61. Васиљевић Милица М.: 2021, *Развој нових спектроскопских метода за одређивање параметара прикатодне области абнормалног тињавог пражњења у аргону и аргону са водоником*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 62. Taleb Aya: 2022, *Analyse élémentaire des matériaux par spectroscopie du plasma induit par laser couplée à la modélisation du spectre d'émission: évaluation de la performance analytique pour des verres et des alliages*, Thèse de doctorat, Soutenue à Aix-Marseille Université le 25 janvier 2022.
22. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Brechet: 1984, *Astron. Astrophys.* **136**, 289 [A 24].
5. Bassalo, José Maria Filardo: 2002, *30 Anos depesquisa em fisica, Ciência e Sociedade - CBPF-CS-004/02*, abril, Rio de Janeiro
 6. Jonas, Christine M. S.: 2007, *Non-Analytical Line Profiles in Stellar Atmospheres For Planetary Host Star Systems*, Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades des Departments Physik der Universität Hamburg.
 7. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 8. Grunhut Jason Harley: 2009, *Using High-Resolution Spectroscopy to Improve the Determination of Effective Temperatures of Pre-Main Se-*

- quence Stars*, A thesis submitted to the Department of Physics, Engineering Physics and Astronomy in conformity with the requirements for the degree of Master of Science, Queen's University , Kingston, Ontario, Canada.
9. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 10. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 23. M. S. Dimitrijević, N. Konjević: 1984, Z. Naturforsch. 39a, 553 [A 27].
 4. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 5. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - математички факултет, Свеучилиште у Загребу, Zagreb.
 24. M. S. Dimitrijević: 1985, Astron. Astrophys. 145, 439 [A 29].
 5. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 6. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 25. I. Vince, M. S. Dimitrijević, V. Kršljanin: 1985, *Progress in Stellar Spectral Line Formation Theory*, D. Reidel P. C., Dordrecht, Boston, Lancaster, 373 [Д 8].
 9. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 10. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 11. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 12. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 26. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1985, Phys. Rev. A31, 316 [A 30].
 1. Bassalo, José Maria Filardo: 2002, *30 Anos de pesquisas em física, Ciência e Sociedade* - CBPF-CS-004/02, abril, Rio de Janeiro
 2. Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повръхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Технически Университет, Департамент по приложна физика, София.

27. I. Vince, M. S. Dimitrijević: 1985, *Publ. Obs. Astron. de Belgrade*, **33**, 15 [E 7].
 1. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
28. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1985, *J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer* **34**, 149 [A 31].
 13. Lind Karin: 2010, *Chemical analysis of globular star clusters: theory and observation*, Dissertation an der Ludwig-Maximilians-Universität München.
14. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штартковог ширења код изоелектронских низова линијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
29. M. S. Dimitrijević, N. Konjević: 1986, *Astron. Astrophys.* **163**, 297 [A 34].
 24. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
25. Ahmed Ahmed: 2015, *Nitrogen Abundances in Early-Type Be Stars*, Graduate Program in Astronomy, A thesis submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy, The School of Graduate and Postdoctoral Studies, The University of Western Ontario, London, Ontario, Canada.
26. Hartig Kyle C.: 2016, *Laser-induced breakdown spectroscopy with improved detection sensitivity and isotopic discrimination*, A Dissertation in Nuclear Engineering, The Pennsylvania State University, The Graduate School.
27. Johns, H. M., Keiter, P. A., Colgan, J., Kozlowski, P. M., Perry, T. S., Hakel, P., Fontes, C. J., Heeter, R. F.: 2019, *Opacity: A window into High Energy Density Plasma Physics*, For Submission to the Committee on Plasma2020 of the National Academies of Sciences Call for White Papers on Opportunities in Plasma Physics, Los Alamos National Laboratory.
28. Aberg, P. D., Fenn, D., Foord, M. E., Grabowski, P. E., Iglesias, C. A., Kruse, M. K. G., Wilson, B. G.: 2020, *The OPUS radiative opacity code, a new implementation of the super-transition array method*, Lawrence Livermore National Laboratory, LLNL-TR-813832.
30. M. S. Dimitrijević, V. Kršljanin: 1986, *Astron. Astrophys.* **165**, 269 [A 35].
 21. Ivanović Nikola V.: 2018, *Proučavanje oblika spektralnih linija Ne I i Ne II u prikotodnoj oblasti abnormalnog tinjavog pražnjenja*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
22. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
23. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.

24. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
25. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
26. Ćirišan, M.: 2007, *Odredjivanje Štarkovih parametara spektralnih linija Xe II i plazmi impulsnog luka*, Magistarski rad, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2006.
27. Djurović, S., Pelaez, R. J., Ćirišan, M., Aparicio, J. A., Mar, S.: 2008, *Stark Shift Measurements of some Xe III Lines*, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 71.
28. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
29. Симић Зоран: 2010, *Штартково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
30. Burger Miloš: 2015, *Dijagnostika i efekti ekriranja laserski-indukovane plazme*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu, Fizički fakultet.
31. Gavanski, Lazar B.: 2016, *Odredjivanje Štarkovih polusirina spektralnih linija jonizovanog kiseonika i silicijuma, emitovanih iz plazme proizvedene u elektromagnetnoj udarnoj T-cevi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2016.
32. Sainz-Ezquerra María Teresa Belmonte: 2016, *Experimental transition probabilities and Stark parameters of singly ionized noble gases*, PhD Thesis, University of Valladolid, Faculty of Sciences, Department of Theoretical, Atomic and Optical Physics, Valladolid.
33. Chougule Abhishek: 2018, *Influence of improved Stark broadening data on chromium spectral lines*, Joint Master Thesis with the University of Innsbruck and the Univrsty of Belgrade, Astromundus Joint Master Degree Programme in Astronomy and Astrophysics, Astronomy and Astrophysics Institute for Astro- and Particle Physics, Universität Innsbruck, 2018.
34. Jiting Hu: 2018, *Searching for New Physics Using Hubble Space Telescope Observations of White Dwarfs*, This dissertation is submitted for the degree of Doctor of Philosophy, School of Physics, University of New South Wales.
35. Dias Bruno: 2020, *Thermal ablation and radiation modeling of meteor phenomena*, Thesis presented by Bruno Dias in order to obtain the degree of "Doctor in Engineering", Université catholique de Louvain.

36. Васиљевић Милица М.: 2021, Развој нових спектрскопских метода за одређивање параметара прикатодне области аномалног тињавог пражњења у аргону и аргону са водоником, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
31. A. A. Mihajlov, M. S. Dimitrijević : 1986, *Astronomy and Astrophysics*, **155**, 319 [A 32].
 1. Boswell Christopher James: 2003, *Visible Spectroscopic Imaging on the Alcator C-Mod Tokamak*, Submitted to the Department of Nuclear Engineering in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy in Nuclear Science and Engineering at the Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, MA, USA.
32. М. Димитријевић: 1986, *Васиона*, **34** (1-2), 9.
 1. Томић Бојан М., Томић Милица М.: 2022, Уџбеник "Апсолутно мерење" Ђорђа Стамојевића, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба XI", Београд, 18-22. април 2021, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. "Руђер Бошковић" св. 22, 357.
33. M. S. Dimitrijević, N. Konjević: 1987, *Astron. Astrophys.* **172**, 345 [A 37].
 22. Ivanović Nikola V.: 2018, *Proučavanje oblika spektralnih linija Ne I I Ne II u prikatodnoj oblasti abnormalnog tinjavog pražnjenja*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 23. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 24. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 25. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 26. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 27. Florido Hernández, Ricardo J.: 2007, *-ABAKO- Un modelo para el estudio de la cinética de poblaciones y propiedades radiativas de plasmas bajo condiciones de no-equilibrio*, Tesis doctoral, Departamento de fisica, Programa de doctorado fisica, matematicas, geologia y clima, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.
 28. Lecherbourg, Ludovic: 2007, *Spectroscopie d'absorption ultra-rapide de rayonnement X pour l'étude de la matière en régime transitoire*. Thèse, présentée à l'École Polytechnique, pour l'obtention des grades de: Philosophiae doctor (Ph.D.), Docteur de l'École Polytechnique, Université du Québec, INRS-Énergie, Matériaux et Télécommunications.
 29. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.

30. Симић Зоран: 2010, *Штартково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
31. de la Varga, A. G., Velarde, P., Cotelo, M., de Gaufridy, F., Zeitoun, P.: 2011, *Frequency-dependent opacity calculations for radiation transport simulations*, COST MP0601 Dublin (Ireland) May 30-3, 2011.
32. Gaffney James Austin: 2011, *Fast Calculation of the Radiative Opacity of Plasma*, PhD Thesis, Imperial College, London.
33. Belkhiri, Madeny: 2014, *Plasma out of thermodynamical equilibrium: Influence of the plasma environment on atomic structure and collisional cross sections*, Thèse de doctorat, Physique, École doctorale 288, Ondes et Matiere, Laboratoire: Interactions dynamique et lasers, Université Paris-Sud XI.
34. Gavanski, Lazar B.: 2016, *Odredjivanje Štarkovih poluširina spektralnih linija jonizovanog kiseonika i silicijuma, emitovanih iz plazme proizvedene u elektromagnetnoj udarnoj T-cevi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2016.
35. Sainz-Ezquerra María Teresa Belmonte: 2016, *Experimental transition probabilities and Stark parameters of singly ionized noble gases*, PhD Thesis, University of Valladolid, Faculty of Sciences, Department of Theoretical, Atomic and Optical Physics, Valladolid.
36. Jarrah, W., Benredjem, D.: 2017, *Modèle collisionnel-radiatif pour le calcul des propriétés radiatives des plasmas de fusion*, 23 Congrès général de la Société française de physique, Orsay 3-7 juillet 2017.
37. Ivanović Nikola V.: 2018, *Proučavanje oblika spektralnih linija Ne I I Ne II u prikatodnoj oblasti abnormalnog tinjavog pražnjenja*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
38. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
39. Васиљевић Милица М.: 2021, Развој нових спектроскопских метода за одређивање параметара прикатодне области аномалног тињавог пражњења у аргону и аргону са водоником, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
34. **М. Јеличић, З. Поповић, С. Саџаков, М. Митровић, М. Димитријевић: 1987 Васиона 3-4, посвећена стогодишњици Опсерваторије.**
1. В. Лепојевић: 2009, *О земљишту прве српске опсерваторије*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18-22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 33.
35. **М. S. Dimitrijević: 1988, Bull. Obs. Astron. Belgrade 139, 31 [E 9].**
3. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.

4. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
36. T. Lanz, M. S. Dimitrijević, M. C. Artru: 1988, *Astron. Astrophys.* **192**, 249 [A 41].
7. Симић, З.: 2004, Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
8. Lesage, A., Redon, R.: 2004, Lesage, A., Redon, R.: 2004, *Stark parameters of faint Si II line Stark parameters of faint Si II line*, 17th International Conference on Spectral Line Shapes, Université Pierre et Marie Curie, Institut Henri Poincaré, Paris – France, 2004, 115.
9. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
10. Симић Зоран: 2008, Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
11. Симић Зоран: 2010, *Штартково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
12. Симић Зоран: 2010, *Штартково ширење спектралних линија тешких метала у атмосферама топлих звезда*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 171.
13. Ferhat, B., Redon, R., Ripert, M., Azzouz, Y., Lesage, A.: 2012, *Experimental Study of Asymmetrical Si II Lines*, International Conference on Spectral Line Shapes, Sankt Petersburg, June 3-9, 2012, 77.
37. M. S. Dimitrijević: 1988, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **76**, 53 [A 43].
14. Симић, З.: 2004, Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
15. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
16. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
17. de Andrés García, Isabel: 2017, *Utilización de la línea Ha del hidrógeno en la caracterización de los plasmas generados por láser para aplicaciones industriales (técnicas LSP) y espectroscópicas*, Tesis doctoral, Universidad politécnica de Madrid escuela técnica superior de ingeniería y diseño industrial, Madrid.
38. M. S. Dimitrijević: 1988, in *Physics of Formation of Fe II Lines Outside LTE*, eds. R. Viotti, A. Vitone, M. Friedjung, D. Reidel, (1988), 211-216 [Д 14].
1. Chougule Abhishek: 2018, *Influence of improved Stark broadening data on chromium spectral lines*, Joint Master Thesis with the University of

- Innsbruck and the University of Belgrade, Astromundus Joint Master Degree Programme in Astronomy and Astrophysics, Astronomy and Astrophysics Institute for Astro- and Particle Physics, Universität Innsbruck, 2018.
39. M. S. Dimitrijević: 1989, *Bull. Obs. Astron. Belgrade* **140**, 111 [E 13].
6. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 7. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
40. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Brechot: 1989, *Bull. Obs. Astron. Belgrade* **141**, 57 [E 14].
1. Zafar Abdullah: 2019, *Stark Broadening Measurements at Low Plasma Densities using Doppler-free Saturation Spectroscopy in a Helium Discharge*, A dissertation submitted to the Graduate Faculty of North Carolina State University in partial fulfillment of the requirements for the Degree of Doctor of Philosophy, Raleigh, North Carolina.
41. V. Kršljanin, M. S. Dimitrijević: 1989, *Z. Phys. D* **14**, 273 [A 46].
6. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
42. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Brechot: 1990, *Bull. Obs. Astron. Belgrade* **142**, 59 [E 16].
3. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штартковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
43. Milan S. Dimitrijević: 1990, *Publ. Obs. Astron. Belgrade* **39** [Г 2].
1. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
44. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Brechot: 1990, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **82**, 519 [A 47].
12. Przybilla, Norbert: 2002, *Quantitative Spectroscopy of Supergiant*, Dissertation der Fakultaet fuer Physik der Ludwig-Maximilians-Universitaet Munchen.
 13. Gigosos, M. A., Gonzalez, M. A., Talin, B., Calisti, A.: 2004, *Molecular Dynamics Simulations of He I Stark Broadened Line Profiles*, 17th International Conference on Spectral Line Shapes, Université Pierre et Marie Curie, Institut Henri Poincaré, Paris – France, 75.
 14. Falcon Ross Edward: 2014, *Creating and Measuring White Dwarf Photospheres in a Terrestrial Laboratory*, Dissertation presented to the Faculty of the Graduate School of The University of Texas at Austin in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy, The University of Texas at Austin.
 15. Ahmed Ahmed: 2015, *Nitrogen Abundances in Early-Type Be Stars*, Graduate Program in Astronomy, A thesis submitted in partial fulfillment of

- the requirements for the degree of Doctor of Philosophy, The School of Graduate and Postdoctoral Studies, The University of Western Ontario, London, Ontario, Canada.
16. Schaeuble Marc-Andre: 2018, *The Behavior of Hydrogen and Helium at White Dwarf Photosphere Conditions*, Dissertation presented to the Faculty of the Graduate School of The University of Texas at Austin in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy, The University of Texas at Austin.
 17. Putkuri Cristina E.: 2019, *Determinación de parámetros astrofísicos fundamentales de estrellas masivas*, Tesis Doctoral, Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas, Universidad Nacional de La Plata.
 45. M. S. Dimitrijević, G. Peach: 1990, *Astron. Astrophys.* **236**, 261 [A 50].
 3. Iro, N.: 2005, *Modélisation de l'atmosphère des planètes géantes extrasolaires*, Thèse de doctorat présenté pour obtenir le grade de docteur de l'Université Pierre et Marie Curie, Paris VI, Ecole doctorale d'Astronomie et d'Astrophysique de l'Ile de France, Paris, 2005.
 4. Христова, М. Д.: 2007, Диагностика на разряд в поле на повърхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии, дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Технически Университет, Департамент по приложна физика, София.
 5. Христова, М. Д.: 2007, Диагностика на разряд в поле на повърхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии, Автореферат на дисертация за получаване на научната и образователна степен "доктор", Висша атестационна комисия, Специализиран научен съвет по радиофизика, физична и квантова електроника, София.
 46. M. S. Dimitrijević, P. Grujić, N. Simonović: 1990, *Z. Phys. D* **15**, 203 [A 51].
 5. Thiede Jan Hendrik: 2017, *Multiple ionization in strong laser fields*, Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades der Naturwissenschaften (Dr. rer. nat.) dem Fachbereich Physik der Philipps-Universität Marburg.
 47. S. Djurović, N. Konjević, M. S. Dimitrijević: 1990, *Z. Phys. D* **16**, 255 [A 52].
 2. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 48. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Brechot: 1990, *Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer*, **44**, 421 [A 49].
 1. Hammond, M. R., Eccles, J. V., Armstrong, R. A.: 1994, *Infrared Plasma Emissions*, Phillips laboratory, Directorate of Geophysics, Air Force Material Command, Hanscom Airforce Base, MA 01731-3010.
 2. Lind Karin: 2010, *Chemical analysis of globular star clusters: theory and observation*, Dissertation an der Ludwig-Maximilians-Universität München.
 3. Camarota Lawrence Francis: 2017, *Determining the Pressure Shift of Helium I Lines Using White Dwarf Stars*, A Dissertation Submitted to the

Department of Physics in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy in the Graduate College, The University of Arizona.

4. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
49. Milan S. Dimitrijević: 1991, *Publ. Obs. Astron. Belgrade* **41** [Г 3].
 1. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
50. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréhot, V. Bommier: 1991, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **89**, 581 [A 53].
 7. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 8. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 9. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 10. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 11. Smith, G. R.: 2006, *A Study of Helium I and II Lines in the Solar Atmosphere*, PhD Thesis, Oriel College, Theoretical Physics, University of Oxford.
 12. Simić, Z.: 2006, *Influence of impacts with charged particles on Cd I and F III spectral lines in stellar plasma*, Proc. XIV Nat. Conf. Astron. Serbia and Montenegro, Belgrade, October 12/15, 2005, eds. Z. Knežević, Z. Cvetković, M. M. Ćirković, Publ. Astron. Obs. Belgrade **80**, 99.
 13. Versteegh Alex: 2007, *Analysis of a Long Living Atmospheric Plasmoid*, Thesis to obtain the degree of Master of Science in Applied Physics at Technische Universiteit Eindhoven, Faculteit Technische Natuurkunde.
 14. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 15. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијским необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 16. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија тешких метала у атмосферама топлих звезда*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 171.

17. Patel Sonal: 2016, *Optical Spectroscopy and Magnetic Field Profile Measurements on the Self Magnetic Pinch Diode*, A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy (Nuclear Engineering and Radiological Sciences), in the University of Michigan.
18. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
19. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
51. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot, V. Bommier: 1991, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **89**, 591 [A 54].
3. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
52. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Brechot: 1991, *Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer*, **46**, 41[A 56].
1. Hammond, M. R., Eccles, J. V., Armstrong, R. A.: 1994, *Infrared Plasma Emissions*, Phillips laboratory, Directorate of Geophysics, Air Force-Material Command, Hanscom Airforce Base, MA 01731-3010.
2. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
53. J. Purić, M. Ćuk, M. S. Dimitrijević and A. Lesage: 1991, *Astrophysical Journal* **382**, 353 [A 55].
11. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
12. Zielińska, Sylwia: 2004, *Własności fizyczne plazmy MIG-MAG*, Praca doktorska wykonana w Zakładzie Fotoniki IF UJ pod kierunkiem prof. dr. hab. Karola Musioła, Uniwersytet Jagielloński, Kraków.
13. Zielińska, Sylwia: 2005, *Propriétés physiques du plasma MIG-MAG*, Thèse en cotutelle, présentée à l'Université Jagiellonne de Cracovie (Pologne) et à l'Université d'Orléans (France) pour l'obtention du titre de Docteur en Sciences, Uniwersytet Jagielloński, Cracovie.
14. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
15. Moscicki, Tomasz Piotr: 2006, *Badanie właściwości fizycznych obłoku plazmowego powstającego przy spawaniu laserowym stali*, Rozprawa doktorska, Instytut podstawowych problemów techniki, Polska akademia nauk, Warszawa.
16. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, доктор-

ска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.

54. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1991, *Bull. Obs. Astron. Belgrade* 143, 29 [E 19].
3. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
55. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1991, *Bull. Obs. Astron. Belgrade* 144, 65 [E 17].
1. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
56. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1991, *Bull. Obs. Astron. Belgrade* 144, 81 [E 18].
1. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
57. М. С. Димитријевић: 1992, *Васиона*, 2, 30.
1. Цветковић, Н.: 2009, *Песничка слика космоса у поезији Милана С.* 4. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет. *Димитријевића*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18-22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 8, Београд 2009, 635.
58. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1992, *JQSRT* 48, 349 [A 63].
4. Mahmoudi, W. F.: 2010, *Contribution à l'étude semi-classique et semi-empirique de l'élargissement des raies spectrales dans un plasma. Applications aux ions CII, NII et OII*, Thèse de Docteur en Physique, Université de Tunis, El Manar, Faculté des Sciences de Tunis.
59. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1992, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* 93, 359 [A 65].
8. Djurović, S., Pelaez, R. J., Ćirišan, M., Aparicio, J. A., Mar, S.: 2008, *Experimental Stark Shift of some XeII Lines*, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 69
60. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1992, *Bull. Astron. Belgrade* 145, 65 [E 20].
3. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
61. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1992, *Bull. Astron. Belgrade* 146, 73 [E 25].
2. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења*

- код изоелектронских низова литијума и натријума, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
62. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1992, Bull. Astron. Belgrade 146, 105 [E 24].
1. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
63. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1992, Bull. Astron. Belgrade 146, 115 [E 22].
1. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
64. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1992, Bull. Astron. Belgrade 147, 35 [E 27].
2. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
65. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1991, JQSRT 46, 41 [A 56].
1. Versteegh Alex: 2007, *Analysis of a Long Living Atmospheric Plasmoid*, Thesis to obtain the degree of Master of Science in Applied Physics at Technische Universiteit Eindhoven, Faculteit Technische Natuurkunde.
66. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1992, Astron. Astrophys. Suppl. Series 95, 109 [A 60].
12. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
67. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1993, J. Quant. Spectrosc. Radiat. Transfer 48, 397 [A 61].
6. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
68. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1993, J. Quant. Spectrosc. Radiative Transfer 49, 157 [A 67].
4. Yun, J. I.: 2001, *Entwicklung einer Laser-induzierten Breakdown-Spektroskopie zur Characterisierung von Glasschmelzen und aquatischen Kolloiden*, Dissertation, Forschungszentrum Karlsruhe, Technik und Umwelt, Wissenschaftliche Berichte FZKA 6586, Karlsruhe.
5. Versteegh Alex: 2007, *Analysis of a Long Living Atmospheric Plasmoid*, Thesis to obtain the degree of Master of Science in Applied Physics at Technische Universiteit Eindhoven, Faculteit Technische Natuurkunde.
6. Omenetto, N., Ewusi-Annan, E., Guenther, T., Jones, W. B., Smith, B. W.: 2016, *Feasibility of atomic and molecular laser induced breakdown*

- spectroscopy (LIBS) to in-situ determination of chlorine in concreted,* Research final report, Florida department of transportation, University of Florida – Department of chemistry.
69. L. Č. Popović, I. Vince, M. S. Dimitrijević: 1993, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* 102, 17 [A 73].
7. Mayo, R., Ortiz, M.: 2008, *Experimental Stark Widths for Zn II*, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 61.
70. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1993, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* 99, 585 [A 74].
4. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
71. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1993, *Astron. Astrophys. Suppl. Series*, 101, 587 [A 77].
6. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
7. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
72. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Brechot: 1993, *Bull. Astron. Belgrade*, 148, 65 [E 30].
1. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
73. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Brechot: 1993, *Bull. Astron. Belgrade*, 148, 29 [E 29].
2. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
3. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
74. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Brechot: 1993, *Bull. Astron. Belgrade*, 148, 21 [E 28].
1. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
75. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović: 1993, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* 101, 583 [A 78].

