



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	ENESCU BIERU DENISA
Adresă(e)	Str. Imparatul Traian, nr. 221, 200566, Craiova, Dolj, Romania
Telefon(oane)	- Mobil: 0723377861
Fax(uri)	-
E-mail(uri)	alunis_dendeni@yahoo.com
Naționalitate(-ități)	romana
Data nașterii	02.12.1976
Sex	feminin

Experiența profesională

Perioada	2020-prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar universitar dr. – Departament 06 Kinetoterapie si Medicina Sportiva, Facultatea de Educatie Fizica si Sport (FEFS), Universitatea din Craiova
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice de predare, sustinerea cursurilor, realizarea lucrarilor practice, activitati de cercetare stiintifica, elaborare carti, capitole din carti, membru in comisii de admitere licenta si master
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A. I. Cuza, nr.13, 200585, Craiova, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie si Cercetare
Perioada	Activitate didactica si activitate de cercetare in domeniul medical
Perioada	2011-2020
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar dr. – Departament 06 Kinetoterapie si Medicina Sportiva, Facultatea de Educatie Fizica si Sport (FEFS), Universitatea din Craiova
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice de predare, sustinerea cursurilor, realizarea lucrarilor practice, activitati de cercetare stiintifica, elaborare carti, capitole din carti, membru in comisii de admitere licenta si master
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A. I. Cuza, nr.13, 200585, Craiova, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie si Cercetare
Perioada	Activitate didactica si activitate de cercetare in domeniul medical
Perioada	2007-2011
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar dr. - Catedra I Sporturi Individuale si Discipline Medicale, Facultatea de Educatie Fizica si Sport (FEFS), Universitatea din Craiova
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice de predare, asistenta la cursuri, realizarea lucrarilor practice, activitati de cercetare stiintifica, elaborare carti, capitole din carti
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A. I. Cuza, nr.13, 200585, Craiova, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie si Cercetare
	Activitate didactica

Perioada 2005-2010
 Funcția sau postul ocupat Medic rezident Medicina Interna - Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Craiova
 Activități și responsabilități principale Participare la activitatea medicala, consultatii si garzi
 Numele și adresa angajatorului -
 Tipul activității sau sectorul de activitate Medical

Perioada 2005-2007
 Funcția sau postul ocupat Preparator universitar drd. - Catedra I Discipline Individuale si Medicale, Facultatea de Educatie Fizica si Sport (FEFS) Universitatea din Craiova
 Activități și responsabilități principale Activitati didactice de predare, asistenta la cursuri, realizarea lucrarilor practice
 Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, str. A. I. Cuza, nr.13, 200585, Craiova, Romania
 Tipul activității sau sectorul de activitate Educatie si Cercetare
 Activitate didactica

Educație și formare

Perioada 2003-2009
 Calificarea / diploma obținută Doctor in Medicina/Diploma de doctor
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite -
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova, domeniul Medicina
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii doctorale

Perioada 1996-2002
 Calificarea / diploma obținută Doctor Medic Medicina Generala/ Diploma de licenta
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite -
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Facultatea de Medicina – Universitatea de Medicina si Farmacie Craiova
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Cod COR: 222101

Perioada 1991-1995
 Calificarea / diploma obținută Diploma de bacalaureat
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite -
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul Elena Cuza Craiova
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii liceale

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleza, Franceza

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Engleza

Franceza

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1	C1	B2	B2	C1
B2	B1	B1	B1	B1

(*) Nivelul Cadrelor Europene Comune de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	Sociabila, comunicativa, relatii bune cu colegii, comunicare eficienta cu studentii, fiind decan de an studentilor FEFS si participand la cercurile sudentesti din cadrul FEFS.
Competențe și aptitudini organizatorice	Organizata, spirit organizatoric, fiind membru in comitetul de organizare al conferintelor nationale si internationale, organizate de FEFS Craiova.
Competențe și aptitudini tehnice	-
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunostinte peste nivel mediu de utilizare a calculatorului cu sistemele sale de operare.
Competențe și aptitudini artistice	-
Alte competențe și aptitudini	Modulul Postuniversitar de Pregatire Psihopedagogica si Metodica al Departamentului pentru Pregatirea Personalului Didactic din cadrul Universitatii din Craiova. Certificatul de competenta in limba engleza eliberat de Universitatea Americana "Ann Arbor" din Michigan. Membru de specialitate CENTRU DE CERCETARE: "Centrul de studiu și cercetare a motricității umane", din cadrul Facultății de Educație Fizică și Sport, Universitatea din Craiova. Centrul este recunoscut de CNCSIS în urma participării la competiția organizată de CNCSIS în anul 2005. Centrul este membru al consorțiului ERA AGE-ERA.NET, indexat în baza de date ERA AGE (European Research Area in Ageing) începând cu anul 2006. De asemenea este component al consorțiului european MedResin, al cărei coordonator este Universitatea din Graz, Austria Membru al diferitelor societati stiintifice, asociatii profesionale
Permis(e) de conducere	Manager de proiect, cod COR 242101, certificat de absolvire seria L, no. 00403462. Da, categoria B
Informații suplimentare	-
Anexe	Proiecte de cercetare-dezvoltare Alte competente dobandite în timpul carierei profesionale Contributia stiintifica

ANEXE

PROIECTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE

Membru în echipa proiectului de cercetare/cercetare-dezvoltare cu finanțare externă

1. **Development of New Skills for Medical Students in Pandemic Context**, Project 2022-RO01-KAA220-HED 000085385, eMED SKILLS, Project Director Taina Avramescu
2. **e- Training of orthopaedic professionals to decrease morbidity and mortality due to Complex Life Threatening Skeletal Injuries**, Erasmus + Programme 2014-2020, Project 2018-1-RO01-KA202-049233, project director Prof. univ. dr.Elena Taina Avramescu
3. COPART-G.A.2014-3140/002-001 - **ERASMUS+TAKE HEART** – Physical activity in patients with CHD, project coordinator Prof. univ. dr.Ligia Rusu
4. LLP/LdV/ToI/2011/RO/008 - proiect transfer de inovatie - **A web-based e-training platform for Extended Human Motion Investigation in Orthopedics** , ORTHO-eMAN, project coordinator for UCV, Prof. univ. dr. Elena Taina Avramescu, 270 000 Euro
5. LLP-LdV/TOI/2010/RO/006 - proiect transfer de inovatie - **E-LEARNING EDUCATIONAL CENTER IN MEDICINE – e-EDUMED**, project coordinator Prof. univ. dr. Elena