5. Симић, З.: 2004, Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
6. Симић, З.: 2005, Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
7. Chougule Abhishek: 2018, *Influence of improved Stark broadening data on chromium spectral lines*, Joint Master Thesis with the University of Innsbruck and the Univrsity of Belgrade, Astromundus Joint Master Degree Programme in Astronomy and Astrophysics, Astronomy and Astrophysics Institute for Astro- and Particle Physics, Universität Innsbruck, 2018.
8. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
76. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1993, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **100**, 91 [A 68].
5. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
77. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1994, *Physica Scripta* **49**, 34 [A79].
 1. Surmick, David Michael: 2017, *Spectroscopic Imaging of Aluminum Containing Plasma*, Doctoral Dissertations, University of Tennessee, Knoxville.
 2. Живковић, Сања М.: 2018, *Примена спектроскопије плазме индуковане импулсним угљендиоксидним ласерским зрачењем за квалитативну и квантитативну анализу цврстих узорака*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Хемијски факултет, Београд.
78. M. S. Dimitrijević, Z. Djurić, A. A. Mihajlov: 1994, *J. Phys. D* **27**, 247 [A 81].
 3. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris
 4. Patel Sonal: 2016, *Optical Spectroscopy and Magnetic Field Profile Measurements on the Self Magnetic Pinch Diode*, A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy (Nuclear Engineering and Radiological Sciences), in the University of Michigan.
 5. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
79. B. Blagojević, M. V. Popović, N. Konjević, M. S. Dimitrijević: 1994, *Phys. Rev. E* **50**, 2986 [A 87].
 10. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized*

- Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
80. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1994, *Astronomy and Astrophysics Supplement Series*, 105, 243 [A 82].
 2. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
81. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1994, *Astronomy and Astrophysics Supplement Series*, 105, 245 [A 83].
 3. Johnas, Christine M. S.: 2007, *Non-Analytical Line Profiles in Stellar Atmospheres For Planetary Host Star Systems*, Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades des Departments Physik der Universität Hamburg.
 4. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
82. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1994, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* 107, 349 [A 86].
 5. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
83. M. Dimitrijević: 1994, in *Chemically peculiar and magnetic stars*, eds. J. Zverko, J. Žižnovsky, Astronomical Institute, Slovak Academy of Sciences, Tatranska Lomnica, 137 [Ж 1].
 1. Bassalo, José Maria Filardo: 2002, *30 Anos depesquisa em fisica, Ciência e Sociedade* - CBPF-CS-004/02, abril, Rio de Janeiro.
84. М. С. Димитријевић: 1994, *Васиона*, 4, 3.
 1. Цветковић, Н.: 2009, *Песничка слика космоса у поезији Милана С. Димитријевића*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 8, Београд 2009, 635.
85. М. С. Димитријевић: 1995, Зборник радова научног скупа ПРИРОДНЕ И МАТЕМАТИЧКЕ НАУКЕ У СРБА У 18. И ПРВОЈ ПОЛОВИНИ 19. ВЕКА, Нови Сад 26-27 јуни 1995, Српска академија наука и уметности, огранак у Новом Саду, Матица српска, Нови Сад, 25-31 [И 2].
 1. Бојовић, С.: 2005, *Природне науке у Србији до 1914. године*, Флогистон 10, 9.
 2. Попов, Д. Ј.: 2007, *Допринос Атанасија Стојковића стварању српске терминологије у физици и другим егзактним наукама*, Зборник радова научног скупа “Природне и математичке науке у Србији до 1918”, Нови Сад, 20-21 јуни 2005, САНУ – Огранак у Новом Саду, Универзитет у Новом Саду, Матица српска, Нови Сад, 2007, 79.
86. M. S. Dimitrijević: 1995, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* 111, 565 [A 90].
 1. Giroux Karl: 2009, *Étude critique de la densité électronique et des tempéra-*

- tures (excitation et ionisation) d'un plasma d'aluminium induit par laser, Memoire presente a la Faculte des etudes superieures, evue d'obtention du grade de Maitre en Sciences (M. Sc) en Physique, Universite de Montreal.
2. Lind Karin: 2010, *Chemical analysis of globular star clusters: theory and observation*, Dissertation an der Ludwig–Maximilians–Universitat Munchen.
 3. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris
 87. M. S. Dimitrijević: 1995, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **114**, 171 [A 93].
 3. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 88. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1995, *Bull. Astron. Belgrade* **151**, 101 [E 35].
 4. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 5. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 89. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1995, *Bull. Obs. Astron. Belgrade* **152**, 81 [E 37].
 1. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 90. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1995, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **109**, 551 [A 89].
 2. Johnas, Christine M. S.: 2007, *Non-Analytical Line Profiles in Stellar Atmospheres For Planetary Host Star Systems*, Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades des Departments Physik der Universität Hamburg.
 91. М. С. Димитријевић: 1995, у Првослав Ралић: *Космички хербаријум, Просвета, Ниш*.
 1. Ђ. Петковић: 2009, *Космопоетика Првослава Ралића*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 8, Београд 2009, 605.
 92. Л. Ћ. Поповић, М. С. Dimitrijević: 1996, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **116**, 359 [A 99].

3. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
4. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
5. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
6. Ćirišан, М.: 2007, *Određivanje Štarkovih parametara spektralnih linija Xe II u plazmi impulsnog luka*, Magistarski rad, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi sad, 2006.
7. Sainz-Ezquerra María Teresa Belmonte: 2016, *Experimental transition probabilities and Stark parameters of singly ionized noble gases*, PhD Thesis, University of Valladolid, Faculty of Sciences, Department of Theoretical, Atomic and Optical Physics, Valladolid.
8. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
9. Chougule Abhishek: 2018, *Influence of improved Stark broadening data on chromium spectral lines*, Joint Master Thesis with the University of Innsbruck and the Univrsity of Belgrade, Astromundus Joint Master Degree Programme in Astronomy and Astrophysics, Astronomy and Astrophysics Institute for Astro- and Particle Physics, Universität Innsbruck, 2018.
10. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
93. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1996, *Physica Scripta* **54**, 50 [A 102].
4. Whitty William: 1998, *A Study of the Expansion of a Laser Produced Lithium Plasma using Spatially and Temporally Resolved Imaging and Spectroscopic Techniques*, PhD Thesis, School of Physical Sciences, Dublin City University.
5. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
6. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
7. Simić, Z.: 2006, *Influence of impacts with charged particles on Cd I and F III spectral lines in stellar plasma*, Proc. XIV Nat. Conf. Astron. Serbia and Montenegro, Belgrade, October 12/15, 2005, eds. Z. Knežević, Z. Cvetković, M. M. Ćirković, Publ. Astron. Obs. Belgrade **80**, 99.
8. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.

9. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека “Посебна издања”, Задужбина Андрејевић, Београд.
10. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија тешких метала у атмосферама топлих звезда*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 171.
94. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 1996, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **120**, 373 [A 108].
4. Симић, З.: 2004, Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми магистарска теза, Физички факултет, Београд.
5. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteka “Academia”, Zadužbina “Andrejević”, Beograd.
6. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka “Academia”, br 142, Zadužbina “Andrejević”, Beograd.
7. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - математички факултет, Свеучилиште у Загребу, Zagreb.
95. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1996, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **117**, 127 [A 101].
 1. Przybilla, Norbert: 2002, *Quantitative Spectroscopy of Supergiant*, Dissertation der Fakultaet fuer Physik der Ludwig-Maximilians-Universitaet Munchen.
 2. Osorio, Yeisson Fabian Martinez: 2015, *Atomic Processes in Stellar Atmospheres; Inelastic Collisions and Effects on Late-type Spectra*, Digital Comprehensive Summaries of Uppsala Dissertations from the Faculty of Science and Technology 1249, Acta Universitatis Upsaliensis, Uppsala.
96. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1996, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **115**, 351 [A 96].
 1. Johnas, Christine M. S.: 2007, *Non-Analytical Line Profiles in Stellar Atmospheres For Planetary Host Star Systems*, Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades des Departments Physik der Universität Hamburg.
 2. Тапалаѓа, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
97. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1996, *Bull. Astron. Belgrade* **153**, 101 [E 39].
 1. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l’Observatoire de Paris.

2. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
98. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1996, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **119**, 369 [A 106].
1. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 2. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
99. M. S. Dimitrijević: 1996, *Zh. Prikl. Spektrosk.* **63**, 810 [B 8].
3. Ivanović Nikola V.: 2018, *Proučavanje oblika spektralnih linija Ne I I Ne II u prikatednoj oblasti abnormalnog tinjavog pražnjenja*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
 4. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 5. Simić, Z.: 2006, *Influence of impacts with charged particles on Cd I and F III spectral lines in stellar plasma*, Proc. XIV Nat. Conf. Astron. Serbia and Montenegro, Belgrade, October 12/15, 2005, eds. Z. Knežević, Z. Cvetković, M. M. Ćirković, Publ. Astron. Obs. Belgrade **80**, 99.
 6. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 7. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 8. Васиљевић Милица М.: 2021, Развој нових спектрскопских метода за одређивање параметара прикадодне области аномалног тињавог пражњења у аргону и аргону са водоником, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
100. M. С. Димитријевић: 1996, *Васиона*, **1 - 2**, 14.
1. Цветковић, Н.: 2005, *Космичко – поетске и поетичке визије са освртом на "Космички цвет"*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба III", Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 6, Београд 2005, 383.
101. M. С. Димитријевић: 1996, *Васиона*, **3**, 46.
1. Цветковић, Н.: 2005, *Космичко – поетске и поетичке визије са освртом на "Космички цвет"*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба III", Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 6, Београд 2005, 383.

102. М. С. Димитријевић: 1996, Васиона, 5, 105.

1. Цветковић, Н.: 2005, *Космичко – поетске и поетичке визије са освртом на “Космички цвет“*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба III“, Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 6, Београд 2005, 383.

103. В. Blagojević, M. V. Popović, N. Konjević, M. S. Dimitrijević: 1996, Phys. Rev.E 54, 743 [A 103].

3. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.

104. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1997, Astron. Astrophys. Suppl. Series 122, 163 [A 109].

1. Yun, J. I.: 2001, *Entwicklung einer Laser-induzierten Breakdown-Spektroskopie zur Characterisierung von Glasschmelzen und aquatischen Kolloiden*, Dissertation, Forschungszentrum Karlsruhe, Technik und Umwelt, Wissenschaftliche Berichte FZKA 6586, Karlsruhe.

2. Przybilla, Norbert: 2002, *Quantitative Spectroscopy of Supergiant*, Dissertation der Fakultaet fuer Physik der Ludwig-Maximilians-Universitaet Munchen.

3. Johnas, Christine M. S.: 2007, *Non-Analytical Line Profiles in Stellar Atmospheres For Planetary Host Star Systems*, Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades des Departments Physik der Universität Hamburg.

4. Hafeez Sarwat: 2009, *Characteristics of laser-ablated plasma from Ca, Sr, Ba and Cu targets*, PhD Thesis, Department of Physics Quaid-i-Azam University Islamabad, Pakistan.

5. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.

105. M. S. Dimitrijević: 1997, Publications of Astronomical Observatory of Belgrade, 56, 9 [И 3].

3. Радованац, М.: 2005, *Астрономска опсерваторија у Београду од 1945. до 1955. године*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба III“, Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 6, Београд 2005, 55.

4. Видојевић, С., Шеган, С.: 2007, *Посматрачки обрасци Астрономске опсерваторије у Београду*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба IV“, Београд, 22 – 26. април 2006, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 7, Београд 2007, 19.

5. Радованац, М.: 2009, *Астрономска опсерваторија и академици*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18

- 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 2009, 97.
6. Саша Михајлов: 2010, *Astronomска опсерваторија - Astronomical observatory*, Завод за заштиту споменика културе града Београда, Београд.
 7. Milisavljević, S., Samardžija, B., Marčeta, D., Šegan, S.: 2011, *Serbian astronomical school until second world war through middle ages manuscripts and last two centuries books* Преглед НЦД, **18**, 76.
 8. Radovanac, M.: 2014, *Astronomska opservatoriјa u Beogradu od 1924. do 1955. godine*, Publications of Astronomical Observatory of Belgrade, **93**.
 9. Поповић Лука Ч.: 2022, *Астрономска опсерваторија у Београду - тренутно стање и будући развој (једно виђење)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба XI”, Београд, 18-22. април 2021, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. **22**, 39.
- 106. M. S. Dimitrijević: 1997, Publ. Astron. Obs. 58 [Г 11].**
2. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka “Academia“, Zadužbina “Andrejević“, Beograd.
- 107. M. S. Dimitrijević: 1997, Astrophys. Space Sci. 252, 415 [B 12].**
3. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka “Academia“, Zadužbina “Andrejević“, Beograd.
- 108. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 1997, Serb. Astron. J. 156, 173 [E 48].**
1. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 2. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека “Посебна издања“, Задужбина Андрејевић, Београд.
- 109. M. S. Dimitrijević: 1997, Bull. Astron. Belgrade. 156, 205 [E 49].**
1. Милићевић Владо: *Миланковић у делима и слици*, рецензенти: Милан С. Димитријевић, Миодраг Старчевић, В. Милићевић 2006.
 2. Igić, R., Škrbić, R., Stoislavljević-Šatara, S.: 2011, *Great scientists from a small country in war and peace*, Scripta Medica, **42**, 110.
 3. Filipi Matutinović Stela: 2020, *Milutin Milanković and his scientific opus from scientometrics perspective*, Association Milutin Milanković, Belgrade.
- 110. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 1997, Astron. Astrophys. Suppl. Series 128, 203 [A 116].**
1. Borges Fabio de Oliveira: 2007, *Contribuicao para o Estudo Teorico-Experimental de Sistemas Atomicos Complexos, Laboratorio de Plasma e Espectroscopia Atomica* Instituto de Fisica, Universidade Federal Fluminense, Campus da Praia Vermelha-Gragoata, 24210-310, Niteroi, Rio de Janeiro, Brasil.
 2. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда*

- класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
3. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 111. **Милан С. Димитријевић:** 1997, *Publ. Astron. Obs. Belgrade*, **56**, 21 [Ж 4].
 1. Радојчић, С.: 2011, "Космометрија" Јована Драгашевића, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба VI", Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 10, Београд 2011, 439
 2. Milisavljević, S., Samardžija, B., Marčeta, D., Šegan, S.: 2011, *Serbian astronomical school until second world war through middle ages manuscripts and last two centuries books* Преглед НЦД, **18**, 76.
 112. **Milan S. Dimitrijević:** 1997, *Publikacija Astronomiske opservatorija Beograd*, **56**, 119 [И 5].
 2. Стојисављевић Роксандра: 2010, Ђорђе Станојевић као аутор уџбеника и текстова из популарне науке, Дипломски рад, Универзитет у Новом саду, Природно-математички факултет, Департман за физику, Нови Сад.
 3. Томић Александар: *Сунчев систем космогонија*, Унус Мундус, **43**, 2012.
 113. **М. С. Димитријевић:** 1998, *Школарац*, **24**, 22.
 1. Цветковић, Н.: 2009, *Песничка слика космоса у поезији Милана С. Димитријевића*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 635
 114. **M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot:** 1998, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **128**, 359 [A 117].
 1. Johnas, Christine M. S.: 2007, *Non-Analytical Line Profiles in Stellar Atmospheres For Planetary Host Star Systems*, Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades des Departments Physik der Universität Hamburg.
 115. **M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot:** 1998, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **129**, 155 [A 118].
 1. Johnas, Christine M. S.: 2007, *Non-Analytical Line Profiles in Stellar Atmospheres For Planetary Host Star Systems*, Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades des Departments Physik der Universität Hamburg.
 116. **Милан С. Димитријевић:** 1998, *Наше стварање*, **XLV**, Лесковац, бр. 3, 386 [Е 55].
 1. Јоцић, М.: 2005, *Из археолошке заоставштине до Сегија Димитријевића*, Лесковачки зборник, XLV, 2005, 183.
 117. **L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević:** 1998, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **127**, 295 [A 113].
 3. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A*

Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version), l'Observatoire de Paris.

4. Chougule Abhishek: 2018, *Influence of improved Stark broadening data on chromium spectral lines*, Joint Master Thesis with the University of Innsbruck and the Univrsity of Belgrade, Astromundus Joint Master Degree Programme in Astronomy and Astrophysics, Astronomy and Astrophysics Institute for Astro- and Particle Physics, Universität Innsbruck, 2018.
5. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
118. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1998, Serb. Astron. J. 158, 93 [E 57].
 1. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
119. M. S. Dimitrijević: 1998, Serb. Astron. J. 158, 131 [E 59].
 1. Мијајловић Жарко, Пејовић Надежда: 2022, *Електронска архива научно- популарних часописа из астрономије*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба XI”, Београд, 18-22. април 2021, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. 22, 39.
120. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 1998, Proc. 26th Meeting and Workshop of the European Working Group on CP Stars, eds. P. North, A. Schnell, J. Žižnovsky, Contrib. Astron. Obs. Skalnate Pleso 27, 353 [3 139].
 1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
121. M. S. Dimitrijević: 1998, Publ. Astron. Obs. Belgrade 62 [Г 14].
 3. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteca “Academia”, Zadužbina “Andrejević”, Beograd.
122. M. S. Dimitrijević: 1999, Publ. Astron. Obs. Belgrade 64, 37 [Ж 6].
 2. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteca “Academia”, Zadužbina “Andrejević”, Beograd.
 3. Васиљевић Милица М.: 2021, Развој нових спектроскопских метода за одређивање параметара приклатодне области абнормалног тињавог пражњења у аргону и аргону са водоником, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
123. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1999, Serb. Astron. J. 160, 15 [E 65].
 1. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
124. M. S. Dimitrijević: 1999, Current Issues of Astronomical and Planetary Environmental Concern, ed. N. K. Spyrou, 5-6 April 1988, Thessaloniki, Hellas, 63 [И 6].

2. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteca "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 3. Васиљевић Милица М.: 2021, Развој нових спектрскопских метода за одређивање параметара прикадодне области аномалног тињавог пражњења у аргону и аргону са водоником, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
- 125. B. Blagojević, M. V. Popović, N. Konjević, M. S. Dimitrijević: 1999, JQS-RT 61, 361 [A 125].**
4. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 5. Patel Sonal: 2016, *Optical Spectroscopy and Magnetic Field Profile Measurements on the Self Magnetic Pinch Diode*, A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy (Nuclear Engineering and Radiological Sciences), in the University of Michigan.
 6. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
- 126. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Brechet: 1998, Physica Scripta 58, 61 [A 119].**
1. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 2. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
- 127. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, T. Ryabchikova: 1999, Astron. Astrophys. 350, 719 [A 127].**
2. Шуляк, Д. В.: 2007, *Модели СР звезд главной последовательности*, Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, Министерство образования и науки Украины, Таврический национальный университет имени В. И. Вернадского, Одесса.
 3. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 4. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијским необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 5. Chougule Abhishek: 2018, *Influence of improved Stark broadening data on chromium spectral lines*, Joint Master Thesis with the University of

Innsbruck and the University of Belgrade, Astromundus Joint Master Degree Programme in Astronomy and Astrophysics, Astronomy and Astrophysics Institute for Astro- and Particle Physics, Universität Innsbruck, 2018.

128. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1999, *J. Res. Phys.* **28**, 291 [E 69].
1. Wakil Abdul: 2020, *Elemental Detection at Ambient Condition by LIBS and Microwave-assisted LIBS*, PhD Thesis, The University of Adelaide, School of Chemical Engineering and Advanced Materials
129. L. Č. Popović, N. Milovanović, M. S. Dimitrijević: 1999, *J. Res. Phys.* **28**, 307 [E 73].
2. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteca "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
130. V. Trajkovska, M. S. Dimitrijević: 1999, *Publ. Astron. Obs. Belgrade* **65**, 197 [3 157].
2. Косовић, М. С.: 2009, Благодарник: Песме о Београду, Интерпринт, Београд, 2009.
131. L. Č. Popović, N. Milovanović, M. S. Dimitrijević: 1999, *Publ. Astron. Obs. Belgrade* **65**, 225 [3 158].
2. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteca "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
132. М. С. Димитријевић: 1999, *Васиона*, **2 - 3**, 81.
1. Цветковић, Н.: 2005, *Космичко – поетске и поетичке визије са освртом на "Космички цвет"*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба III", Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 6, Београд 2005, 383.
133. М. С. Димитријевић: 1999, *Школарац*, **28**, 22.
1. Цветковић, Н.: 2009, *Песничка слика космоса у поезији Милана С. Димитријевића*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 635.
134. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1999, *Journal of Applied Spectroscopy* **66**, 868 [A 133].
1. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
2. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
135. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, D. Tankosić: 1999, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **139**, 617 [A 130].
1. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда*

- класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
2. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 3. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија тешких метала у атмосферама топлих звезда*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет.
136. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1999, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **140**, (1999), 191 [A 128].
1. Przybilla, Norbert: 2002, *Quantitative Spectroscopy of Supergiant*, Dissertation der Fakultaet fuer Physik der Ludwig-Maximilians-Universitaet Munchen.
 2. Johnas, Christine M. S.: 2007, *Non-Analytical Line Profiles in Stellar Atmospheres For Planetary Host Star Systems*, Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades des Departments Physik der Universität Hamburg.
137. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 1999, *Astron. Astrophys. Suppl. Series* **140**, 193 [A 129].
1. Shaikh, N. M., Hafeez, S., Baig, M. A.: 2009, *Laser induced breakdown spectroscopy of zinc, cadmium and mercury plasma parameters produced by the 1064 nm, 532 nm, and 355 nm OF Nd:YAG laser*, Plasma Science - Abstracts, 2009, ICOPS 2009, IEEE International Conference, 1.
138. Л. Ч. Поповић, М. С. Димитријевић, Н. Миловановић: 1999, "Миланковић – јуче, данас, сутра", Рударско – геолошки факултет, Београд, 43 [J 55].
1. Радованац, М.: 2005, *Астрономска опсерваторија у Београду од 1945. до 1955. године*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба III", Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 6, Београд 2005, 55.
 2. Радованац, М.: 2005, *Милутин Миланковић и Астрономска опсерваторија у Београду*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба III", Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 6, Београд 2005, 101.
 3. Радованац, М.: 2009, *Милутин Миланковић и Астрономска опсерваторија у Београду*, Стваралаштво Милутина Миланковића, САНУ, Научни склопови СХХIV, председништво књ. 9, 251.
 4. Radovanac, M.: 2014, *Astronomkska opservatorija u Beogradu od 1924. do 1955. godine*, Publications of Astronomical Observatory of Belgrade, **93**.
139. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, M.K. Tsvetkov (Eds.): 1999, *Publ. Astron. Obs. Belgrade, No. 64*.
1. Popović, L. Č., Tsvetkov, M., Tsvetkova, K.: 2016, *Collaboration between Serbian, Bulgarian and German astronomers in the last decade*, Bulgarian - German scientific cooperation: Past, present and future, Pro-

- ceedings of the Humboldt-Kolleg, Sofia, November 26-28, 2015, ed. by Ilza Pajeva, Radka Argirova, Krum Bacvarov, Dilyana Boteva, Nikola Burneva, Sofia, 182.
- 140. V. Milosavljević, S. Djeniže, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović: 2000, Phys. Rev. E 62, 4137 [A 137].**
4. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
- 141. L. Č. Popović, N. Milovanović, M. S. Dimitrijević: 2000, Baltic Astronomy 9, 656 [A 138].**
2. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
3. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 142. N. Milovanović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2000, Baltic Astronomy 9, 595 [A 140].**
2. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
- 143. N. Milovanović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2000, Publ. Astron. Obs. Belgrade 68, 117 [3 164].**
2. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
- 144. N. Milovanović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, D. Tankosić, E. Bon: 2000, Zbornik radova, 10 Kongres fizičara Jugoslavije, Jugoslovensko društvo fizičara, 675 [J 57].**
2. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka "Academia", Zadužbina "Andrejević", Beograd.
- 145. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, N. Milovanović: 2000, International Astronomical Union 24th General Assembly, Manchester 7-18 August 2000, Abstract book, 136 [Л 113]**
1. Mendoza, C., Núñez, L. A.: 2009, *Virtual Atomic and Molecular Data Center*, Proceedings of the First EELKLA-2 Conference, February 25-27, Bogota, Colombia, eds. R. Mayo, H. Hoeger, H. E. Castro, L. N. Ciuffo, R. Barbera, I. Dutra, P. Gavillet, B. Marechal, CIEMAT, Madrid, 219.
- 146. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 2000, Serb. Astron. J. 161, 39 [E 76].**
1. Wakil Abdul: 2020, *Elemental Detection at Ambient Condition by LIBS and Microwave-assisted LIBS*, PhD Thesis, The University of Adelaide, School of Chemical Engineering and Advanced Materials
- 147. M. S. Dimitrijević, A. V. Oskanjan: 2000, Serb. Astron. J. 161, 101 [E 78].**
1. Kovačević Ivan: 2013, *Lažne dileme srpskih društveno-humanističkih nauka*, Antropologija 13, 163.
- 148. Милан С. Димитријевић: 2000, Publ. Astron. Obs. Belgrade, 67, 39 [3 160].**

- Стојановић-Макивић, Јелена: 2009, *Милутин Миланковић – Живот и дело*, Глобус, 34, 1.
- 149. M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 2000, Physica Scripta 61, 319 [A 135].**
 - Тапалага, Иринел: 2017, *Иститивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
- 150. S. Simić, N. Milovanović, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović: 2000, 20th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, 20th SPIG, September 4-8, 2000, Zlatibor, Yugoslavia, Contributed Papers and abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. Z. Lj. Petrović, M. M. Kuraica, N. Bibić, G. Malović, Institute of Physics, Faculty of Physics, University of Belgrade, Institute of Nuclear Sciences “Vinča”, Belgrade, Yugoslavia, 489 [3 163].**
 - Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, 34 (2), 16.
- 151. V. Trajkovska, M. S. Dimitrijević: 2000, Serb. Astron. J. 162, 135 [E 80].**
 - Поповић Лука Ч.: 2022, *Астрономска опсерваторија у Београду - тренутно стање и будући развој (једно виђење)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба XI”, Београд, 18-22. април 2021, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. 22, 39.
- 152. D. Tankosić, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2001, Physica Scripta 63, 54 [A 143].**
 - Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 - Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka “Academia”, бр 142, Задужбина “Andrejević”, Београд.
- 153. L. Č. Popović, N. Milovanović, M. S. Dimitrijević: 2001, Astron. Astrophys. 365, 656 [A 144].**
 - Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spekture CP zvezda*, Biblioteka “Academia”, Задужбина “Andrejević”, Београд.
- 154. M. С. Димитријевић: 2001, Зборник радова научног скупа “Природне и математичке науке у Србији 1850-1918”, Нови Сад 30-31 октобар 2000, Српска академија наука и уметности, Огранак у Новом Саду, Матица српска, Нови Сад, 2001, 59 [И 9].**
 - Бојовић, С.: 2005, *Природне науке у Србији до 1914. године*, Флогистон 10, 9.
 - Бојовић, С.: 2007, *Природне науке у Србији до 1914. године*, Зборник радова научног скупа “Природне и математичке науке у Србији до

- 1918“, Нови Сад, 20-21 јуни 2005, САНУ – Огранак у Новом Саду, Универзитет у Новом Саду, Матица српска, Нови Сад, 2007, 149
- 155. L. Č. Popović, S. Simić, N. Milovanović, M. S. Dimitrijević: 2001, Astrophys. J. Suppl. Series 135, 109 [A 148].**
2. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 3. Milovanović, N.: 2004, *Uticaj sudarnog širenja na spektre CP zvezda*, Biblioteka “Academia“, Zadužbina “Andrejević“, Beograd.
 4. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka “Academia“, br 142, Zadužbina “Andrejević“, Beograd.
 5. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 6. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека “Посебна издања“, Задужбина Андрејевић, Београд.
 7. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - математички факултет, Свеучилиште у Загребу, Zagreb.
- 156. L. Č. Popović, E. G. Mediavilla, J. Munoz, M. S. Dimitrijević, P. Jovanović: 2001, GLITP workshop on Gravitational Lens Monitoring 4-6 June 2001, La Laguna, Tenerife, Spain (није публиковано).**
- 1.Jovanović, P.: 2006, *Uticaj gravitacionih sočiva na spektre kvazara*, Biblioteka Academia, Zadužbina “Andrejević“, Beograd..
- 157. L. Č. Popović, E. G. Mediavilla, J. Munoz, M. S. Dimitrijević, P. Jovanović: 2001, Serb. Astron. J. 164, 53 [E 82].**
1. Jovanović, P.: 2006, *Uticaj gravitacionih sočiva na spektre kvazara*, Biblioteka “Academia“, Zadužbina “Andrejević“, Beograd..
 2. Arbutina, B.: 2007, *Citation of the Serbian Astronomical Journal and its comparison with other journals in Astronomy and Astrophysics*, Serbian Astronomical Journal, **174**, 91.
- 158. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović: 2001, Journal of Applied Spectroscopy 68, 893 [B 15].**
1. Chougule Abhishek: 2018, *Influence of improved Stark broadening data on chromium spectral lines*, Joint Master Thesis with the University of Innsbruck and the Univrsity of Belgrade, Astromundus Joint Master Degree Programme in Astronomy and Astrophysics, Astronomy and Astrophysics Institute for Astro- and Particle Physics, Universität Innsbruck, 2018.
- 159. M. S. Dimitrijević, Lj. Skuljan, S. Djeniže: 2002, Physica Scripta 66, 77 [A 151].**
2. Gagov, V., Iordanova, S., Koleva, I.: 2001, *Spectral diagnostics of discharges sustained by propagating surface waves in an Ar-He gas mixture*,

- Meetings in Physics at university of Sofia III, ed. A. Boykova, Heron Press, Sofia, 1.
3. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 4. Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повърхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Технически Университет, Департамент по приложна физика, София.
 5. Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повърхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, автореферат на дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Висша атестационна комисия, Специализиран научен съвет по радиофизика, физична и квантова електроника, София.
 6. Zawadzki Witold: 2012, *Wyznaczanie parametrów Starka linii widmowych metodami spektroskopii laserowej*, Praca doktorska, Zakład Fotoniki, Instytut Fizyki im. Mariana Smoluchowskiego, Uniwersytet Jagielloński, Kraków.
 7. Kühn-Kauffeldt Marina: 2016, *Plasma spectroscopy for stationary and transient welding arcs containing metal-gas mixtures*, Vollständiger Abdruck der von der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik der Universität der Bundeswehr München zur Erlangung des akademischen Grades einer Doktor Ingenieur (Dr.-Ing.) genehmigte Dissertation.
 8. Turan Nazli: 2022, *Development and characterization of atmospheric pressure plasma jets for low temperature sintering*, A Dissertation Submitted to the Graduate School of the University of Notre Dame in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy, Graduate Program in Aerospace and Mechanical Engineering, Notre Dame, Indiana.
- 160. М. С. Димитријевић: 2001, Публикације Астрономске Опсерваторије у Београду, 70, 1-326.**
1. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штарковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
- 161. Л. Ћ. Поповић, Р. Јовановић, Е. Бон, М. С. Димитријевић: 2002, Publ. Obs. Astron. Belgrade, 73, 49 [Ж 13].**
1. Јовановић, Р.: 2006, *Uticaj gravitacionih sočiva na spektre kvazara*, Biblioteka "Academia", Задужбина "Andrejević", Beograd..
- 162. Милан С. Димитријевић: 2002, Publications of Astronomical Observatory of Belgrade, 72, 45 [J 60].**
1. Радованац, М.: 2005, *Астрономска опсерваторија у Београду од 1945. до 1955. године*, Зборник радова конференције "Развој астрономије

- код Срба III“, Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 6, Београд 2005, 55.
2. Радованац, М.: 2007, *Георгије Бороџки – парадигма љубави према астрономији*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба IV“, Београд, 22 – 26. април 2006, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 7, Београд 2007, 375.
 3. Радованац, М.: 2007, *Ружица Митриновић – прва жена са научним звањем на Астрономској опсерваторији у Београду*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба IV“, Београд, 22 – 26. април 2006, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 7, Београд 2007, 415.
 4. Radovanac, M.: 2014, *Astronomska opservatorija u Beogradu od 1924. do 1955. godine*, Publications of Astronomical Observatory of Belgrade, 93.
- 163. M. S. Dimitrijević: 2002, Международное сотрудничество в области астрономии: состояние и перспективы, 25 мая - 2 июня 2002, Москва АстрO 2002, 22 [К 18].**
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
- 164. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović: 2002, Applied physics in Serbia-APS, Contributed papers and invited lectures abstracts, eds S. Koički, N. Konjević, Z. Lj. Petrović, Dj. Bek-Uzarov, Scientific Meetings, XCVIII, Dept. of Math. Phys. and Geosciences Book 2/1, Serbian Academy of Sciences and Arts, Belgrade, 37 [И 10].**
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
- 165. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, N. Milovanović, S. Simić, Z. Simić, P. Jovanović: 2002, 21th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, 21th SPIG, August 26-30, 2002, Sokobanja, Yugoslavia, Contributed Papers and abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. M. K. Radović, M. S. Jovanović, Department of Physics, Faculty of Sciences and Mathematics, University of Niš, Ni, Yugoslavia, 547 [Л 132].**
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceed-

- dings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
- 166. L. Č. Popović, E. G. Mediavilla, P. Jovanović, J. A. Munoz, M. S. Dimitrijević: 2002, 21th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, 21th SPIG, August 26-30, 2002, Sokobanja, Yugoslavia, Contributed Papers and abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. M. K. Radović, M. S. Jovanović, Department of Physics, Faculty of Sciences and Mathematics, University of Niš, Niš, Yugoslavia, 548 [JI 133].**
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian'Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
- 167. M. S. Dimitrijević: 2002, II Int. Seminar of the South-Eastern Branch of the European Astronomical Society “New Results in Stellar Physics”, 3-5. October 2002, Timisoara, 8 [JI 135].**
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian'Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
- 168. M. S. Dimitrijević, T. Ryabchikova, L. Č. Popović, D. Shulyak, V. Tsymbal: 2002, 21th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, 21th SPIG, August 26-30, 2002, Sokobanja, Yugoslavia, Contributed Papers and abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. M. K. Radović, M. S. Jovanović, Department of Physics, Faculty of Sciences and Mathematics, University of Niš, Niš, Yugoslavia, 566 [3 171].**
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian'Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
- 169. M. S. Dimitrijević, P. Jovanović: 2002, XIII Nat. Conf. Yug. Astronomers, Belgrade 17-20 Oct. 2002, Absrtracts, ed. R. Pavlović, 27 [M 18].**
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian'Serbian Conference on Astronomy and Space

- ce Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
- 170. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, E. Bon, V. Bajčeta, P. Jovanović, N. Milovanović: 2002, XIII Nat. Conf. Yug. Astronomers, Belgrade 17-20 Oct. 2002, Absrtracts, ed. R. Pavlović, 29a [M 21].**
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian'Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
- 171. M. S. Dimitrijević: 2002, Vasiona, L, 5, 117.**
1. Томић, Александар С.: 2014, *Сећање на Милорада Протића*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба VII", Београд, 18-22. април 2012, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. "Руђер Бошковић" св. 13, 687.
- 172. S. Djeniže, M. S. Dimitrijević, A. Srećković, S. Bukvić: 2002, Astron. Astrophys. 396, 331 [A153].**
1. Griffin, Christine D.: 2016, *Breit-Pauli Atomic Structure Calculations for Si III*, A thesis submitted to the faculty of Clark Atlanta university in partial fulfillment of the requirements for the degree of master of science, Atlanta, Georgia, Electronic Theses & Dissertations Collection for Atlanta University & Clark Atlanta University. <http://digitalcommons.auctr.edu/cauetds/51>
- 173. M. С. Димитријевић: 2003, Свест, 10, 38.**
1. Цветковић, Н.: 2009, *Песничка слика космоса у поезији Милана С. Димитријевића*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 635.
- 174. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, N. Milovanović, S. Simić, Z. Simić, P. Jovanović: 2003, 21th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, 21th SPIG, The Physics of ionized Gases, Invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. N. Bibić, T. Grozdanov, M. K. Radović, M. S. Jovanović, Vinča Institute of Nuclear Sciences, Belgrade, 413 [B 16].**
1. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у зvezданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 2. Симић, З.: 2005, *Штарткова ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 3. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian'Serbian Conference on Astronomy and Space

- Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
4. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 5. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијским необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
175. M. S. Dimitrijević, M. Dačić, Z. Cvetković, Z. Simić: 2003, IV Serbian Conference on Spectral Line Shapes, Arandjelovac, Serbia, 10-15 October 2003, eds. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, N. Milovanović, Publ. Astron. Obs. Belgrade **76**, 191 [J 64].
1. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 2. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
176. Z. Simić, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović: 2003, Proc. XIII National Conference of Yugoslav Astronomers, October 17-20, 2002, eds. J. Milograđević-Turin, G. M. Popović, Publ. Astron. Obs. Belgrade **75**, 125 [J 72].
1. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 2. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
177. D. Tankosić, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2003, Astron. Astrophys. **399**, 795 [A 155].
1. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 2. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 3. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 4. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијским необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 5. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија тешких метала у атмосферама топлих звезда*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 171.

- 178. M. S. Dimitrijević, M. Dačić, Z. Cvetković, S. Sahal-Bréchot: 2003, Astron. Astrophys. 400, 791 [A 156].**
1. Симић, З.: 2004, Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 2. Симић, З.: 2005, Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III, Biblioteka "Academia", br 142, Задужбина "Andrejević", Beograd.
 3. Zafar Abdullah: 2019, *Stark Broadening Measurements at Low Plasma Densities using Doppler-free Saturation Spectroscopy in a Helium Discharge*, A dissertation submitted to the Graduate Faculty of North Carolina State University in partial fulfillment of the requirements for the Degree of Doctor of Philosophy, Raleigh, North Carolina.
- 179. M. S. Dimitrijević, T. Ryabchikova, L. Č. Popović, D. Shulyak, V. Tsymbal: 2003, Astron. Astrophys. 404, 1099 [A 159].**
1. Симић, З.: 2004, Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 2. Симић, З.: 2005, Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III, Biblioteka "Academia", br 142, Задужбина "Andrejević", Beograd.
 3. Шуляк, Д. В.: 2007, *Модели СР звезда главной последовательности*, Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, Министерство образования и науки Украины, Таврический национальный университет имени В. И. Вернадского, Одесса.
 4. Симић Зоран: 2008, Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 5. Симић Зоран: 2010, Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
- 180. M. S. Dimitrijević: 2003, Astronomy and Astrophysics Transactions 22, (2003), 389 [A 163].**
1. Kraus Brian Francis: 2021, *Short-pulse-heated Plasma Dynamics near Solid Density via X-ray Lineshapes*, A Dissertation Presented to the Faculty of Princeton University in Candidacy for the Degree of Doctor of Philosophy.
 2. Majlinder Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuљaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - математички факултет, Свеучилиште у Загребу, Zagreb.
- 181. S. Djeniž, V. Milosavljević, M. S. Dimitrijević: 2003, European Physical Journal D 27, 209 [A 168].**
61. Sainz-Ezquerra María Teresa Belmonte: 2016, *Experimental transition probabilities and Stark parameters of singly ionized noble gases*, PhD Thesis, University of Valladolid, Faculty of Sciences, Department of Theoretical, Atomic and Optical Physics, Valladolid.

- 182. М. С. Димитријевић: 2003, Песме, "Сова", Београд.**
1. Цветковић, Н.: 2007, *Космичко у поеми "Сербия" Милоша Црњанског*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба IV", Београд, 22 – 26. април 2006, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 7, Београд 2007, 551.
 2. Цветковић, Н.: 2009, *Песничка слика космоса у поезији Милана С. Димитријевића*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 635.
 3. Цветковић, Н.: 2007, *Космичко у поеми "Сербия" Милоша Црњанског*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба IV", Београд, 22 – 26. април 2006, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 7, Београд 2007, 551.
- 183. A. A. Mihajlov, D. Jevremović, P. Hauschildt, M. S. Dimitrijević, Lj. M. Ignjatović, F. Alard: 2003, Astron. Astrophys. 403, 787 [A 158].**
1. Hauschildt, Peter H., Baron, Edward: 2007, *PHOENIX Version 15*.
- 184. M. S. Dimitrijević: 2003, Astronomical and Astrophysical Transactions 22, 389 [A 163].**
1. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
- 185. V. Milosavljević, M. S. Dimitrijević, S. Djeniže: 2003, High Temperature Material Processes 7, 525 [A 170].**
1. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
 2. Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повръхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Технически Университет, Департамент по приложна физика, София.
- 186. P. Jovanović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2003, IV Serbian Conference on Spectral Line Shapes, Arandjelovac, Serbia, 10-15 October 2003, eds. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, N. Milovanović, Publ. Astron. Obs. Belgrade 76, 205 [J 63].**
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, 34 (2), 16.

187. M. S. Dimitrijević, P. Jovanović, Z. Simić: 2003, IV Serbian Conference on Spectral Line Shapes, Arandjelovac, Serbia, 10-15 October 2003, eds. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, N. Milovanović, Publ. Astron. Obs. Belgrade **76**, 185 [J 65].
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
188. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, E. Bon, V. Bajčeta, P. Jovanović, N. Milovanović: 2003, Proc. XIII National Conference of Yugoslav Astronomers, October 17-20, 2002, eds. J. Milogradov-Turin, G. M. Popović, Publ. Astron. Obs. Belgrade **75**, 129 [J 73].
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
189. M. S. Dimitrijević, P. Jovanović: 2003, XIII National Conference of Yugoslav Astronomers, October 17-20, 2002, eds. J. Milogradov-Turin, G. M. Popović, Publ. Astron. Obs. Belgrade **75**, 117 [J 70].
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
190. M. S. Dimitrijević, P. Jovanović, Z. Simić: 2003, *Astron. Astrophys.* **410**, 735 [A 165].
1. Симић, З.: 2004, Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 2. Симић, З.: 2005, *Штартково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", бр 142, Задужбина "Andrejević", Београд.
 3. Симић Зоран: 2008, Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 4. Costa, Liliana Sameiro Monteiro da: 2009, *Optimização do processo de deposição por laser pulsado de nanopartículas de Si/Ge: estudo de pluma de plasma por espectroscopia óptica de emissão*, Tese de Mestrado em Física – Formação Contínua de Professores, Universidade do Minho, Escola de Ciências.

5. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 6. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија тешких метала у атмосферама топлих звезда*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 171.
- 191. N. Milovanović, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Z. Simić: 2004, Astronomy and Astrophysics 417, 375 [A 169].**
1. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 2. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 3. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 4. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
- 192. L. Č. Popović, P. Jovanović, M. S. Dimitrijević, M. D. Dačić: 2004, Тезисы докладов на Всероссийской астрономической конференции ВАК-2004 "Горизонты вселенной", К 250-летию Московского Государственного университета им. М. В. Ломоносова (1755-2005), Труды Государственного астрономического института им. П. К. Штернберга LXXV, Москва, 119 [Л 149].**
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, 34 (2), 16.
- 193. M. S. Dimitrijević, M. Dačić, Z. Cvetković, Z. Simić: 2004, Astronomy and Astrophysics 425, 1147 [A 171].**
1. Симић, З.: 2004, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на спектралне линије Cd I и F III у звезданој плазми*, магистарска теза, Физички факултет, Београд.
 2. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka "Academia", br 142, Zadužbina "Andrejević", Beograd.
 3. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.

4. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека “Посебна издања”, Задужбина Андрејевић, Београд.
 5. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија тешких метала у атмосферама топлих звезда*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 171.
194. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Mediavilla, E. Danezis, E. Lyratzi, E. Bon, D. Ilić, P. Jovanović, E. Theodossiou, M. Dačić: 2004, in *The Physics of Ionized Gases, 22nd Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, Invited Lectures, Topical Invited Lectures and Progress Reports*, eds. Lj. Hadžievski, T. Grozdanov, N. Bibić, American Institute of Physics Conference Proceedings 740, 497 [B 18].
1. Λυρατζή, Ε.: 2005, Μελετη της δομής των περιοχών δημιουργιασ τωτ γραμμών Ηα, Μγ ΙΙ και Si IV σε αστέρες εκπομπής φασματικού τυπου Βε, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμημα Φυσικης, Τομεασ Αστροφυσικησ – Αστρονομιασ – Μηχανικησ, Αθηνα.
 2. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στισ στεμματικεσ και μεταστεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικό και Καπαδιστριακό Πανεπιστημιο Αθηνών, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.
195. L. Č. Popović, E. Danezis, V. Lyratzi, M. S. Dimitrijević, E. Theodossiou: 2004, Тезисы докладов на Всероссийской астрономической конференции ВАК-2004 “Горизонты вселенной”, К 250-летию Московского Государственного университета им. М. В. Ломоносова (1755-2005), Труды Государственного астрономического института им. П. К. Штерберга LXXV, Москва 2004, 109 [Л 148].
1. Λυρατζή, Ε.: 2005, Μελετη της δομης των περιοχών δημιουργιασ τωτ γραμμών Ηα, Μγ ΙΙ και Si IV σε αστέρες εκπομπής φασματικού τυπου Βε, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμημα Φυσικης, Τομεασ Αστροφυσικησ – Αστρονομιασ – Μηχανικησ, Αθηνα.
 2. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στισ στεμματικεσ και μετα- στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορι- κη Διατριβη, Εθνικό και Καπαδιστριακό Πανεπιστημιο Αθηνών, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.
196. E. Danezis, A. Antoniou, L. Popović, M. Dimitrijević, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, A. Soulakias, E. Theodossiou: 2004, *The many scales in the Universe, Joint European and National Astronomical Meeting, 13-17 September 2004, Granada*, 118 [Л 150].
1. Λυρατζή, Ε.: 2005, Μελετη της δομης των περιοχών δημιουργιασ τωτ γραμμών Ηα, Μγ ΙΙ και Si IV σε αστέρες εκπομπής φασματικού τυπου Βε, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμημα Φυσικης, Τομεασ Αστροφυσικησ – Αστρονομιασ – Μηχανικησ, Αθηνα.

- 197. E. Danezis, E. Lyratzi, L. Popović, M. Dimitrijević, G. Christou, A. Soulaki-
as, A. Antoniou: 2004, The many scales in the Universe, Joint European
and National Astronomical Meeting, 13-17 September 2004, Granada, 119
[JU 151].**
1. Λυρατζή, Ε.: 2005, Μελετη της δομής των περιοχών δημιουργιασ τοσ γραμ-
μων Ηα, Μγ ΙΙ και Si IV σε αστερες εκπομπης φασματικου τυπου Βε,
Εθνικο και Καποδιστριακο Πανεπιστιμιο Αθηνων, Τμημα Φυσικης,
Τομεας Αστροφυσικης – Αστρονομιας – Μηχανικης, Αθηνα.
- 198. Милан С. Димитријевић: 2004, Космички цвет, Антологија песама о
космосу, Београд.**
1. Јовановић, Б.: 2005, *Жртвена конструкција из кнезевске некрополе у
Атеници код Чачка, пример мерења времена у старијем гвозденом
добу централног Балкана*, Зборник радова конференције “Развој
астрономије код Срба III”, Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник
Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва
“Руђер Бошковић” Св. 6, Београд 2005, 319.
 2. Цветковић, Н.: 2005, *Космичко – поетске и поетичке визије са освртом
на “Космички цвет”*, Зборник радова конференције “Развој астро-
номије код Срба III”, Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Ми-
лан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер
Бошковић” Св. 6, Београд 2005, 383.
 3. Цветковић, Н.: 2007, *Космичко у поеми “Сербия“ Милоша Црњанског*,
Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба IV”,
Београд, 22 – 26. април 2006, Уредник Милан С. Димитријевић,
Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 7, Бе-
оград 2007, 551.
 4. Илић, Р.: 2007, *Космичко у сигналистичким визијама (“Космичка игра
светова“ и “Чари космоса“)*, Зборник радова конференције “Раз-
вој астрономије код Срба IV”, Београд, 22 – 26. април 2006, Уред-
ник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва
“Руђер Бошковић” Св. 7, Београд 2007, 603.
 5. Јашовић, П.: 2009, *Марко Ристић, сведок под зvezдама*, Зборник радова
конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22.
април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрос-
номског друштва “Руђер Бошковић” Св. 8, Београд 2009, 595.
 6. Петковић, Ђ.: 2009, *Космопоетика Првослава Ралића*, Зборник радова
конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22.
април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрос-
номског друштва “Руђер Бошковић” Св. 8, Београд 2009, 605.
 7. Петковић, Ђ.: 2009, *С Београдске звездарнице*, Зборник радова конфе-
ренције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22. април
2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астроном-
ског друштва “Руђер Бошковић” Св. 8, Београд 2009, 723.

8. Петковић, Ђ.: 2011, *Прилог проучавању космопоетике са женског пера*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 1133.
9. Цветковић, Н., Јаковљевић, Т., Џекић, М., Кандић, Б., Цветковић, С., Косовић, Б., Пераћ, Ј.: 2011, “*Космички цвет*“ младости, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 1197.
10. Петковић Ђорђе: 2014, *Космопоетика са женског пера (2) – Космопоетика Смиљане Ђуровић*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VII”, Београд, 18-22. април 2012, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. 13, 2014, 1315.
11. Тадић Милутин: 2016, *Naked-eye astronomy in mass tourism*, Гласник Српског географског друштва, **96(1)**, 127.
12. Никола Цветковић: 2019, *Космички цвет разговора и промишљања*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба X”, Београд, 22-26. април 2019, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. **19**, 629.
13. Ђорђе С. Петковић: 2019, *Прилог проучавању космопоетских исказа и симбола код Мирка Бањевића: 50 година од смрти!*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба X”, Београд, 22-26. април 2019, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. **19**, 719.
- 199. A. Srećković, S. Bukvić, S. Djeniže, M. S. Dimitrijević: 2004, Astronomy and Astrophysics **420**, 769 [A 172].**
1. Konjević, N., Fuhr, J. R., Lesage, A., Wiese, W. L.: 2005, *Experimental Stark Widths and Shifts for Spectral Lines of Neutral and Ionized Atoms; A Critical Review of Selected Data for the Period 1989 Through 2000 (Updated 2005 version)*, l'Observatoire de Paris.
- 200. M. C. Dimitrijević: 2004, Вациона, **2**, 91.**
1. Цветковић, Н.: 2005, *Космичко – поетске и поетичке визије са освртом на “Космички цвет”*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба III”, Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 6, Београд 2005, 383.
- 201. W. Mahmoudi, N. Ben Nessib, M. S. Dimitrijević: 2004, Astronomy and Astrophysics **434**, 773 [A 178].**
1. Mahmoudi, W. F.: 2010, *Contribution à l'étude semi-classique et semi-empirique de l'élargissement des raies spectrales dans un plasma. Applications aux ions CII, NII et OII*, Thèse de Docteur en Physique, Université de Tunis, El Manar, Faculté des Sciences de Tunis.

- 202. М. С. Димитријевић: 2004, Васиона, 5, 274.**
1. Јашовић, П.: 2007, *Космички мотиви у поезији Николе Цветковића*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба IV”, Београд, 22 – 26. април 2006, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 7, Београд 2007, 609.
- 203. V. Milosavljević, S. Djeniže, M. S. Dimitrijević: 2004, Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics 37, 2713 [A 173].**
1. Zawadzki Witold: 2012, *Wyznaczanie parametrów Starka linii widmowych metodami spektroskopii laserowej*, Praca doktorska, Zakład Fotoniki , Instytut Fizyki im. Mariana Smoluchowskiego, Uniwersytet Jagielloński, Kraków.
- 204. E. Danezis, D. Nikolaidis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodosiou, A. Antoniou: 2005, Memorie della Societa Astronomica Italiana Supplementi 7, 107 [B 12].**
1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φανομενα υπεριονισμου στις στεμματικες και μεταστεμματικες περιοχες των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης, Αστρονομιας, Μηχανικης, Αθηνα.
 2. Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετωντας τα φασματα των Ενεργων Γαλαξιακων Πυρηνων: Η περιπτωση των γραμμων απορροφησης του CIV στα UV φασματα των HiBALQSOs, Διπλωματικη Εργασια Μεταπτυχιακοθ Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθωικο και Καποδιστριακο Πανηπιστημιο Αθηνωω, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα
- 205. М. С. Димитријевић (уредник): 2005, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба III“, Београд, 25 – 28. април 2004, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 6, Београд.**
1. Илић, Р.: 2007, *Космичко у сигналничким визијама* (“Космичка игра светова“ и “Чари космоса“), Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба IV“, Београд, 22 – 26. април 2006, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 7, Београд 2007, 603.
 2. Петковић, Ђ.: 2007, *Над “Путовањем у Звездалију“ Мирољуба Тодоровића – 35 година после*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба IV“, Београд, 22 – 26. април 2006, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 7, Београд 2007, 581.
- 206. М. С. Димитријевић: 2005, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба III“, Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 6, Београд 2005, 347 [J 78].**
1. Трајковска, В.: 2005, *Из архивске грађе: Један документ о реформи календара*, Зборник радова конференције “Развој астрономије

- код Срба III“, Београд, 25 – 28. април 2004, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 6, Београд 2005, 335.
2. Trajkovska, V.: 2005, *On the fundamental contribution of Maksim Trpkovic's project to the pan-orthodox solution of the calendar reform in Constantinople in 1923*, Balkan Astronomical Meeting BAM 2004, June 2004 Rozhen, Bulgaria, eds. K. Panov, L. Filipov, V. Golev, Aerospace Research in Bulgaria, Vol. 20, 335.
 3. Trajkovska, V.: 2008, *An evaluation of the contributions of Maksim Trpković and Milutin Milanković to the calendar reform*, Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade, **85**, 195.
 4. Pejović Nadežda, Mijajlović Žarko: 2011, *Early astronomical heritage in virtual library of Faculty of Mathematics in Belgrade*, Преглед НЦД **19**, 11.
 5. Пејовић, Н., Мијајловић, Ж.: 2012, *Календари у виртуелној библиотеци Математичког факултета*, Конференција о науци и делу Милутина Миланковића; Календарско знање и допринос Милутина Миланковића, Уредници, Д. Антић, С. Максимовић, М. Дачић, Н. Пејовић, С. Стојановић, Удружење Милутин Миланковић, Београд, 2012, 146.
- 207.** Z. Simić, M. S. Dimitrijević, N. Milovanović, S. Sahal-Bréchot: 2005, *Astronomy and Astrophysics* **441**, 391 [A 181].
1. Симић, З.: 2005, *Штарково ширење спектралних линија Cd I и F III*, Biblioteka “Academia“, br 142, Zadužbina “Andrejević“, Beograd.
 2. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 3. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека “Посебна издања“, Задужбина Андрејевић, Београд.
 4. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија тешких метала у атмосферама топлих звезда*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 171.
- 208.** Милан С. Димитријевић: 2005, *Српски астрономи у ондексу научних цитата у XX веку*, библиотека INSPIRATIO, бр. 2, Задужбина Андрејевић, Београд 2005 [Г 23].
1. Филипи Матутиновић, С.: 2006, *Милутин Миланковић: великан светске науке са Београдског универзитета: каталог изложбе*, Универзитетска библиотека “Светозар Марковић“, Београд.
 2. Филипи Матутиновић, С.: 2008, *Додатак библиографији радова о Милутину Миланковићу; Дело Милутина Миланковића из научно-метријске перспективе*, Милутин Миланковић: Астрономска тео-

- рија ледених доба и друге расправе, Изабрана дела, књ. 8, Завод за уџбенике, Београд, 533.
3. Filipi Matutinović Stela: 2020, *Milutin Milanković and his scientific opus from scientometrics perspective*, Association Milutin Milanković, Belgrade.
209. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Z. Simić, P. Jovanović, N. Milovanović, E. Bon: 2005, **Development of Astronomy among Serbs III**, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković" 6, 255 [J 77].
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
210. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Bon, M. Dačić: 2005, IV Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković" 5, 247 [3 182].
1. Popović, L. Č., Ilić, D.: 2007, *Astrophysical Spectroscopy of Extragalactic Objects. Research at the Belgrade Astronomical Observatory*, Proceedings of the 5th Bulgarian-Serbian Conference on Astronomy and Space Science, eds. M. K. Tsvetkov, L. G. Filipov, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Heron Press, Sofia, with CD supplemented to Bulgarian Journal of Physics, **34** (2), 16.
211. M. S. Dimitrijević, T. Ryabchikova, L. Č. Popović, D. Shulyak, S. Khan: 2005, *Astron. Astrophys.* **435**, 1191 [A 176].
1. Шуляк, Д. В.: 2007, *Модели СР звезд главной последовательности*, Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, Министерство образования и науки Украины, Таврический национальный университет имени В. И. Вернадского, Одесса.
2. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
3. Shin Joonghan: 2010, *Measurement and numerical simulation of high temperature laser material processing*, A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy (Mechanical Engineering) in The University of Michigan.
4. Симић Зоран: 2010, *Штарткова ширење спектралних линија у хемијским необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
5. Ben Nessib, N., Alonizan, N., Qindeel, R., Al-Towyan, A., Yacoub, N.: 2015, *Temperature dependence of atomic spectral line widths for neutral chromium*, X Serbian Conference on Spectral Line Shapes in Astrophysics, June 15-19, 2015, Srebrno jezero, Serbia, Book of Abstracts, Eds. L.

Č. Popović, M. S. Dimitrijević, S. Simić, Astronomical Observatory, Belgrade, 7.

212. Милан С. Димитријевић, Александар Томић: 2005, Астрономија.

1. Atanacković-Vukmanović, O.: 2006, *Astronomy education in Serbia and Montenegro 2002-2005*, Proc. XIV Nat. Conf. Astron. Serbia and Montenegro, Belgrade, October 12/15, 2005, eds. Z. Knežević, Z. Cvetković, M. M. Ćirković, Publ. Astron. Obs. Belgrade **80**, 275.
2. Atanacković-Vukmanović, O.: 2006, *Astronomy education in Serbia and Montenegro*, Proc. "Scientific programs and astronomy education in SEE and Ukraine", eds. M. Stavinschi, V. Mioc, Romanian Astronomical Journal, **16** Supplement, 247.
3. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Потпуно помрачење сунца 11. августа 1999. г. –10 година касније*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба VI", Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 10, Београд 2011, 415
4. Tomić, Z., Aleksić, J.: 2012, "Astronomy from the chair" - A new way of doing Astronomy over internet, Publ. Astron. Obs. Belgrade **91**, 307.

213. Z. Simić, Dimitrijević, L. Č. Popović, M. S., M. Dačić: 2005, Journal of Applied Spectroscopy 72, 443 [A 180].

1. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
2. Симић Зоран: 2010, *Штарткова ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.

214. E. Danezis, E. Theodossiou, I. Gonidakis, M. S. Dimitrijević: 2005, European Journal for Science and Theology 1(4), 29 [A 182].

1. Theodoroudis Paschalidis: sine anno, *Shaping the relationship of Academia, State and Industry in Health Policy: Pythagoreans' Tetrakty application to Triple Helix model of Innovation*, Master thesis in Health Economics, Policy and Law, Erasmus University Rotterdam.

215. E. Lyratzi, E. Danezis, A. Antoniou, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2006, International Astronomical Union, XXVIth General Assembly, August 14-25, 2006, Prague, Abstract book, JD04-10, 294 [Л 174].

1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικες και μετα-στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδοστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.
2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov,

- L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
4. Stathopoulos, D.: 2011, *Time scale variations of the physical parameters of the Si IV resonance lines in the case of the Be star HD 50138*, 10th Hel.A.S. Conference, Ioannina, 5-8 September, 2011, Contributed poster.
5. Strantzalis, A.: 2011, *Time scale variations of N V resonance line profiles of the Be star HD 203064*, 10th Hel.A.S. Conference, Ioannina, 5-8 September, 2011, Contributed poster.
- 216. E. Lyratzi, E. Danezis, A. Antoniou, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2006, International Astronomical Union, XXVIth General Assembly, August 14-25, 2006, Prague, Abstract book, JD04-9, 293 [Л 173].**
1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικες και μεταστεμματικες περιοχες των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.
 2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
 3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
- 217. E. Lyratzi, E. Danezis, D. Nikolaidis, A. Antoniou, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, M. Stathopoulou, E. Theodossiou: 2006, in "Recent advances in Astronomy and Astrophysics": 7th International conference of the Hellenic Astronomical Society, Ed. N. Solomos, American Institute of Physics Conference Proceedings 848, 402 [Д 54].**
1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικες και μεταστεμματικες περιοχες των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.
 2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-*

- 2007), Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичким објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
- 218. E. Danezis, D. Nikolaidis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, M. Stathopoulou, E. Theodossiou, A. Antoniou:** 2006, in "Recent advances in Astronomy and Astrophysics": 7th International conference of the Hellenic Astronomical Society, Ed. N. Solomos, American Institute of Physics Conference Proceedings 848, 380 [Δ 55].
1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικες και μετα στεμματικες περιοχες των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικης, Τομεασ Αστροφυσικης, Αστρονομιας, Μηχανικηνσ, Αθηνα.
 2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
 3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичким објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
 4. Σταθοπουλος, Δ.: 2012, Μελετωντας τα φασματα των Ενεργων Γαλαξιακων Πυρηνων: Η περιπτωση των γραμμων απορροφησης του CIV στα UV φασματα των HiBALQSOs, Διπλωματικη Εργασια Μεταπτυχιακοθ Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθνικο και Καποδιστριακο Πανηπιστημιο Αθηνωο, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα
- 219. E. Danezis, L. Č. Popović, E. Lyratzi, M. S. Dimitrijević:** 2006, in The Physics of Ionized Gases, 23rd Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, Invited Lectures, Topical Invited Lectures and Progress Reports, eds. Lj. Hadžievski, B. P. Marinković, N. S. Simonović, American Institute of Physics Conference Proceedings 876, 373 [B 20].
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-*

- 2007), Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичким објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
3. Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετώντας τα φασματά των Ενεργών Γαλαξιακών Πυρηνών: Η περιπτώση των γραμμών απορροφήσης του CIV στα UV φασματά των HiBALQSOs, Διπλωματική Εργασία Μεταπτυχιακό Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσική, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανηπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Φυσικής, Τομεας Αστροφυσικης Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα
220. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, M. Stathopoulou, E. Theodossiou: 2006, in "Recent advances in Astronomy and Astrophysics": 7th International conference of the Hellenic Astronomical Society, Ed. N. Solomos, American Institute of Physics Conference Proceedings **848**, 370 [Δ 56].
1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμιου στις στεμματικεσ και μεταστεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικην, Αθηνα.
221. E. Danezis, E. Lyratzi, L. Popović, M. Dimitrijević, G. Christou, A. Souliki-as, A. Antoniou: 2006, in: The Many Scales in the Universe, JENAM 2004 Astrophysics Reviews, eds. J. C. Del Toro Iniesta, E. J. Alfaro, J. G. Gor-gas, E. Salvador-Sole, H. Butcher, Springer, compact disk 3P17 [3 188].
1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμιου στις στεμματικεσ και μεταστεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικην, Αθηνα.
222. E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, A. Antoniou, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2006, 23rd Summer School and International Symposium on the Physics of the Ionized Gases, August 28 – September 1st 2006, Kopaonik, Serbia, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. N. S. Simonović, B. P. Marinković, Lj. Hadžievski, Institute of Physics, Belgrade, 571 [3 195].
1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμιου στις στεμματικεσ και μεταστεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικην, Αθηνα.
223. E. Lyratzi, E. Danezis, D. Nikolaidis, A. Antoniou, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodossiou: 2006, 23rd Summer School and International

Symposium on the Physics of the Ionized Gases, August 28 – September 1st 2006, Kopaonik, Serbia, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. N. S. Simonović, B. P. Marinković, Lj. Hadžievski, Institute of Physics, Belgrade, 575 [3 196].

1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμιου στις στεμματικεσ και μετα στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, *Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικη, Αθηνα.*
224. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodosiou: 2006, *23rd Summer School and International Symposium on the Physics of the Ionized Gases, August 28 – September 1st 2006, Kopaonik, Serbia, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. N. S. Simonović, B. P. Marinković, Lj. Hadžievski, Institute of Physics, Belgrade, 579 [3 197].*
 1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμιου στις στεμματικεσ και μετα στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, *Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικη, Αθηνα.*
225. D. Nikolaidis, E. Danezis, E. Lyratzi, A. Antoniou, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodosiou: 2006, *23rd Summer School and International Symposium on the Physics of the Ionized Gases, August 28 – September 1st 2006, Kopaonik, Serbia, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. N. S. Simonović, B. P. Marinković, Lj. Hadžievski, Institute of Physics, Belgrade, 583 [3 198].*
 1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμιου στις στεμματικεσ και μετα στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, *Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικη, Αθηνα.*
226. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2006, *International Astronomical Union, XXVIth General Assembly, August 14-25, 2006, Prague, Abstract book, JD04-4, 292 [J1 169].*
 1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμιου στις στεμματικεσ και μετα στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, *Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικη, Αθηνα.*
 2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
 3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије и астробиологије" (2009), Београд, 1095-1100.

мије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 2009, 151.

227. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2006, International Astronomical Union, XXVIth General Assembly, August 14-25, 2006, Prague, Abstract book, JD04-5, 292 [Л 170].
1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικεσ και μεταστεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.
 2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković“, No. 9, 217.
 3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 2009, 151.
228. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2006, International Astronomical Union, XXVIth General Assembly, August 14-25, 2006, Prague, Abstract book, JD04-6, 293 [Л 171].
1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικεσ και μεταστεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.
 2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković“, No. 9, 217.
 3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)* Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 2009, 151.
229. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2006, International Astronomical Union, XXVIth Gener-

al Assembly, August 14-25, 2006, Prague, Abstract book, JD04-7, 293 [Л 171].

1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικες και μετα-στεμματικες περιοχες των αστερων φασματικου τυπου Οε, *Διδακτορι-κη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.*
2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истра-живашања вангалактичким објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бош-ковић" Св. 8, Београд 2009, 151.

230. D. Nikolaidis, E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodossiou: 2006, International Astronomical Union, XXVIth General As-sembly, August 14-25, 2006, Prague, Abstract book, JD04-11, 294 [Л 175].

1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικες και μετα-στεμματικες περιοχες των αστερων φασματικου τυπου Οε, *Διδακτορι-κη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.*

231. Theodossiou E., Manimanis V., Dimitrijević M.: 2006, Зборник Матице српске за класичне студије, бр. 8, Нови Сад 2006, 149 [Е 93].

1. Бирюков, Д. С.: 2009, *Тема причастности Богу в святоотеческой тра-диции и у Никифора Григоры*, статья опубликована в издании: Ге-оргий Факрасис. Диспут свт. Григория Паламы с Григорий фило-софом. Философские и богословские аспекты паламитских споров / Пер. с древнегреч. Д. А. Поспелова; отв. Ред. Д. С. Бирюков. Свя-тая гора Афон, Москва: Никея, 113.
2. Στρατος Θεοδοσιου: 2015, Βιζαντιο & Σλαβοι, Ηιστορικη πωρεια των Βαλ-κανικων κρατων απο την καθοδο των σερβικων φυλων εως την αλω-σητησ Κονστανινουπολεσ, Διαυλοσ, Αθηνη.

232. Z. Simić, Dimitrijević, L. Č. Popović, M. S., M. Dačić: 2006, in The Physics of Ionized Gases, Institute of Physics, Belgrade, 535 [З 193].

1. Симић: Зоран 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
2. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним зvezдама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.

- 233.** Z. Simić, Dimitrijević, L. Č. Popović, M. S., M. Dačić: 2006, *New Astronomy* **12**, 187 [A 185].
1. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
 3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
 4. Симић Зоран: 2010, *Штарткова ширење спектралних линија у хемијски необичним зvezдама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
- 234.** J. Kovačević, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, M. Dačić, E. Bon: 2006, *23rd Summer School and International Symposium on the Physics of the Ionized Gases, August 28 – September 1st 2006, Kopaonik, Serbia, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports*, eds. N. S. Simonović, B. P. Marinković, Lj. Hadžievski, Institute of Physics, Belgrade, 603 [3 199].
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
 2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, СПЕКТРОСКОПСКА ИСТРАЖИВАЊА ВАНГАЛАКТИЧКИХ ОБЈЕКАТА НА АСТРОНОМСКОЈ ОПСЕРВАТОРИЈИ (2006 – 2007), Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
 3. Јелена Ковачевић: 2010, *Активна галактичка језгра и њихови емисиони региони*, Библиотека Academia 235, Задужбина Андрејевић, Београд, 2010.
- 235.** M. S. Dimitrijević: 2006, In: *Historical events and people in aeronomy, geomagnetism, and solarterrestrial physics*. (W. Schroeder, ed.), *Beitrag zur Geschichte der Geophysik und Kosmischen Physik*, VII, 1, AKGGP/SHGCP Sci. Edit., 98, Bremen-Potsdam [Ж 17].

- Милићевић, В.: 2011, *Клима средњовековнe Србије: Покушај реконструкције на бази астрономских елемената и шумског фонда*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 659
- 236. M. Christova, M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot, N. Andreev:** 2006, *23rd Summer School and International Symposium on the Physics of the Ionized Gases, August 28 – September 1st 2006*, Копаоник, Serbia, ed Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, s. N. S. Simonović, B. P. Marinković, Lj. Hadžievski, Institute of Physics, Belgrade, 295 [3 192].
 - Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повръхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Технически Университет, Департамент по приложна физика, София.
 - Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повръхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, автореферат на дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Висша атестационна комисия, Специализиран научен съвет по радиофизика, физична и квантова електроника, София.
- 237. Efstratios Th. Theodossiou, Vassilios N. Manimanis, Milan S. Dimitrijević, Emmanuel Danezis:** 2006, “*Nicephoros Gregoras: The Greatest Byzantine Astronomer.*” *Astronomical and Astrophysical Transactions* **25**, 105 [A 186].
 - Manolova Divna: 2013, *Diskourses of science and philosophy in the letters of Nikeforos Grigoras*, Doctoral Dissertation submitted to the Medieval Studies Department, and the Doctoral School of History Central European University, Budapest.
 - Στρατος Θεοδοσιου: 2015, *Βιζαντίο & Σλαβοί, Ηιστορικη πωρεια των Βαλκανικων κρατων απο την καθοδο των σερβικων φυλων εωσ την αλωση τησ Κονσταντινουπολεσ*, Διαυλοσ, Αθηνη.
- 238. M. S. Dimitrijević, L. Csillag:** 2006, *J. Appl. Spectrosc.* **73**, 458 [A 187].
 - Васиљевић Милица М.: 2021, Развој нових спектроскопских метода за одређивање параметара прикатодне области аномалног тињавог пражњења у аргону и аргону са водоником, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
- 239. Efstratios Th. Theodossiou, Vassilios N. Manimanis, Milan S. Dimitrijević, Emmanuel Danezis:** 2006, *Publications of Astronomical Observatory of Belgrade* **80**, 269 [J 79].
 - Στρατος Θεοδοσιου: 2015, *Βιζαντίο & Σλαβοί, Ηιστορικη πωρεια των Βαλκανικων κρατων απο την καθοδο των σερβικων φυλων εωσ την αλωση τησ Κονσταντινουπολεσ*, Διαυλοσ, Αθηνη.
- 240. M. Christova, M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot:** 2007, *Physica Scripta* **75**, 809 [A 191].

- Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повърхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Технически Университет, Департамент по приложна физика, София.
 - Христова, М. Д.: 2007, *Диагностика на разряд в поле на повърхнинна вълна по разширенията на излъчените спектрални линии*, автореферат на дисертация за получаване на научната и образователна степен доктор, Висша атестационна комисия, Специализиран научен съвет по радиофизика, физична и квантова електроника, София.
 - Kühn-Kauffeldt Marina: 2016, *Plasma spectroscopy for stationary and transient welding arcs containing metal-gas mixtures*, Vollständiger Abdruck der von der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik der Universität der Bundeswehr München zur Erlangung des akademischen Grades eines Doktor Ingenieur (Dr.-Ing.) genehmigte Dissertation.
- 241. M. S. Dimitrijević, T. Ryabchikova, Z. Simić, L. Č. Popović, M. Dačić: 2007, Astron. Astrophys. **469**, 681 [A 194].**
- Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 - Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
 - Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
 - Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 - Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија тешких метала у атмосфера топлих звезда*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 171.
 - Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 242. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2007, VI Serbian Conference on Spectral Line Shapes in**

Astrophysics (VI SCSLSA), Sremski Karlovci 11-15 June 2007, Program and abstracts, eds. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Astronomical Observatory, Belgrade 2007, 39 [M 43].

1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικεσ και μετα- στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορι- κη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.

243. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2007, VI Serbian Conference on Spectral Line Shapes in Astrophysics (VI SCSLSA), Sremski Karlovci 11-15 June 2007, Program and abstracts, eds. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Astronomical Observatory, Belgrade 2007, 40 [M 44].

1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικεσ και μετα- στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορι- κη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.

244. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2007, VI Serbian Conference on Spectral Line Shapes in Astrophysics (VI SCSLSA), Sremski Karlovci 11-15 June 2007, Program and abstracts, eds. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Astronomical Observatory, Belgrade 2007, 41 [M 45].

1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικεσ και μετα- στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορι- κη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.

245. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2007, VI Serbian Conference on Spectral Line Shapes in Astrophysics (VI SCSLSA), Sremski Karlovci 11-15 June 2007, Program and abstracts, eds. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Astronomical Observatory, Belgrade 2007, 42 [M 46].

1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικεσ και μετα- στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορι- κη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.

246. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2007, in "Spectral Line Shapes in Astrophysics": VI Serbian Conference (VI SCSLSA), Eds. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, American Institute of Physics Conference Proceedings 938, 206 [Д 62].

1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.

2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истра- живања вангалактичким објекатама на Астрономској опсерватори-*

- riju* (2006 – 2007), Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 2009, 151.
247. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2007, in “Spectral Line Shapes in Astrophysics”: VI Serbian Conference (VI SCSLSA), Eds. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, American Institute of Physics Conference Proceedings 938, 198 [Д 64].
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković“, No. 9, 217.
2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 2009, 151.
248. E. Lyratzi, E. Danezis, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, D. Nikolaidis, A. Antoniou: 2007, in “Spectral Line Shapes in Astrophysics”: VI Serbian Conference (VI SCSLSA), Eds. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, American Institute of Physics Conference Proceedings 938, 176 [Д 66].
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković“, No. 9, 217.
2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 2009, 151.
249. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2007, in “Spectral Line Shapes in Astrophysics”: VI Serbian Conference (VI SCSLSA), Eds. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, American Institute of Physics Conference Proceedings 938, 194 [Д 65].
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference,

- rence, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичким објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
- 250. E. Danezis, D. Nikolaidis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou, E. Theodossiou: 2007, Publications of the Astronomical Society of Japan **59**, 827 [A 197].**
1. Αντωνίου, Α.: 2007, Φανομενα υπεριονισμου στις στεμματικες και μετα-στεμματικες περιοχες των αστερων φασματικου τυπου Οε, *Διδακτορικη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα*.
 2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
 3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичким објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
 4. Tsatsi, A.: 2011, *Time scale variations of C IV resonance lines in HD 24534*, 10th Hel.A.S. Conference, Ioannina, 5-8 September, 2011, Contributed poster.
 5. Nikolaou, I.: 2011, *Time scale variations of Mg II resonance lines in HD 41335*, 10th Hel.A.S. Conference, Ioannina, 5-8 September, 2011, Contributed poster.
 6. Stathopoulos, D.: 2011, *Time scale variations of the physical parameters of the Si IV resonance lines in the case of the Be star HD 50138*, 10th Hel.A.S. Conference, Ioannina, 5-8 September, 2011, Contributed poster.
 7. Strantzalidis, A.: 2011, *Time scale variations of N V resonance line profiles of the Be star HD 203064*, 10th Hel.A.S. Conference, Ioannina, 5-8 September, 2011, Contributed poster.
 8. Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετώντας τα φασματα των Ενεργων Γαλαξιακων Πυρηνων: Η περιπτωση των γραμμων απορροφησης του CIV στα UV φασματα των HiBALQSOs, Διπλωματικη Εργασια Μεταπτυχιακοθ Δι-

πλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθωικο και Καποδιστρια-
κο Πανηπιστημιο Αθηωοω, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης
Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα

251. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, J. Kovačević, M. Dačić, D. Ilić: 2007, *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*, **374**, 1181 [A 188].
1. Ковачевић Јелена: 2008, *Емисиони Fe II, [O III] и C IV региони у активним галактичким језгрима*, Магистарски рад, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
 3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истра-
живања вангалактичким објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
 4. Ковачевић Јелена: 2010, *Активна галактичка језгра и њихови емисиони региони*, Библиотека Academia 235, Задужбина Андрејевић, Београд, 2010.
 5. Vaona Luigi: 2010, *Spectral properties and photoionization models of the NLR in Seyfert galaxies*, Universita degli Studi di Padova , Dipartimento di Astronomia, Scuola di dottorato di ricerca in astronomia, Ciclo XXII.
 6. Tremou Evangelia: 2011, *Spectroscopic studies on AGNs and High angular resolution in the NIR: The construction of an imaging beam combiner for the LBT*, Inaugural-Dissertation zur Erlangung des Doktorgrades der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultatder Universität zu Köln.
 7. Ковачевић Јелена: 2011, *Везе између спектралних особина активних галактичким језгара тела I*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2012.
 8. Ricci Davide: 2012, *Direct imaging, photometry and spectroscopy of gravitationally lensed quasars*, PhD Thesis in Sciences, Department of Astrophysics, Geophysics and Oceanography, Faculty of Sciences, University of Liège, Belgium.
 9. Da Eun Kang: 2018, *Unraveling the complex structure of AGN driven outflows using IFU observations and biconical outflow models*, A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Master of Science in Astronomy in Astronomy Program, Department of Physics and Astronomy, Seoul National University.
 10. Gabrielli Francesco: 2018, *Proprietà delle righe [O IIIg nei Flat Spectrum*

Radio Quasar, Tesi di laurea magistrale, Dipartimento di fisica e astronomia “Galileo Galilei”, Università degli Studi di Padova.

11. Sexton Remington O.: 2020, *Better Constraints for the M BH – σ^* Relation in the Non-Local Universe and Correlations of Ionized Gas Outflows with AGN and Host Galaxy Properties*, A Dissertation submitted in partial satisfaction of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy in Physics, University of California, Riverside.
252. E. Lyratzi, E. Danezis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, D. Nikolaidis, A. Antoniou: 2007, *Publications of the Astronomical Society of Japan*, **59**, 357 [A 192].
1. Αντωνιου, Α.: 2007, Φαινομενα υπεριονισμου στις στεμματικεσ και μετα- στεμματικεσ περιοχεσ των αστερων φασματικου τυπου Οε, Διδακτορι- κη Διατριβη, Εθνικο και Καπαδιστριακο Πανεπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικησ, Τομεασ Αστροφυσικησ, Αστρονομιασ, Μηχανικησ, Αθηνα.
 2. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković“, No. 9, 217.
 3. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истра- живања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 2009, 151.
 4. Tsatsi, A.: 2011, *Time scale variations of C IV resonance lines in HD 24534*, 10th Hel.A.S. Conference, Ioannina, 5-8 September, 2011, Contributed poster.
 5. Nikolaou, I.: 2011, *Time scale variations of Mg II resonance lines in HD 41335*, 10th Hel.A.S. Conference, Ioannina, 5-8 September, 2011, Contributed poster.
 6. Stathopoulos, D.: 2011, *Time scale variations of the physical parameters of the Si IV resonance lines in the case of the Be star HD 50138*, 10th Hel.A.S. Conference, Ioannina, 5-8 September, 2011, Contributed poster.
 7. Strantzalis, A.: 2011, *Time scale variations of N V resonance line profiles of the Be star HD 203064*, 10th Hel.A.S. Conference, Ioannina, 5-8 September, 2011, Contributed poster.
253. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2007, in “Spectral Line Shapes in Astrophysics”: VI Serbian Conference (VI SCGLSA), Eds. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, American Institute of Physics Conference Proceedings **938**, 210 [Д 63].
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of*

- extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković”, No. 9, 217.
2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 8, Београд 2009, 151.
- 254. E. T. Chatzichristou, E. Danezis, L. Č. Popović, E. Lyratzi, M. S. Dimitrijević: 2007, in “Spectral Line Shapes in Astrophysics”: VI Serbian Conference (VI SCGLSA), Eds. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, American Institute of Physics Conference Proceedings 938, 65 [Д 68].**
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković”, No. 9, 217.
 2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 8, Београд 2009, 151.
- 255. E. Danezis, A. Antoniou, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, D. Nikolaidis: 2007, in “Spectral Line Shapes in Astrophysics”: VI Serbian Conference (VI SCGLSA), Eds. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, American Institute of Physics Conference Proceedings 938, 119 [B 23].**
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković”, No. 9, 217.
 2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 8, Београд 2009, 151.
 3. Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετώντας τα φασματα των Ενεργων Γαλαξιακων Πυρηνων: Η περιπτωση των γραμμων απορροφησης του CIV στα UV

φασμάτα των HiBALQSOs, Διπλωματική Εργασία Μεταπτυχιακοθ Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθνικο και Καποδιστριακο Πανηπιστημιο Αθηνωω, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα

256. M. S. Dimitrijević, J. Kovačević, L. Č. Popović, M. Dačić, D. Ilić: 2007, in **Fifty Years of Romanian Astrophysics**, eds. C. Dumitache, N. A. Popescu, M. D. Suran, V. Mioc, American Institute of Physics Conference Proceedings **895**, 313 [Д 57].
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
 2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
 3. Ковачевић Јелена: 2010, *Активна галактичка језгра и њихови емисиони региони*, Библиотека Academia 235, Задужбина Андрејевић, Београд, 2010.
257. M. S. Dimitrijević, T. Ryabchikova, Z. Simić, L. Č. Popović, M. Dačić: 2007, in "Spectral Line Shapes in Astrophysics": VI Serbian Conference (VI SCSLSA), Eds. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, American Institute of Physics Conference Proceedings **938**, 164 [Д 67].
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
 2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
258. Z. Simić, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, M. Dačić, S. Sahal-Bréhot, A. Kovačević: 2007, in **Flows, Boundaries, Interactions**, eds. C. Dumitache, V. Mioc, N. A. Popescu, American Institute of Physics Conference Proceedings **934**, 195- [Д 60].
1. Popović, L. Č., Kovačević, J., Ilić, D.: 2009, *Spectroscopical investigations of extragalactic objects at Astronomical Observatory (period 2006-2007)*,

- Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 9, 217.
2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба V", Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 8, Београд 2009, 151.
- 259. C. Yubero, M. S. Dimitrijević, M. C. Garcia, M. D. Calzada: 2007, Spectrochimica Acta B 62, 169 [A 189].**
1. Porizka, Pavel: 2010, *Srovnani kvantitativniho mereni ocelovych standardu dvoupulzni a jednopulzni LIBS; Comparison of quantitative LIBS analysis of steel standards utilizing single-pulse and double-pulse LIBS*, Diplomova prace, Master's Thesis, Fakulta strojního inženýrství, Ústav fyzikalního inženýrství, Faculty of Mechanical Engineering, Institute of physical engineering, Vysoké učení technické v Brně, Brno University of Technology.
 2. Ижойкин Дмитрий Александрович: 2014, *Плазменное окисление изотопов углерода в магнитном поле*, Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский Томский политехнический университет", Томск.
 3. Castera Philippe: 2015, *Energy coupling mechanisms in pulsed surface discharges for flow control*, Thèse pour l'obtention du grade de Docteur, Formation doctorale: Énergétique et Physique, Laboratoire d'Énergétique Moléculaire et Macroscopique, Combustion et École Centrale, Paris.
 4. Asenjo-Castillo José, Vargas-Blanco Iván: 2016, *Emission spectroscopy of an atmospheric pressure plasma; Espectroscopia de Plasmas en condiciones de presión atmosférica*, Tecnología en Marcha (Costa Rica), **29**, Número Especial Estudiantes 3, 47.
 5. Wijaikhum Apiwat: 2016, *Absolute O₃ and OH densities measurement by two-beam UV-LED absorption spectroscopy in atmospheric pressure plasmas*, PhD Thesis, Physik, University of York.
 6. van Rooij, Olivier J.A.P.: 2019, *The influence of a target on the dynamics of an atmospheric helium plasma jet the spatial evolution of the electric field in the ionization front using Stark polarization spectroscopy, time resolved imaging of the jet, dissipated energy measurements, and the charging effect on the target*, Master Thesis, Department of Applied Physics, Elementary Processes in Gas discharges, Eindhoven University of Technology.
- 260. N. Milovanović, M. S. Dimitrijević: 2007, in "Spectral Line Shapes in Astrophysics": VI Serbian Conference (VI SCSLSA), Eds. L. Č. Popović,**

M. S. Dimitrijević, American Institute of Physics Conference Proceedings
938, 258 [Д 72].

1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 261. Е. Теодосиу, В. Маниманис, М. С. Димитријевић, Е. Данезис:** 2007, Зборник радова конференције Развој астрономије код Срба IV, ур. М. С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић”, 7, 247 [J 82].
1. Нинковић, С.: 2011, *Неки погледи на астрономију у средњовековној Србији*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 679
- 262. A. N. Klyucharev, N. N. Bezuglov, N. N. Matveev, A. A. Mihajlov, Lj. M. Ignjatović, M. S. Dimitrijević:** 2007, *Rate coefficients for the chemi-ionization processes in sodium- and other alkali-metal geocosmical plasmas*. New Astronomy Reviews, 51, 547 [A 198].
1. Sadykova Saltanat Polatovna: 2011, *Electric Microfield Distributions and Structure Factors in Dense Plasmas*, Dissertation zur Erlangung des akademischen Grades doctor rerum naturalium (Dr. rer. Nat) im Fach (Physik) eingereicht an der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät I der Humboldt Universität zu Berlin.
- 263. М.С. Димитријевић:** 2007 Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 7, Београд 2007, 461 [J 84].
1. Цветковић, Н.: 2009, *Космичко-поетске и симболичке визије у иконографији српске средњовековне нумизматике у делу Сергија Димитријевића (фрагмент)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 8, Београд 2009, 481.
2. Цветковић, Н.: 2011, *Космичко-поетске и симболичке визије у иконографији српске средњовековне нумизматике у делу Сергија Димитријевића (II)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 707.
3. Цветковић, Никола: 2019, *Сликовно-визуелна симболика у одабраним илустративним прилозима Аратовых Појава (Феномена)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба X”, Београд, 22-26. април 2019, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. 19, 653.
- 264. M. S. Dimitrijević, S. Simić, A. Kovačević, M. Dačić, S. Sahal-Bréchot:** 2008, *Contrib. Astron. Obs. Skalnate Pleso* 38, 403 [Т 20].

1. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 2. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 3. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба VI", Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 10, Београд 2011, 343
- 265. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, Z. Simić, M. Dačić, A. Kovačević, S. Sahal-Bréchot: 2008, New Astronomy 13, 85 [A 199].**
1. Симић Зоран: 2008, *Утицај судара са наелектрисаним честицама на профиле спектралних линија тешких метала у спектрима звезда класе A и белих патуљака*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2008.
 2. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија у хемијски необичним звездама*, Библиотека "Посебна издања", Задужбина Андрејевић, Београд.
 3. Симић Зоран: 2010, *Штарково ширење спектралних линија тешких метала у атмосферама топлих звезда*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 171.
 4. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба VI", Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 10, Београд 2011, 343
- 266. E. Lyratzi, E. Danezis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou: 2008, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 167 [3 210].**
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба VI", Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 10, Београд 2011, 343
- 267. E. Lyratzi, E. Danezis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou: 2008, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 169 [3 211].**

- Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
- 268. E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou: 2008, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 206 [З 212].**
- Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
- 269. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, D. Nikolaidis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2008, 24th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, SPIG 2008, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. G. Malović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade 84, 443 [К 33].**
- Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
- 270. J. Kovačević, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, M. S.: 2008, VI Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, Program and Abstracts, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Astronomical Observatory, Belgrade, 38 [Л 191].**
- Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
- 271. M. S. Dimitrijević, Z. Simić, A. Kovačević, M. Dačić, S. Sahal-Bréchot: 2008, VI Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, Program and Abstracts, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Astronomical Observatory, Belgrade, 55 [Л 193].**
- Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публика

ције Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343

272. Z. Simić, M. S. Dimitrijević, A. Kovačević, M. Dačić: 2008, VI Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, Program and Abstracts, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Astronomical Observatory, Belgrade, 71 [Л 194].
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
273. M. S. Dimitrijević, A. Kovačević, Z. Simić, M. Dačić: 2008, Exploring the Solar System and the Universe, Bucharest 8-12 April 2008, Abstract book, Astronomical Institute of the Romanian Academy, 41 [Л 200].
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
274. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, D. Jevremović, M. Dačić, P. Jovanović, A. Kovačević, S. Simić, D. Ilić, Z. Simić, E. Bon, N. Gavrilović, J. Kovačević, N. Milovanović, D. Tankosić: 2008, XV National Conference of Astronomers of Serbia, 2-5 October 2008, Belgrade, Serbia, Book of abstracts, eds. O. Atanacković, Z. Cvetković, D. Ilić, Faculty of Mathematics and Astronomical Observatory, Belgrade, 63 [М 52].
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
275. J. Kovačević, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2008, The First Physics Congress of Bosnia and Herzegovina, Teslić, Republika Srpska, 20-22 December, 2008, Book of Abstracts, eds. D. Mirjanić, D. Milošević and B. Predojević, 53 [М 53].
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
276. J. Kovačević, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, M. S.: 2008, School and Workshop on Space Plasma Physics, Sozopol, Bulgaria, August 31-September 7, 2008, Programme and Abstracts, Heron Press, 76.
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник

- радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
2. Поповић, Л. Ч., Ковачевић, Ј., Илић, Д.: 2009, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2006 – 2007)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 2009, 151.
- 277. Z. Simić, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, M. Dačić, A. Kovačević, S. Sahal-Bréchot: 2008, Contributions to the Astronomical Observatory Skalnate Pleso 38, 451 [Ђ 19].**
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
- 278. M. S. Dimitrijević, T. Ryabchikova, Z. Simić, L. Č. Popović, M. Dačić: 2008, Contributions to the Astronomical Observatory Skalnate Pleso, 38, 401 [Ђ 21].**
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
- 279. M. S. Dimitrijević, A. Kovačević, Z. Simić, M. Dačić: 2008, in “Exploring the Solar System and the Universe”, Eds. V. Mioc, C. Dumitache, N. Popescu, American Institute of Physics Conference Proceedings, 1043, 410 [Д 84].**
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
- 280. E. Lyratzi, E. Danezis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou: 2008, in Spectral Line Shapes 15, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, AIP Conference Proceedings, 1058, 323 [Д 86].**
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
- 281. E. Lyratzi, E. Danezis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou: 2008, in Spectral Line Shapes 15, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, AIP Conference Proceedings 1058, 320 [Д 87].**

1. Поповић, Л. Ч.: 2011, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
282. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodosiou, G. Katsavrias: 2008, in **Spectral Line Shapes 15, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, AIP Conference Proceedings 1058, 317** [Д 88].
 1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
283. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodosiou, D. Stathopoulos: 2008, in **Spectral Line Shapes 15, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, AIP Conference Proceedings 1058, 314** [Д 89].
 1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
284. E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou: 2008, in **Spectral Line Shapes 15, 19th International Conference on Spectral Line Shapes, AIP Conference Proceedings 1058, 305** [Д 90].
 1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
 2. Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετώντας τα φασματα των Ενεργών Γαλαξιακών Πυρηνών: Η περιπτώση των γραμμών απορροφήσης του CIV στα UV φασματα των HiBALQSOs, Διπλωματική Εργασία Μεταπτυχιακό Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθνικο και Καποδιστριακο Πανηπιστημιο Αθηνω, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα
285. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodosiou, D. Stathopoulos: 2008, **24th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, SPIG 2008, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. G. Malović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade, 84, 455** [З 214].
 1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник

- радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
286. E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, A. Antoniou, M. S. Dimitrijević: **2008, 24th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, SPIG 2008, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. G. Malović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade, 84, 463 [3 215].**
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
 2. Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετώντας τα φασματα των Ενεργων Γαλαξιακων Πυρηνων: Η περιπτώση των γραμμών απορροφήσης του CIV στα UV φασματα των HiBALQSOs, Διπλωματική Εργασία Μεταπτυχιακοθ Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθωικο και Καποδιστριακο Πανηπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα.
287. J. Kovačević, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: **2008, 24th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, SPIG 2008, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. G. Malović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade, 84, 475 [3 216].**
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
288. E. Lyratzi, E. Danezis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou: **2008, 24th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, SPIG 2008, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. G. Malović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade, 84, 483 [3 217].**
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
289. Z. Simić, M. S. Dimitrijević, A. Kovačević, M.. Dačić: **2008, 24th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases,**

SPIG 2008, Contributed papers & abstracts of invited lectures, topical invited lectures and progress reports, eds. G. Malović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade, 84, 487 [3 218].

1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 343
2. Scheers geboren te Goes Joris: 2020, *Charge - state - resolved spectroscopy of multiply - charged tin ions*, Academisch proefschrift ter verkrijging van de graad Doctor aan de Vrije Universiteit Amsterdam.
290. R. Hamdi, N. Ben Nessib, N. Milovanović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 2008, *Proceedings of the VII symposium of Belarus and Serbia on Physics and diagnostics of laboratory and astrophysical plasmas (PDP-VII'2008), September 22-26, 2008, Minsk, Belarus*, eds. V. I. Arkhipenko, V. S. Burakov, A. F. Chernyavskii, National Academy of Sciences of Belarus and B. L. Stepanov Institute of Physics, Minsk, 2008, 56 [3 219].
 1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 343
291. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodosiou, G. Katsavrias: 2008, *19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid*, 165 [3 209].
 1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектрскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 343
292. M. S. Dimitrijević, E. Th. Theodosiou, P. Z. Mantarakis: 2008, *Journal of Astronomical History and Heritage* 11, 50 [A 200].
 1. El-Bayeh Claude Ziad: 2020, *A Novel Optimization Algorithm to Create Perennial Calendar System based on Gregorian and International Fixed Calendars*, Preprints, (www.preprints.org), doi:10.20944/preprints202007.0150.v1.
293. R. Hamdi, N. Ben Nessib, N. Milovanović, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 2008, *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*, 387, 871 [A 201].

1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343.
294. М. С. Димитријевић: 2008, у **Џон и Мери Грибин: Колико далеко је горе?, Мерење величине Универзума**.
 1. Цветковић, Н.: 2009, *Лирско-стваралачка обузетост космичком симболиком*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 2009, 729.
295. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2008, *24th Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, Journal of Physics: Conference Series 133, 012028 [B 24]*.
 1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 34
296. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodosiou, D. Stathopoulos: 2008, *19th International Conference on Spectral Line Shapes, 15-20 June 2008, Valladolid, Spain, Universidad de Valladolid, 163 [3 224]*.
 1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
297. Milan S. Dimitrijević: 2008, *Anali ogranka SANU u Novom Sadu, 4, 77 [E 103]*.
 1. Роксанда Стојисављевић: Ђорђе Станојевић као аутор уџбеника и текстова из популарне науке, Дипломски рад, Универзитет у Новом саду, Природно-математички факултет, Департман за физику, Нови Сад, 2010.
 2. Штефица Радмановић: Ђорђе Станојевић; Човек који је осветлио Србију, Историјски музеј Србије, Београд, 2017.
298. Милан С. Димитријевић: 2008, *Зборник радова научног скупа “ЂОРЂЕ СТАНОЈЕВИЋ – ЖИВОТ И ДЕЛО - Поводом 150 година од рођења”, Нови Сад, 10-11. октобар 2008, уредници М. С. Димитријевић, Б. Миросављевић, В. Марић, Нови Сад, 2008, 9 [J 85]*.
 1. Штефица Радмановић: Ђорђе Станојевић; Човек који је осветлио Србију, Историјски музеј Србије, Београд, 2017.

- 299.** Милан С. Димитријевић: 2008, Зборник радова научног скупа “**ЋОРЂЕ СТАНОЈЕВИЋ – ЖИВОТ И ДЕЛО** - Поводом 150 година од рођења”, уредници М. С. Димитријевић, Б. Миросављевић, В. Марић, Нови Сад, 10-11. октобар 2008, Нови Сад, 2008, 59 [J 86].
1. Штефица Радмановић: Ђорђе Станојевић; Човек који је осветлио Србију, Историјски музеј Србије, Београд, 2017.
- 300.** Милан С. Димитријевић: 2008, Зборник радова научног скупа “**ЋОРЂЕ СТАНОЈЕВИЋ – ЖИВОТ И ДЕЛО** - Поводом 150 година од рођења”, Нови Сад, 10-11. октобар 2008, уредници М. С. Димитријевић, Б. Миросављевић, В. Марић, Нови Сад, 2008, 125 [J 87].
1. Штефица Радмановић: Ђорђе Станојевић; Човек који је осветлио Србију, Историјски музеј Србије, Београд, 2017.
- 301.** Милан С. Димитријевић: 2008, Зборник радова научног скупа “**ЋОРЂЕ СТАНОЈЕВИЋ – ЖИВОТ И ДЕЛО** - Поводом 150 година од рођења”, Нови Сад, 10-11. октобар 2008, уредници М. С. Димитријевић, Б. Миросављевић, В. Марић, Нови Сад, 2008, 199 [J 88].
1. Штефица Радмановић: Ђорђе Станојевић; Човек који је осветлио Србију, Историјски музеј Србије, Београд, 2017.
- 302.** Милан С. Димитријевић, Миодраг Дачић, Милан Радованац: 2009, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић”, Св. 8, Београд 2009, 59 [J 89].
1. Николић Виолета Н., Лазаров Ненад Ђ.: 2022, *Астероиди - небески путници*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба XI”, Београд, 18-22. април 2021, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. 22, 327.
- 303.** Милан С. Димитријевић, Магдалена Ставински: 2009, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V”, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић”, Св. 8, Београд 2009, 819 [J 99].
1. Николић Виолета Н., Лазаров Ненад Ђ.: 2022, *Астероиди - небески путници*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба XI”, Београд, 18-22. април 2021, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. 22, 327.
- 304.** Milan S. Dimitrijević: 2009, *Publikacije Astronomske observatorije Beograd*, 86, 205 [J 102].
1. Роксанда Стојисављевић: Ђорђе Станојевић као аутор уџбеника и текстова из популарне науке, Дипломски рад, Универзитет у Новом саду, Природно-математички факултет, Департман за физику, Нови Сад, 2010.
- 305.** М. С. Димитријевић: 2009, у **Како разумјети Универзум: допринос астрономских и физичких истраживања**, Универзитет у Бањој Луци, Природно-математички факултет, Бања Лука, 2009, 51 [И 14].

- Поповић, Л. Ч.: 2009, "Истраживања у астрономији: Од открића телескопа до данас", у Како разумјети Универзум: допринос астрономских и физичких истраживања, Универзитет у Бањој Луци, Природно-математички факултет, Бања Лука, 2009, 7.
- 306. D. Jevremović, M.S. Dimitrijević, L. Č. Popović, M. Dačić, V. Protić Benišek, E. Bon, N. Gavrilović, J. Kovačević, V. Benišek, A. Kovačević, D. Ilić, S. Sahal-Bréhot, K. Tsvetkova, Z. Simić, M. Malović: 2009, New Astronomy Review, 53, 222 [A 206].**
- Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба VI", Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 10, Београд 2011, 343
 - Jevremović, D.: 2015, *Astroinformatics in Serbia*, Proceedings of the IX Bulgarian-Serbian Astronomical Conference: Astroinformatics, Belgrade, Serbia, July 2-4, 2014, eds. M. Tsvetkov, M. S. Dimitrijević, O. Kounchev, D. Jevremović, K. Tsvetkova, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 15, 7.
 - Popović, L. Č., Tsvetkov, M., Tsvetkova, K.: 2016, *Collaboration between Serbian, Bulgarian and German astronomers in the last decade*, Bulgarian - German scientific cooperation: Past, present and future, Proceedings of the Humboldt-Kolleg, Sofia, November 26-28, 2015, ed. by Ilza Pajeva, Radka Argirova, Krum Bacvarov, Dilyana Boteva, Nikolina Burneva, Sofia, 182.
- 307. E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou: 2009, New Astronomy Review 53, 214-221 [A 208].**
- Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба VI", Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 10, Београд 2011, 343
- 308. E. Lyratzi, L. Č. Popović, E. Danezis, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou: 2009, New Astronomy Review, 53, 179 [A 207].**
- Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба VI", Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва "Руђер Бошковић" Св. 10, Београд 2011, 343
 - Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετώντας τα φασματα των Ενεργων Γαλαξιακων Πυρηνων: Η περιπτωση των γραμμων απορροφησης του CIV στα UV φασματα των HiBALQSOs, Διπλωματικη Εργασια Μεταπτυχιακοθ Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθωικο και Καποδιστρια-

ко Πανηπιστημιο Αθηνωο, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης
Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα

309. E. Theodossiou, A. Dacanalis, M. S. Dimitrijević, P. Mantarakis: 2009, *Bulgarian Astronomical Journal*, **11**, 123 [E 101].
1. Russell Steve Allan: 2017, *Análisis exegético de las epistemes Pitagórico-Euclidianas: hacia una ontología y una epistemología de las matemáticas*, Tesis Doctoral, Pontificia Universidad Javeriana, Facultad de Filosofía, Bogotá.
310. D. Jevremović, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, M. Dačić, V. Protić Benišek, E. Bon, V. Benišek, D. Ilić, A. Kovačević, M. Malović: 2009, *Pregled NCD*, **15**, 52 [E 112].
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 343
311. A. Antoniou, E. Danezis, E. Lyratzi, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, E. Theodosiou, D. Stathopoulos: 2009, *Communications in Asteroseismology*, **159**, 119 [A 204].
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 343
312. J. Kovačević, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2009, *Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008*, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković”, No. 9, 199 [З 222].
1. Јелена Ковачевић: 2010, *Активна галактичка језгра и њихови емисиони региони*, Библиотека Academia 235, Задужбина Андрејевић, Београд, 2010.
2. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић” Св. 10, Београд 2011, 343
313. M. S. Dimitrijević, Z. Simić, A. Kovačević, M. Dačić, S. Sahal-Bréhot: 2009, *Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008*, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković”, No. 9, 311 [З 224].
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд,

- 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
314. Z. Simić, M. S. Dimitrijević, A. Kovačević, M. Dačić: 2009, Proceedings of the 6th Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Belgrade 7-11 May 2008, eds. M. S. Dimitrijević, M. Tsvetkov, L. Č. Popović, V. Golev, Publ. Astron. Soc. “Rudjer Bošković“, No. 9, 421 [Z 224].
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
315. M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, D. Jevremović, M. Dačić, P. Jovanović, A. Kovačević, S. Simić, Z. Simić, D. Ilić, E. Bon, N. Gavrilović, J. Kovačević, N. Milovanović, D. Tankosić, M. Stalevski: 2009, Publications of Astronomical Observatory of Belgrade, 86, 271 [J 103].
1. Поповић, Л. Ч.: 2011, *Спектроскопска истраживања вангалактичких објеката на Астрономској опсерваторији (2008 – 2009)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 343
316. М. С. Димитријевић: 2009, Научни скуп: “Сећање на Милутина Миланковића”, (М. Јевтић, уред.), Удружење универзитетских професора и научника Србије, 21-39, Београд [Е 113].
1. Милићевић, В.: 2011, *Клима средњовековне Србије: Покушај реконструкције на бази астрономских елемената и шумског фонда*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 65.
317. Евстратије Теодосију, Василије Н. Маниманис, Милан С. Димитријевић, Емануел Данезис: 2009, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, 339 [J 91].
1. Алманах младих Књижевног клуба Факултета за културу и медије, приредио Никола Цветковић, Мегатренд универзитет, Фондација Николе Цветковића, Београд, 2021,
318. Евстратије Теодосију, Петрос Мантаракис, Милан С. Димитријевић, Василије Н. Маниманис, Емануел Данезис: 2009, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба V“, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, 423 [J 92].

1. Алманах младих Књижевног клуба Факултета за културу и медије, приредио Никола Цветковић, Мегатренд универзитет, Фондација Николе Цветковића, Београд, 2021,
319. Ефстратије Теодосију, Ари Даканалис, Милан С. Димитријевић, Петрос Мантаракис: 2009, Зборник радова Конференције Развој астрономије код Срба V, Београд, 18 – 22. април 2008, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 8, Београд 463 [J 95].
1. Цветковић, Н., Јаковљевић, Т., Цекић, М., Кандић, Б., Цветковић, С., Косовић, Б., Пераћ, Ј.: 2011, “Космички цвет“ младости, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI“, Београд, 22 – 26. април 2010, Уредник Милан С. Димитријевић, Публикације Астрономског друштва “Руђер Бошковић“ Св. 10, Београд 2011, 1197.
2. Алманах младих Књижевног клуба Факултета за културу и медије, приредио Никола Цветковић, Мегатренд универзитет, Фондација Николе Цветковића, Београд, 2021,
320. K. Tsvetkova, M. Tsvetkov, V. Protic-Benishek, M. Dimitrijevic: 2009, Proceedings of the VI Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Publ. Astron. Soc. Rudjer Boskovic, No. 9, 255 [3 222].
1. Popović, L. Č., Tsvetkov, M., Tsvetkova, K.: 2016, *Collaboration between Serbian, Bulgarian and German astronomers in the last decade*, Bulgarian - German scientific cooperation: Past, present and future, Proceedings of the Humboldt-Kolleg, Sofia, November 26-28, 2015, ed. by Ilza Pajeva, Radka Argirova, Krum Bacvarov, Dilyana Boteva, Nikola Burneva, Sofia, 182.
321. J. Muñoz, M. S. Dimitrijević, C. Yubero, M. D. Calzada: 2009, Spectrochimica Acta B, 64, 167 [A203].
 1. Burger Miloš: 2015, *Dijagnostika i efekti ekraniranja laserski-indukovane plazme*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu, Fizički fakultet.
 2. Castera Philippe: 2015, *Energy coupling mechanisms in pulsed surface discharges for flow control*, Thèse pour l'obtention du grade de Docteur, Formation doctorale: Énergétique et Physique, Laboratoire d'Énergétique Moléculaire et Macroscopique, Combustion et École Centrale, Paris.
 3. Zhen Dai: 2015, *Hydrogen gas generation by water vapor dissociation in an Al/Al 2 O 3 microchannel plasma device*, Thesis, Submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Master of Science in Electrical and Computer Engineering in the Graduate College of the University of Illinois at Urbana-Champaign.
 4. Piller, Carl-Thomas: 2017, *Argooni metastabiilse aatomi 1 s 5 kontsentraatsiooni leidmine kasutades reguleeritava laineplikkusega laserit*, Bakalaureusetöö (12 EAP), Tartu ülikool, Loodus-ja täppisteaduste valdkond Füüsika instituut, Tartu, Estonia.

5. Shin, Charles: 2018, *Microplasma chemical reaction enhancement by laser modification of dielectric surface topography*, Dissertation, Submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy in Electrical and Computer Engineering in the Graduate College of the University of Illinois at Urbana-Champaign.
6. Graves, Brian Mackenzie: 2019, *Synthesis of Carbon Nanotube Materials from a Microwave Plasma*, This dissertation is submitted for the degree of Doctor of Philosophy, Department of Engineering University of Cambridge.

322. J. Kovačević, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2010, Astrophysical Journal Supplement Series, 189, 15 [A 213].

1. Илић, Д., Поповић, Л. Ч.: 2010, *Физичке особине широколинијског региона код активних галактичких језгара*, Физика 2010 БЛ, уредник Бранко Предојевић, Природно-математички факултет, Студијски програм Физика, Бања Лука, 145.
2. Ковачевић Јелена: 2011, *Везе између спектралних особина активних галактичких језгара типа I*, Докторска дисертација, Математички факултет Универзитета у Београду, Београд, 2012.
3. Ludwig Randi Renae: 2012, *Emission-line Properties of Active Galactic Nuclei and An Experiment in Integrated, Guided-Inquiry Science Classes and Implications for Teaching Astronomy*, Dissertation Presented to the Faculty of the Graduate School of The University of Texas at Austin in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy, The University of Texas at Austin.
4. Jevremović, D.: 2015, *Astroinformatics in Serbia*, Proceedings of the IX Bulgarian-Serbian Astronomical Conference: Astroinformatics, Belgrade, Serbia, July 2-4, 2014, eds. M. Tsvetkov, M. S. Dimitrijević, O. Kounchev, D. Jevremović, K. Tsvetkova, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 15, 7.
5. Malmrose, Michael Paul: 2016, *Thermal emission signatures in non-thermal blazars*, Dissertation submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy, Boston University, Graduate school of arts and sciences.
6. Pei Liuyi: 2016, *Investigating Properties of Active Galactic Nuclei Through Reverberation Mapping*, Dissertation submitted in Partial satisfaction of the requirements for the degree of Doctor of philosophy, University of California, Irvine.
7. Perna Michele: 2016, *Starbursting to Quenching: The role of X-ray emission in Active Galactic Nuclei feedback processes*, Dottorato di ricerca in Astronomia, Alma Mater Studiorum - Università di Bologna.
8. Popović, L. Č., Tsvetkov, M., Tsvetkova, K.: 2016, *Collaboration between Serbian, Bulgarian and German astronomers in the last decade*, Bulgarian - German scientific cooperation: Past, present and future, Proceedings of the Humboldt-Kolleg, Sofia, November 26-28, 2015, ed. by

- Ilza Pajeva, Radka Argirova, Krum Bacvarov, Dilyana Boteva, Nikolina Burneva, Sofia, 182.
9. Vietri, Amelia: 2017/2018, *Il problema dell'inclinazione nelle galassie Narrow-Line Seyfert 1*, Tesi di Laurea Triennale, Corso di Laurea Triennale in Astronomia, Dipartimento di fisica e astronomia "Galileo Galilei", Università degli Studi di Padova.
 10. Gabrielli Francesco: 2018, *Proprietà delle righe [O III]g nei Flat Spectrum Radio Quasar*, Tesi di laurea magistrale, Dipartimento di fisica e astronomia "Galileo Galilei", Università degli Studi di Padova.
 11. Oio Gabriel A.: 2018, *Propiedades espectroscópicas de galaxias narrow line Seyfert 1*, Facultad de matemática, astronomía y física Universidad nacional de Córdoba.
 12. Isidora Jankov: 2019, *Korelacije između optičkih spektralnih parametara kvazara iz SDSS baze podataka*, Master rad, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku.
 13. Sexton Remington O.: 2020, *Better Constraints for the M BH – σ^* Relation in the Non-Local Universe and Correlations of Ionized Gas Outflows with AGN and Host Galaxy Properties*, A Dissertation submitted in partial satisfaction of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy in Physics, University of California, Riverside.
 14. Bynish Paul: 2021, *Physical conditions in the Fe II emission zone of narrow-line Seyfert 1 galaxies and their role in the general model of active galactic nuclei*, A dissertation submitted in fulfilment of the requirements for the Degree of Doctor of Philosophy in Physics, Department of Physics, University of Johannesburg.
 15. Williams Peter Robert: 2021, *Black Hole Masses Across Cosmic Time: Precise Measurements Using Strong Gravitational Lensing and Reverberation Mapping Data*, A dissertation submitted in partial satisfaction of the requirements for the degree Doctor of Philosophy in Astronomy and Astrophysics, University of California, Los Angeles.
- 323. E. Theodosiou, V. Manimanis, M. S. Dimitrijević: 2010, European Journal for Science and Theology 6 (3), 47, [A 216].**
1. Rodriguez Carlos: 2017, *The Case of the International Monetary Fund and the 2008 Global Financial Crisis*, E-International Relations, <https://www.e-ir.info/2017/11/29/the-case-of-the-international-monetary-fund-and-the-2008-global-financial-crisis/>.
- 324. B. Zmerli, N. Ben Nessib, M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot: 2010, Physica Scripta 82, 055301 [A 217].**
1. Burger Miloš: 2015, *Dijagnostika i efekti ekraniranja laserski-indukovane plazme*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu, Fizički fakultet.
 2. Coulbois Alain: 2015, *Etude de la transition préarc-arc dans les éléments fusibles*, Thèse présentée pour obtenir le grade de Docteur d'université Spécialité: Physique des plasmas, Électrotechnique, Université Blaise Pascal, (U.F.R. Sciences et technologies) École doctorale des sciences fondamentales, Clermont-Ferrand.

3. Hartig Kyle C.: 2016, *Laser-induced breakdown spectroscopy with improved detection sensitivity and isotopic discrimination*, A Dissertation in Nuclear Engineering, The Pennsylvania State University, The Graduate School.
 4. de Andrés García, Isabe l: 2017, *Utilización de la línea Hα del hidrógeno en la caracterización de los plasmas generados por láser para aplicaciones industriales (técnicas LSP) y espectroscópicas*, Tesis doctoral, Universidad politécnica de Madrid escuela técnica superior de ingeniería y diseño industrial, Madrid.
 5. Khakpour Alireza: 2018, *High-Current Anode Phenomena in Vacuum Arcs*, dissertation is submitted for the degree of Doctor Engineer (Dr. -Ing.) Faculty of Computer Science and Electrical Engineering, University of Rostock.
- 325. K. Tsvetkova, M. Tsvetkov, M. S. Dimitrijević, V. Protić-Benišek, V. Benišek, D. Jevremović: 2010, Memorie della Societa Astronomica Italiana Supplementi 15, 192 [B 28].**
1. Tsvetkov, M., Petrov, N., Tsvetkova, A., Tsvetkova, K.: 2012, *The wide field plate collection of the 2 m RCC telescope of the Rozhen National Astronomical Observatory*, VIII Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, 8-12 May, 2012, Leskovac, Book of Abstracts, eds. M. S. Dimitrijević, M. K. Tsvetkov, Serbian Astronomical Society and Astronomical Observatory, Belgrade, 52.
 2. Tsvetkova, K., Tsvetkov, M.. Kirov, N., Kalaglarski, D.: 2012, *The updated 50/70/172 cm Schmidt telescope plate catalogue of Rozhen Observatory*, VIII Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, 8-12 May, 2012, Leskovac, Book of Abstracts, eds. M. S. Dimitrijević, M. K. Tsvetkov, Serbian Astronomical Society and Astronomical Observatory, Belgrade, 53.
 3. Molina, Mallory E.: 2012, *Inter-Percentile Velocity Width: An Alternative Parametrization of the Velocity Field of the Broad-Line Region*, A Senior Honors Thesis Presented in Partial Fulfillment of the Requirements for Graduation with Distinction in Astronomy in the Undergraduate College of Arts and Sciences of The Ohio State University.
 4. Tsvetkova, K., Tsvetkov, M.: 2013, *Rozhen Observatory wide-field plate archives*, Thales, in honor of Prof. Emeritus Michael E. Contadakis, 2013, p. 116.
 5. Tsvetkova, K., Tsvetkov, M., Kirov, N., Kalaglarski, D.: 2013, *The last plate observations with Rozhen observatory Schmidt telescope*, Proceedings of the VIII Serbian-Bulgarian Astronomical Conference, Leskovac, Serbia, May 8-12, 2012, eds. M. S. Dimitrijević, M. K. Tsvetkov, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 12, 359.
 5. Rashed, Yasir Ezzuldeen.: 2015, *The relation between variable active galactic nuclei, their immediate environments, and the conditions for star formation*, Inaugural-dissertation zur Erlangung des Doktorgrades der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultaet der Universitaet zu Koeln.

6. J. Kovačević Dojčinović, L. Č. Popović: 2016, *Spectral characteristics of the AGNs type I in the UV/Optical spectral band*, X Serbian-Bulgarian Astronomical Conference (X SBAC), May 30 - June 3, 2016, Belgrade, Serbia, Book of Abstracts, Eds. M. S. Dimitrijević and M. K. Tsvetkov, Astronomical Observatory, Belgrade, 20.
 7. Popović, L. Č., Tsvetkov, M., Tsvetkova, K.: 2016, *Collaboration between Serbian, Bulgarian and German astronomers in the last decade*, Bulgarian - German scientific cooperation: Past, present and future, Proceedings of the Humboldt-Kolleg, Sofia, November 26-28, 2015, ed. by Ilza Pajeva, Radka Argirova, Krum Bacvarov, Dilyana Boteva, Nikolina Burneva, Sofia, 182.
 8. Sniegowska Marzena, Czerny Božena, Panda Swayamrupa: 2018, *Active galactic nuclei with strong Fe line emission*, XXXVIII Polish Astronomical Society Meeting, 11–14 September 2017, Zielona Góra, Poland, ed. Agata Różańska, Proceedings of the Polish astronomical society, 7, 258.
- 326. E. Lyratzi, E. Danezis, E., L. Č. Popović, A. Antoniou, M. S. Dimitrijević, D. Stathopoulos: 2010, Journal of Physics: Conference Series 257, 012035 [B 26].**
1. Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετώντας τα φασματα των Ενεργων Γαλαξιακων Πυρηνων: Η περιπτωση των γραμμων απορροφησης του CIV στα UV φασματα των HiBALQSOs, Διπλωματικη Εργασια Μεταπτυχιακοθ Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθωικο και Καποδιστριακο Πανηπιστημιο Αθηνωο, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα
- 327. E. Lyratzi, E. Danezis, L. Č. Popović, A. Antoniou, M. S. Dimitrijević, D. Stathopoulos: 2010, Publ. Astron. Obs. Belgrade 89, 348 [Κ 49].**
1. Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετώντας τα φασματα των Ενεργων Γαλαξιακων Πυρηνων: Η περιπτωση των γραμμων απορροφησης του CIV στα UV φασματα των HiBALQSOs, Διπλωματικη Εργασια Μεταπτυχιακοθ Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθωικο και Καποδιστριακο Πανηπιστημιο Αθηνωο, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα
- 328. E. Lyratzi, E. Danezis, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, A. Antoniou, D. Stathopoulos: 2010, Memorie della Societa Astronomiche Italiana Supplimenti 15, 161 [Τ 25].**
1. Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετώντας τα φασματα των Ενεργων Γαλαξιακων Πυρηνων: Η περιπτωση των γραμμων απορροφησης του CIV στα UV φασματα των HiBALQSOs, Διπλωματικη Εργασια Μεταπτυχιακοθ Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθωικο και Καποδιστριακο Πανηπιστημιο Αθηνωο, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα
- 329. M. S. Dimitrijevic: 2010, Pregled NCD, 17,17 [Ε 119].**
1. Цветковић Сања: 2014, *Дизајн Тамјане Милованов електронских издања београдских астрономских институција*, Зборник радова

- конференције “Развој астрономије код Срба VII”, Београд, 18-22. април 2012, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. 13, 1231.
2. Цветковић Сања: 2020, *Дизајн Татјане Милованов електронских издања београдских астрономских институција*, у: Никола Цветковић, *Небеска симболика у поезији*, уредници Сања Јонић, Милан С. Димитријевић, Лесковачки културни центар, Лесковац, Фондација Николе Цветковића, Београд, 229.
- 330. E. Danezis, E. Theodossiou, M. S. Dimitrijević, A. Dacanalis, Ch. Katsavri-as: 2010, Bulgarian Astronomical Journal, 13, 140 [E 118].**
1. Perottomi, Hélio Dotto: 2014, *Cartografia espectrofotométrica de Triangulum-Andromeda*, Universidade federal do Rio de Janeiro, Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza, Observatório do Valongo, Rio de Janeiro, Brasil.
 2. Soko, Imelda Paulina: 2015, *Apakah atom sekedar nama? Kajian epistemologis teori atom Demokritus – Dalton*, Prosiding Seminar Nasional Pendidikan “Inovasi Pembelajaran Fisika, IPA dan Ilmu Fisika dalam Menyiapkan Generasi Emas 2045”, Palembang, 24 Oktober 2015, 546.
- 331. M. L. Dubernet, V. Boudon, J. L. Culhane, M. S. Dimitrijevic, A. Z. Fazliev, C. Joblin, F. Kupka, G. Leto, P. Le Sidaner, P. A. Loboda, H. E. Mason, N. J. Mason, C. Mendoza, G. Mulas, T. J. Millar, L. A. Nuñez, V. I. Perevalov, N. Piskunov, Y. Ralchenko, G. Rixon, L. S. Rothman, E. Roueff, T. A. Ryabchikova, A. Ryabtsev, S. Sahal-Bréchot, B. Schmitt, S. Schlemmer, J. Tennyson, V. G. Tyuterev, N. A. Walton, V. Wakelam, C. J. Zeippen: 2010, Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer, 111, 2151 [A 215].**
1. Фазлиев А.З., Привезенцев А.И., Ахлестин А.Ю., Лаврентьев Н.А., Козодоев А.В.: 2010, *Инструмент публикации в проекте “ВИРТУАЛЬНЫЙ ЦЕНТР АТОМАРНЫХ И МОЛЕКУЛЯРНЫХ ДАННЫХ”*, XIII Российская конференция с участием иностранных ученых “Распределенные информационные и вычислительные ресурсы”(DICR’2010): материалы конф. - Электрон. дан. - Новосибирск: ИВТ СО РАН, 2010, - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).- № гос. регистрации 0321100051. - <http://conf.nsc.ru/dicr2010/ru/reportview/29811>.
 2. Pliutau, Dzianis V.: 2011, *LIBS and LITE Emission Based Laser Remote Sensing of Chemical Species and Enhanced Modeling of Atmospheric Absorption*, A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy, Department of Physics, College of Arts and Sciences, University of South Florida.
 3. Onehag, Anna: 2011, *Solar type stars as calibrators; A photometric and spectrometric study on the atmospheric properties of tof late-type stars*, Digital Comprehensive Summaries of Uppsala Dissertations from the Faculty of Science and Technology 855, Acta Universitatis Upsaliensis, Uppsala.

4. Bhutadia, Harshad S.: 2012, *Theoretical investigations on scattering of electrons with targets of varied interest*, PhD Thesis, Sardar Patel University, Vallabh Vidyanagar 388120 Gujarat, India..
 5. Zhiwei Sun: 2012, *Development and Application of Non-linear Mid-infrared Laser Spectroscopy for Combustion Diagnostics*, Doctoral Thesis, Division of Combustion Physics , Department of Physics, Lund University.
 6. Delahaye Thibault: 2014, *Contributions aux méthodes de calcul de spectres moléculaires à partir de surfaces ab initio: application à l'éthylène et au méthane*, These pour obtenir le grade de Docteur de l'Université de Reims Champagne-Ardenne Discipline: Optique et milieux dilués, Université de Reims Champagne-Ardenne, U.F.R. Sciences Exactes et Naturelles, Ecole Doctorale n° 547: Sciences Technologies Santé.
 7. Jevremović, D.: 2015, *Astroinformatics in Serbia*, Proceedings of the IX Bulgarian-Serbian Astronomical Conference: Astroinformatics, Belgrade, Serbia, July 2-4, 2014, eds. M. Tsvetkov, M. S. Dimitrijević, O. Kounchev, D. Jevremović, K. Tsvetkova, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 15, 7.
 8. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 332. J. Kovačević, L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević: 2010, Memorie della Società Astronomica Italiana Supplementi 15, 176 [B 24].**
1. Rose Marvin: 2013, *On the nature of the red, 2MASS-selected AGN in the local Universe*, A dissertation submitted in candidature for the degree of Doctor of Philosophy at the University of Sheffield, Department of Physics & Astronomy The University of Sheffield.
- 333. E. Lyratzi, E. Danezis, L. Č. Popović, A. Antoniou, M. S. Dimitrijević, D. Stathopoulos: 2011, Baltic Astronomy 20, 448 [B 31].**
1. Σταθοπούλος, Δ.: 2012, Μελετώντας τα φασματα των Ενεργων Γαλαξιακων Πυρηνων: Η περιπτωση των γραμμων απορροφησης του CIV στα UV φασματα των HiBALQSOs, Διπλωματικη Εργασια Μεταπτυχιακοθ Διπλωματος, Ειδικευσης στην Αστροφυσικη, Εθωικο και Καποδιστριακο Πανηπιστημιο Αθηνων, Τμημα Φυσικης, Τομεας Αστροφυσικης Αστρονομιας Μηχανικης, Αθηνα
- 334. Z. Simić, M. S. Dimitrijević, A. Kovačević, S. Sahal-Bréchot: 2011, Baltic Astronomy 20, 613 [B 32].**
1. Swapnil, 2016, *Spectral studies of multiple ionized indium atoms : In III – VI*, Thesis submitted for the award of the degree of Doctor of Philosophy in Physics, Department of Physics, Aligarh Muslim University, Aligarh, India.
- 335. M. S. Dimitrijević, A. Kovačević, Z. Simić, S. Sahal-Bréchot: 2011, Baltic Astronomy 20, 576 [B 34].**
1. Burger Miloš: 2015, *Dijagnostika i efekti ekriranjanja laserski-indukovane plazme*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu, Fizički fakultet.

- 336.** M. S. Dimitrijević, A. Kovačević, Z. Simić, S. Sahal-Bréchot: 2011, *Baltic Astronomy*, **20**, 495 [B 38].
1. Falcon Ross Edward: 2014, *Creating and Measuring White Dwarf Photospheres in a Terrestrial Laboratory*, Dissertation presented to the Faculty of the Graduate School of The University of Texas at Austin in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy, The University of Texas at Austin.
2. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
3. Ridder Margaret: 2021, *An archival search for white dwarf pulsars*, A thesis submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Master of Science, Department of Physics, University of Alberta.
- 337.** M. S. Dimitrijević, S. Sahal-Bréchot, A. Kovačević, D. Jevremović, L. Č. Popović: 2011, in **Computer Systems and Technologies, Proceedings of the 12th International Conference CompSysTech'11**, eds. B. Rachev, A. Smrikarov, ACM (Association for Computing Machinery) ICPS (International Conference Proceedings Series), ACM Press, New York **578**, 23 [B 33].
1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 338.** S. Sahal-Bréchot, M. S. Dimitrijević, N. Ben Nessib: 2011, *Baltic Astronomy* **20**, 523 [B 35].
1. Ferri Sandrine: 2015, *La Dynamique Moléculaire Classique au service de la spectroscopie des plasmas non-idéaux*, Document de Synthèse présenté en vue de l'obtention de l'Habilitation à Diriger des Recherches, Physique des plasmas, Aix Marseille Université.
2. Surmick, David Michael: 2017, *Spectroscopic Imaging of Aluminum Containing Plasma*, Doctoral Dissertations, University of Tennessee, Knoxville.
3. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 339.** P. Dufour, N. Ben Nessib, S. Sahal-Bréchot, M. S. Dimitrijević: 2011, *Baltic Astronomy* **20**, 511 [B 36].
1. Dunlap Bart Hayden: 2015, *The origin of carbon-atmosphere white dwarfs with implications for type ia supernovae*, A dissertation submitted to the faculty of the University of North Carolina at Chapel Hill in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy in the Department of Physics and Astronomy, Chapel Hill.
2. Chenchong Zhu: 2016, *Illuminating Mergers of Carbon-Oxygen White Dwarfs and Their Possible Link to Thermonuclear Supernovae*, A thesis submitted in conformity with the requirements for the degree of Doctor of Philosophy Graduate Department of Astronomy & Astrophysics, University of Toronto.

3. de Andrés García, Isabe l: 2017, *Utilización de la línea Ha del hidrógeno en la caracterización de los plasmas generados por láser para aplicaciones industriales (técnicas LSP) y espectroscópicas*, Tesis doctoral, Universidad politécnica de Madrid escuela técnica superior de ingeniería y diseño industrial, Madrid.
4. Schaeuble Marc-Andre: 2018, *The Behavior of Hydrogen and Helium at White Dwarf Photosphere Conditions*, Dissertation presented to the Faculty of the Graduate School of The University of Texas at Austin in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Doctor of Philosophy, The University of Texas at Austin.
- 340. E. Theodossiou, P. Mantarakis, M. S. Dimitrijević, V. N. Manimanis, E. Danezis: 2010/2011, Astronomical and Astrophysical Transactions** 27, 162-176 (153-167). [A 223].
1. Niarchos, P. G.: 2016, *The plurality of worlds: From the Ancient Greek Philosophers to the latest Scientific Results*, Антика и савремени свет, Зборник радова, Друштво за античке студије, Београд, 240.
 2. Russell Steve Allan: 2017, *Análisis exegético de las epistemes Pitagórico-Euclidianas: hacia una ontología y una epistemología de las matemáticas*, Tesis Doctoral, Pontificia Universidad Javeriana, Facultad de Filosofía, Bogotá.
 3. Cortese Domenico, Caldarola Fabio, d'Atri Gianfranco: 2019, *From the ancient Pythagorean School to contemporary mathematical models: paradoxes of the infinite and ontological dilemmas*, Book of Abstracts of the 3rd International Conference and Summer School Numerical Computations: Theory and Algorithms, Le Castella - Isola Capo Rizzuto, Crotone, Italy, June 15-21, 2019, eds. Yaroslav D. Sergeyev, Dmitri E. Kvasov, Marat S. Mukhametzhanov, Maria Chiara Nasso, Università della Calabria, Centro Editoriale e Librario, 60.
 4. Şahin Şafak: 2020, *Philosophical implications of Cantor's set theory*, A thesis submitted to the graduate school of social sciences of Middle east technical university, In partial fulfillment of the requirements for the degree of master of arts in the Department of Philosophy, Ankara, Turkey.
- 341. E. Th. Theodossiou, V. N. Manimanis, M. S. Dimitrijević, P. Z. Mantarakis: 2011, Journal of Astronomical History and Heritage** 14(3), 180 [A 226].
1. Adiyaman Ceyda: 2018, *Kutadgu bīlīg' īn abdīlīm bakiminda İncelenmesi*, Pamukkale Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Doktora Tezi, Türk Dili ve Edebiyatı Ana Bilim Dalı.
- 342. E. Theodossiou, V. Manimanis, M. S. Dimitrijević, P. Mantarakis: Bulgarian Astronomical Journal** , 16, 2011, 90-108 [E 124].
1. Adiyaman Ceyda: 2018, *Kutadgu bīlīg' īn abdīlīm bakiminda İncelenmesi*, Pamukkale Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Doktora Tezi, Türk Dili ve Edebiyatı Ana Bilim Dah.
- 343. E. Theodossiou, V. Manimanis, M. S. Dimitrijević: 2011, Bulgarian Astronomical Journal** , 16, 109 [E 125].

1. Kocój, Ewa: 2013, *Izapominiane dziedzictwo, czyli o ludowych nazwach miesięcy czyli o ludowych nazwach miesięcy okresu jesiennozimowego w Rumunii*, Zarządzanie w Kulturze, **14(3)**, 263.
 2. Kocój, Ewa: 2013, *Pamięć starych wieków; Symbolika czasu w rumuńskim kalendarzu prawosławnym*, Wydawnictwo Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków.
- 344.** Е. Теодосију, В.Н. Маниманис, М. С. Димитријевић: 2011, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VI”, Београд, 22-26. април 2010, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. **10**, 745-769. [J113].
1. Петковић, Ђ.: 2016, *Космопоетски фрагменти из Левча и Темнића*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба VIII”, Београд, 22-26. април 2014, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. **16**, 685.
- 345.** E. Theodossiou, V. Manimanis, M. S. Dimitrijević: 2011, *Facta Universitatis, Series: Philosophy, Sociology, Psychology and History*, **10**, 89 [E123].
1. Tsevreni, Irida: 2015, *The ignorant environmental education teacher: Students get empowered and teach philosophy of nature inspired by ancient Greek philosophy*, Environmental Education Research, <http://dx.doi.org/10.1080/13504622.2016.1249457>.
 2. Azanza Beatriz, Ben-Shalom Ron, Brilha José, Calheiros Cristina, Cardoso Alexandra, Corradi Stefano, De Miguel Daniel, Di Capua Giuseppe, Drasute Vida, Drasutis Sigitas, Esperancinha Sergio, Fiebig Markus, Handi sebastian, Kelpšaite Neringa, Langergraber Guenter, Lima Alexandre, Melendez Guillermo, Moris John, Orion Nir, Peppoloni Silvia, Ribeiro Tiago, Schneider-Voss Suzane, Vasconcelos Clara: 2020, *Teaching Geoethics, Resources for Higher Education*, Vasconcelos, C., Schneider-Voss, S., Peppoloni, S., Eds., U. Porto Edicoes, Porto, <https://doi.org/10.24840/978-989-746-254-2>.
- 346.** Rixon, G., Dubernet, M. L., Piskunov, N., Walton, N., Mason, N., Le Sidaner, P., Schlemmer, S., Tennyson, J., Akram, A., Benson, K., Bureau, J., Doronin, M., Endres, C., Heiter, U., Hill, C., Kupka, F., Nenadović, L., Marquart, T., Mulas, G., Ralchenko, Y., Shih, A., Smith, K., Schmitt, B., Witherick, D., Boudon, V., Culhane, J. L., Dimitrijević, M. S., Faiziev, A. Z., Joblin, C., Leto, G., Loboda, P. A., Mason, H. E., Mendoza, C., Millar, T. J., Nunez, L. A., Perevalov, V. I., Rothman, L. S., Roueff, E., Ryabchikova, T. A., Ryabtsev, A., Sahal-Bréchot, S., Tyuterev, V. G., Walelam, V., Zeippen, C. J.: 2011, *7th International Conference on Atomic and Molecular Data and their Applications - ICAMDATA - 2010*, Vilnius, Lithuania 21-24 September 2010, eds. A. Bernotas, R. Karazija, Z. Rudzikas, American Institute of Physics Conference Proceedings **1344**, 107 [B34].
1. Zernickel, Alexander: 2015, *Submm Observations of Massive Star Formation in the Giant Molecular Cloud NGC 6334: Gas Kinematics with Radiative Transfer Models*, Inaugural-Dissertation zur Erlangung des

Doktorgrades der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität zu Köln.

2. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
347. N. Larbi-Terzi, S. Sahal-Bréchot, N. Ben Nessib, M. S. Dimitrijević: 2012, *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society* **423**, 766 (Erratum, **431**, 2960, 2013) [A 229].
1. Matthew Oliver: 2018, *Density, Temperature and Magnetic Field Measurements in Low Density Plasmas*, A thesis submitted for the degree of Doctor of Philosophy, St Anne's College, University of Oxford.
348. S. Sahal-Brechot, M. S. Dimitrijević, N. Moreau: 2012, **STARK-B Database**.
1. Тапалага, И., Дојчиновић, И. П., Пурић, Ј.: 2013, *Регуларности Штарковог ширења земноалкалних метала*, XII конгрес физичара Србије, 28. април – 2. мај 2013, Врњачка Бања, Србија, Зборник радова; Усмена предавања, предавања по секцијама, усмена и постер саопштења, Друштво физичара Србије, Београд, 359
 2. Cvejić Marko: 2014, *Prostorna i vremenski razložena spektroskopska dijagnostika laserski indukovane plazme na čvrstoj meti u vazduhu na atmosferskom pritisku*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu, Elektrotehnički fakultet.
 3. Tapalaga, I., Dojčinović, I. P., Purić, J.: 2014, *Stark-width regularities within spectral series of neutral atoms*, The X Symposium of Belarus and Serbia on Physics Diagnostics of Laboratory and Astrophysical Plasmas (X PDP), August 25-29, 2014, Belgrade, Serbia, Proceedings, eds. M. M. Kuraica, B. M. Obradović, N. Cvetanović, Faculty of Physics, Belgrade, 75.
 4. Ferri Sandrine: 2015, *La Dynamique Moléculaire Classique au service de la spectroscopie des plasmas non-idéaux*, Document de Synthèse présenté en vue de l'obtention de l'Habilitation à Diriger des Recherches, Physique des plasmas, Aix Marseille Université.
 5. Gajo Teodora: 2016, *Pomeraj spektralnih linija helijuma u gustoj niskotemperaturnoj plazmi*, Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno-matematički fakultet, Departman za fiziku, Novi Sad, 2016.
 6. Kühn-Kauffeldt Marina: 2016, *Plasma spectroscopy for stationary and transient welding arcs containing metal-gas mixtures*, Vollständiger Abdruck der von der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik der Universität der Bundeswehr München zur Erlangung des akademischen Grades einer Doktor Ingenieur (Dr.-Ing.) genehmigte Dissertation.
 7. de Andrés García, Isabe l: 2017, *Utilización de la línea Ha del hidrógeno en la caracterización de los plasmas generados por láser para aplicaciones industriales (técnicas LSP) y espectroscópicas*, Tesis doctoral, Universidad politécnica de Madrid escuela técnica superior de ingeniería y diseño industrial, Madrid.

8. Тапалага, Иринел: 2017, *Испитивање регуларности Штартковог ширења код изоелектронских низова литијума и натријума*, докторска дисертација, Универзитет у Београду, Физички факултет.
9. Surmick, David Michael: 2017, *Spectroscopic Imaging of Aluminum Containing Plasma*, Doctoral Dissertations, University of Tennessee, Knoxville.
10. Zafar Abdullah: 2019, *Stark Broadening Measurements at Low Plasma Densities using Doppler-free Saturation Spectroscopy in a Helium Discharge*, A dissertation submitted to the Graduate Faculty of North Carolina State University in partial fulfillment of the requirements for the Degree of Doctor of Philosophy, Raleigh, North Carolina.
11. Scheers geboren te Goes Joris: 2020, *Charge - state - resolved spectroscopy of multiply - charged tin ions*, Academisch proefschrift ter verkrijging van de graad Doctor aan de Vrije Universiteit Amsterdam.
12. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
349. D. Jevremović, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, A. Kovačević, V. Vujičić, V. Protić Benišek, V. Benišek, S. Sahal-Bréchot, K. Tsvetkova, J. Aleksić, S. Nešković, Z. Simić, M. Malović: 2012, in **Computer Systems and Technologies, Proceedings of the 13th International Conference CompSysTech'12**, eds. B. Rachev, A. Smrikarov, ACM (Association for Computing Machinery) ICPS (International Conference Proceedings Series), ACM Press, New York **630, 399** [B 42].
 1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
350. S. Sahal-Bréchot, M. S. Dimitrijević, N. Moreau: 2012, **Journal of Physics: Conference Series** **397**, 012019 [B 43].
 1. Morley Olivia J.: 2021, *Optical spectroscopy of HMX reaction regimes*, This thesis is submitted for the degree of Doctor of Philosophy, Department of Physics University of Cambridge.
351. D. Jevremović, M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, M. Dačić, V. Protić-Benišek, E. Bon, N. Gavrilović, J. Kovačević, V. Benišek, A. Kovačević, D. Ilić, S. Sahal-Bréchot, K. Tsvetkova, Z. Simić, M. Malović: 2012, **Proceedings of the VII Bulgarian-Serbian Astronomical Conference**, 1- 4 June, 2010, Chepelare, Bulgaria, eds. M. K. Tsvetkov, M. S. Dimitrijević, K. Tsvetkova, O. Kounchev, Ž. Mijajlović, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković", No. 11, 55. [Ж 25].
 1. Popović, L. Č., Tsvetkov, M., Tsvetkova, K.: 2016, *Collaboration between Serbian, Bulgarian and German astronomers in the last decade*, Bulgarian - German scientific cooperation: Past, present and future, Proceedings of the Humboldt-Kolleg, Sofia, November 26-28, 2015, ed. by Ilza Pajeva, Radka Argirova, Krum Bacvarov, Dilyana Boteva, Nikola Burneva, Sofia, 182.

- 352.** A. A. Mihajlov, Lj. M. Ignjatović, V. A. Srećković, M. S. Dimitrijević, A. Metropoulos: 2013, *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society* **431**, 589 [A 234]
1. Srećković, V. A., Dimitrijević, M. S., Ignjatović, Lj. M.: 2018, *The rate coefficients of the slow atom-Rydberg atom collisions in geocosmical plasmas*, Proceedings of the XI Bulgarian-Serbian Astronomical Conference (XI BSAC) Belogradchik, Bulgaria, May 14-18, 2018, eds. Milcho K. Tsvetkov, Milan S. Dimitrijević and Momchil Dechev, Publ. Astron. Soc. "Rudjer Bošković" **18**, 245.
 2. Sakan Nenad M., Simić Zoran J., Dechev Momchil: 2021, *The optical properties of Hydrogen plasma described in the frame of the fully quantum method based on a cut-off Coulomb model potential*, 16tt ESPM - European Solar Physics Meeting, 6-10 September 2021, online.
- 353.** Spiros Alexiou, Milan S. Dimitrijević, Sylvie Sahal-Bréchot, Evgeny Stambulchik, Bin Duan, Diego González-Herrero, Marco A. Gigosos: 2014, *Atoms* **2**, 157 [A 241].
1. Ferri Sandrine: 2015, *La Dynamique Moléculaire Classique au service de la spectroscopie des plasmas non-idéaux*, Document de Synthèse présenté en vue de l'obtention de l'Habilitation à Diriger des Recherches, Physique des plasmas, Aix Marseille Université.
 2. Stambulchik, E., Calisti, A., Hyun-Kyung Chung, González, M. A.: 2015, *Preface*, in Spectral Line Shapes in Plasmas, eds. Evgeny Stambulchik, Annette Calisti, Hyun-Kyung Chung and Manuel Á. González, MDPI AG Basel, Switzerland.
 3. Koubiti, Mohammed: 2015, Caractérisation par spectroscopie d'émission des plasmas de bord des machines de fusion par *confinement magnétique*, Habilitation à Diriger des Recherches, Aix-Marseille Université, <https://hal.archives-ouvertes.fr/tel-01183472>.
 4. Thomas Alexander Gomez: 2017, *Improving Calculations of the Interaction Between Atoms and Plasma Particles and its Effect on Spectral Line Shapes*, Dissertation Presented to the Faculty of the Graduate School of The University of Texas at Austin in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Doctor of philosophy, The University of Texas at Austin.
- 354.** Sylvie Sahal-Bréchot, Milan S. Dimitrijević, Nabil Ben Nessib: 2014, *Atoms*, **2**, 225 [A 242].
1. Stambulchik, E., Calisti, A., Hyun-Kyung Chung, González, M. A.: 2015, *Preface*, in Spectral Line Shapes in Plasmas, eds. Evgeny Stambulchik, Annette Calisti, Hyun-Kyung Chung and Manuel Á. González, MDPI AG Basel, Switzerland, V.
 2. Patel Sonal: 2016, *Optical Spectroscopy and Magnetic Field Profile Measurements on the Self Magnetic Pinch Diode*, A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy (Nuclear Engineering and Radiological Sciences), in the University of Michigan.

3. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 355. Sylvie Sahal-Bréchot, Milan S. Dimitrijević, Nicolas Moreau, Nabil Ben Nessib: 2014, Advances in Space Research, 54, 1148 [A 243].**
1. N. Ben Nessib, N. Alonizan, R. Qindeel, A. Al-Towyan, N. Yacoub: 2015, *Temperature dependence of atomic spectral line widths for neutral chromium*, X Serbian Conference on Spectral Line Shapes in Astrophysics, June 15-19, 2015, Srebrno jezero, Serbia, Book of Abstracts, Eds. L. Č. Popović, M. S. Dimitrijević, S. Simić, Astronomical Observatory, Belgrade, 7.
- 356. Milan S. Dimitrijević, Sylvie Sahal-Bréchot: 2014, Atoms, 2, 357 [A 244].**
1. Stambulchik, E., Calisti, A., Hyun-Kyung Chung, González, M. A.: 2015, *Preface*, in Spectral Line Shapes in Plasmas, eds. Evgeny Stambulchik, Annette Calisti, Hyun-Kyung Chung and Manuel Á. González, MDPI AG Basel, Switzerland, V.
 2. Patel, Sonal: 2016, *Optical Spectroscopy and Magnetic Field Profile Measurements on the Self Magnetic Pinch Diode*, A dissertation submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy (Nuclear Engineering and Radiological Sciences) in the University of Michigan.
 3. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 357. Haykel Elabidi, Sylvie Sahal-Bréchot, Milan S. Dimitrijević: 2014, Advances in Space Research 54, 1184 [A 245].**
1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 358. S. Sahal-Bréchot, M. S. Dimitrijević, N. Moreau, N. Ben Nessib: 2014, Proceedings of the annual meeting of the French Society of Astronomy and Astrophysics, Paris, June 3-6, 2014, eds. J. Ballet, F. Bournaud, F. Martins, R. Monier, C. Reyle, French Society of Astronomy & Astrophysics (SF2A), Paris, 515 [3 243].**
1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 359. Sylvie Sahal-Bréchot, Milan S. Dimitrijević, Nicolas Moreau, Nabil Ben Nessib: 2015, Physica Scripta 50, 054008 [A 253].**
1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 360. Z. Majlinger, Z. Simić, M. S. Dimitrijević: 2015, Journal of Astrophysics and Astronomy 36, 671 [A 259].**

1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.

361. M. L. Dubernet, B. K. Antony, Y. A. Ba, Yu. L. Babikov, K. Bartschat, V. Boudon, B. J. Braams, H.-K. Chung, F. Daniel, F. Delahaye, G. Del Zanna, J. de Urquijo, M. S. Dimitrijević, A. Domaracka, M. Doronin, B. J. Drouin, C. P. Endres, A. Z. Fazliev, S. V. Gagarin, I. E. Gordon, P. Gratier, U. Heiter, C. Hill, D. Jevremović, C. Joblin, A. Kasprzak, E. Krishnakumar, G. Leto, P. A. Loboda, T. Louge, S. Maclot, B. P. Marinković, A. Markwick, T. Marquart, H. E. Mason, N. J. Mason, C. Mendoza, A. A. Mihajlov, T. J. Millar, N. Moreau, G. Mulas, Yu. Pakhomov, P. Palmeri, S. Pancheshnyi, V. I. Perevalov, N. Piskunov, J. Postler, P. Quinet, E. Quintas-Sánchez, Yu. Ralchenko, Y-J Rhee, G. Rixon, L. S. Rothman, E. Roueff, T. Ryabchikova, S. Sahal-Bréchot, P. Scheier, S. Schlemmer, B. Schmitt, E. Stempels, S. Tashkun, J. Tennyson, V. G. Tyuterev, V. Vujčić, V. Wakelam, N. A. Walton, O. Zatsarinny, C. J. Zeippen, C. M. Zwölf: 2016, *Journal of Physics B* **49**, 074003 (1-18) [A262].

1. Benda, Jakub: 2017, *Astrophysically important processes in collisions of electrons with hydrogen atoms*, Doctoral Thesis, Institute of Theoretical Physics, Faculty of Mathematics and Physics, Charles University, Prague.
2. Dubernet Marie-Lise, Zwölf Carlo Maria, Moreau Nicolas, Ba Yaye Awa: 2018, *VAMDC bridging the gap between A&M data producers, users and editor*, Data-Driven Plasma Science Conference, York.
3. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
4. Murakami, I., Kato, D., Kato, M., Sakaue, M. A., Emoto, M.: 2021, *Atomic and Molecular Data Activities at NIFS in 2017-2019*, Technical Aspects of Atomic and Molecular Data Processing and Exchange, 25th Meeting of the A+M Data Centres Network, Summary Report of an IAEA Technical Meeting, AEA Headquarters, Vienna, Austria, 30 September - 2 October 2019, Prepared by K. Heinola, IAEA Nuclear Data Section, 18.
5. Rauber Andreas, Gößwein Bernhard, Zwölf Carlo Maria, Schubert Chris, Wörister Florina, Duncan James, Flicker Katharina, Zetsu Koji, Meixner Kristof, McIntosh-Borrelli Leslie, Jenkyns Reyna, Pröll Stefan, Miksa Tomasz, Parsons Mark: 2021, Precisely and Persistently Identifying and Citing Arbitrary Subsets of Dynamic Data, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4571616>
6. Schmitt Bernard, Furrer Manon, Albert Damien, Bolland Philippe, Gorbacheva Maria, Bonal Lydie Bonal, Poch Olivier: 2021, *SSHADE-BandList, the new database of spectroscopy band lists of solids*, European Planetary Science Congress 2021, EPSC Abstracts, **15**, EPSC2021-458,

362. Александра Бајић, Милан Димитријевић (превели и припремили): 2016, *Овидије: "Fasti"*, Влашићи, Београд.

1. Никола Цветковић: 2019, *Сликовно-визуелна симболика у одабраним илустративним прилогима Аратових Појава (Феномена)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба X”, Београд, 22-26. април 2019, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. 19, 653.
363. Konstantinos Kalachanis, Efstratios Theodossiou, Milan S. Dimitrijević: 2016, **Зборник Матице српске за класичне студије, бр. 18, Нови Сад, 135** [E 151].
 1. Cao Gevy: 2019, *Electron Recoils in the PICO Direct Dark Matter Detection Experiment*, A thesis submitted to the Department of Physics, Engineering Physics and Astronomy in conformity with the requirements for the degree of Master of Science Queen's University Kingston, Ontario, Canada.
364. C. Yubero, A. Rodero, M. S. Dimitrijevic, A. Gamero, M. C. García: 2017, **Spectrochimica Acta B 129, 14** [A 267].
 1. Ümmügül Erözbek Güngör: 2018, THE STARK BROADENING PARAMETERS OF THE NITROGEN HF RF-CCPs, 24 International Conference on Spectral Line Shapes, 17 – 22 June 2018, Dublin, Ireland, Book of Abstracts, 61.
365. Zlatko Majlinger, Zoran Simić, Milan S. Dimitrijević: 2017, **Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, 470, 1911** [A 269].
 1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
366. Ljubinko M. Ignjatović, Vladimir A. Srećković, Milan S. Dimitrijević: 2017, **Atoms 5, 42** [A 277].
 1. Sakan Nenad M., Simić Zoran J., Dechev Momchil: 2021, *The optical properties of Hydrogen plasma described in the frame of the fully quantum method based on a cut-off Coulomb model potential*, 16tt ESPM - European Solar Physics Meeting, 6-10 September 2021, online.
367. Zlatko Majlinger, Milan S. Dimitrijević, Zoran Simić: 2017, **Atoms 5, 49** [A 281].
 1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
368. Milan S. Dimitrijević, Zoran Simić: 2017, **Proceedings of the XVII National conference of astronomers of Serbia, September 23-27, 2014, Belgrade, Serbia eds. Slobodan Ninković, Stevo Šegan, Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade, No. 96, 125** [I 17].
 1. de Andrés García, Isabe l: 2017, *Utilización de la línea Ha del hidrógeno en la caracterización de los plasmas generados por láser para aplicaciones industriales (técnicas LSP) y espectroscópicas*, Tesis doctoral, Universidad politécnica de Madrid escuela técnica superior de ingeniería y diseño industrial, Madrid.

- 369.** M. S. Dimitrijević, L. Č. Popović, Z. Simić, P. Jovanović, D. Jevremović: 2017, *Proceedings of the XVII National conference of astronomers of Serbia, September 23-27, 2014, Belgrade, Serbia* eds. Slobodan Ninković, Stevo Šegan, *Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade*, No. 96, 167 [J 155].
- Предраг Јовановић, Лука Ч. Поповић, Наташа Бон, Еди Бон, Марко Сталевски, Весна Борка Јовановић, Душко Борка, Марко Стојановић: 2019, *Истраживања галактичких и вангалактичких гравитационих појава на Астрономској опсерваторији (2017-2019)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба X”, Београд, 22-26. април 2019, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. 19, 65.
- 370.** Александра Бајић, Милан Димитријевић (превели и припремили): *2017 Арат из Сола: “Појаве“ (“Феномени“)*, Влашини, Београд.
- Никола Цветковић: 2019, *Сликовно-визуелна симболика у одабраним илустративним прилозима Аратових Појава (Феномена)*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба X”, Београд, 22-26. април 2019, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. 19, 653.
- 371.** Nenad M. Sakan, Vladimir A. Srećković, Zoran J. Simić, Milan S. Dimitrijević: 2018, Atoms 6, 4 [A 284].
- Sakan Nenad M., Simić Zoran J., Dechev Momchil: 2021, *The optical properties of Hydrogen plasma described in the frame of the fully quantum method based on a cut-off Coulomb model potential*, 16th ESPM – European Solar Physics Meeting, 6-10 September 2021, online.
- 372.** Milan S. Dimitrijević, Zoran Simić, Roland Stamm, Joël Rosato, Nenad Milovanović, Cristina Yubero: 2018, Atoms 6, 10 [A 287].
- Scheers geboren te Goes Joris: 2020, *Charge - state - resolved spectroscopy of multiply - charged tin ions*, Academisch proefschrift ter verkrijging van de graad Doctor aan de Vrije Universiteit Amsterdam.
- 373.** Milan S. Dimitrijević, Abhishek Chougule: 2018, Atoms 6, 15 [A 289].
- Chougule Abhishek: 2018, *Influence of improved Stark broadening data on chromium spectral lines*, Joint Master Thesis with the University of Innsbruck and the University of Belgrade, Astromundus Joint Master Degree Programme in Astronomy and Astrophysics, Astronomy and Astrophysics Institute for Astro- and Particle Physics, Universität Innsbruck, 2018.
- 374.** Sylvie Sahal-Bréchot, Evgeny Stambulchik, Bin Duan, Véronique Bommer: 2018, Atoms 6, 30 [A 291].
- Johns, H. M., Keiter, P. A., Colgan, J., Kozlowski, P. M., Perry, T. S., Haikel, P., Fontes, C. J., Heeter, R. F.: 2019, *Opacity: A window into High Energy Density Plasma Physics*, For Submission to the Committee on Plasma2020 of the National Academies of Sciences Call for White Papers on Opportunities in Plasma Physics, Los Alamos National Laboratory.

- 375. Zlatko Majlinger, Milan S. Dimitrijević, Zoran Simić: 2018, Astronomical and Astrophysical Transactions** 30, 323 [A 296].
 1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 376. Milan C. Dimitrijević: 2018, У помрази за космичким цветом (Разговори и промишљања), Алма, Београд, 1-422.**
 1. Никола Цветковић: 2019, *Космички цвет разговора и промишљања*, Зборник радова конференције “Развој астрономије код Срба X”, Београд, 22-26. април 2019, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. “Руђер Бошковић” св. **19**, 629.
- 377. Konstantinos Kalachanis, Efstratios Theodosiou, Milan S. Dimitrijević: 2018, Astronomical and Astrophysical Transactions** 30, 523 [A 299].
 1. Raynard Liam: 2020, *Discovering and Characterising Exoplanets with the Next Generation Transit Survey*, A thesis submitted in fulfilment of the requirements for the degree of Doctor of Philosophy, X-Ray and Observational Astronomy Group, Department of Physics and Astronomy, University of Leicester.
- 378. Milan S. Dimitrijević, Vladimir A. Srećković, Alaa Abo Zalam, Nikolai N. Bezuglov, Andrey N. Klyucharev: 2019, Atoms** 7, 22 [308].
 1. Abouzalam Alaa Mohamed Ahmed: 2021, *Penning ionization processes in Rydberg cold media*, Thesis for the degree of candidate of physical-mathematical science, Saint-Petersburg state university.
- 379. V. A. Srećković, Lj. M. Ignjatović, M. S. Dimitrijević, N. N. Bezuglov, A. N. Klyucharev: 2020, Contributions of the Astronomical Observatory Skalnaté Pleso**, 50, 55 [311].
 1. Abouzalam Alaa Mohamed Ahmed: 2021, *Penning ionization processes in Rydberg cold media*, Thesis for the degree of candidate of physical-mathematical science, Saint-Petersburg state university.
- 380. M. S. Dimitrijević, V. A. Srećković, Alaa Abo Zalam, K. Miculis, D. K. Efimov, N. N. Bezuglov, A. N. Klyucharev: 2020, Contributions of the Astronomical Observatory Skalnaté Pleso**, 50, 66 [312].
 1. Abouzalam Alaa Mohamed Ahmed: 2021, *Penning ionization processes in Rydberg cold media*, Thesis for the degree of candidate of physical-mathematical science, Saint-Petersburg state university.
- 381. A. Almodlej, N. Alwadie, N. Ben Nessib, M. S. Dimitrijević: 2020, Contributions of the Astronomical Observatory Skalnaté Pleso**, 50, 147 [A 319].
 1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
- 382. Zlatko Majlinger, Milan S. Dimitrijević, Vladimir A. Srećković: 2020, Contributions of the Astronomical Observatory Skalnaté Pleso**, 50, 164 [A 320].

1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
383. Evelyne Roueff, Sylvie Sahal-Bréchot, Milan S. Dimitrijević, Nicolas Moreau, Hervé Abgrall: 2020, Atoms **8**, 36 [A 323].
 1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
384. Zlatko Majlinger, Milan S. Dimitrijević, Vladimir A. Srećković: 2020, Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, **496**, 5584 [A 324].
 1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
385. Damien Albert, Bobby K. Antony, Yaye Awa Ba, Yuri L. Babikov, Philippe Bolland, Vincent Boudon, Franck Delahaye, Giulio Del Zanna, Milan S. Dimitrijević, Brian J. Drouin, Marie-Lise Dubernet, Felix Duensing, Masahiko Emoto, Christian P. Endres, Alexandre Z. Fazliev, Jean-Michel Glorian, Iouli E. Gordon, Pierre Gratier, Christian Hill, Darko Jevremović, Christine Joblin, Duck-Hee Kwon, Roman V. Kochanov, Erumathadathil Krishnakumar, Giuseppe Leto, Petr A. Loboda, Anastasiya A. Lukashevskaya, Oleg M. Lyulin, Bratislav P. Marinković, Andrew Markwick, Thomas Marquart, Nigel J. Mason, Claudio Mendoza, Tom J. Millar, Nicolas Moreau, Serguei V. Morozov, Thomas Möller, Holger S. P. Müller, Giacomo Mulas, Izumi Murakami, Yury Pakhomov, Patrick Palmeri, Julien Penguen, Valery I. Perevalov, Nikolai Piskunov, Johannes Postler, Alexei I. Privezentsev, Pascal Quinet, Yuri Ralchenko, Yong-Joo Rhee, Cyril Richard, Guy Rixon, Laurence S. Rothman, Evelyne Roueff, Tatiana Ryabchikova, Sylvie Sahal-Bréchot, Paul Scheier, Peter Schilke, Stephan Schlemmer, Ken W. Smith, Bernard Schmitt, Igor Yu. Skobelev, Vladimir A. Srecković, Eric Stempels, Serguey A. Tashkun, Jonathan Tennyson, Vladimir G. Tyuterev, Charlotte Vastel, Veljko Vujčić, Valentine Wakelam, Nicholas A. Walton, Claude Zeippen, Carlo Maria Zwölff: 2020, Atoms, **8**, 76 [A 327].
 1. Ivanović, S., Uskoković, N., Budiša, M., Šević, D., Marinković, B. P.: 2021, *Database hosted photoelectron spectra and their analysis using machine learning methods: neural network approach*, 14th Photonics Workshop, Kopaonik, March 14-17, 2021, Book of Abstracts, eds. Dragan Lukić, Marina Lekić, Zoran Grujić, Belgrade, Institute of Physics, 19.
 2. Rauber Andreas, Gößwein Bernhard, Zwölff Carlo Maria, Schubert Chris, Wörister Florina, Duncan James, Flicker Katharina, Zettsu Koji, Meixner Kristof, McIntosh-Borrelli Leslie, Jenkyns Reyna, Pröll Stefan, Miksa Tomasz, Parsons Mark: 2021, Precisely and Persistently Identifying and Citing Arbitrary Subsets of Dynamic Data, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4571616>.

386. Alaa Abo Zalam, Milan S. Dimitrijević, Vladimir A. Srećković, Nikolai N. Bezuglov, Kaspars Miculis, Andrey N. Klyucharev, Aigars Ekers: 2020, *European Physical Journal D*, **74**, 237 [330].
1. Abouzalam Alaa Mohamed Ahmed: 2021, *Penning ionization processes in Rydberg cold media*, Thesis for the degree of candidate of physical-mathematical science, Saint-Petersburg state university.
387. Milan S. Dimitrijević: 2020, *Bulletin of Natural Sciences Research*, **10**(2), 65 [E 176].
1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
388. Димитријевић, М. С.: Вечна светлост васељене - космички манифест Николе Цветковића, предговор књизи *Небеска симболика у поезији*, Лесковац - Београд, 2020, 5.
1. Јовановић Славица, Петровић Миодраг, Цветковић Никола: 2022, *Књижевни клубови и песничко стваралаштво младих, са космичким темама и мотивима. Поводом "Алманаха младих писаца факултета за културу и медије Мегатренд универзитета"*, Зборник радова конференције "Развој астрономије код Срба XI", Београд, 18-22. април 2022, уредник М. С. Димитријевић, Публ. Астр. друш. "Руђер Бошковић" св. 22, 879.
389. Abeer Almodlej, Zlatko Majlinger, Nabil Ben Nessib Milan S. Dimitrijević: 2021, *European Physical Journal D*, **75**, 141 [A 339].
1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.
390. Zlatko Majlinger, Milan S. Dimitrijević, Vladimir A. Srećković: 2021, *Proceedings of the XIX Serbian Astronomical Conference*, Belgrade, October 13 – 17, 2020 eds. Andjelka Kovačević, Jelena Kovačević Dojčinović, Dušan Marčeta, Dušan Onić, *Publications of the Astronomical Observatory of Belgrade*, No. 100, 391 [J 191].
1. Majlinger Zlatko: 2021, *Starkovo širenje iona prijelaznih metala u spektrima vrućih zvijezda i bijelih patuljaka*, Doktorski rad, Prirodoslovno - matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb.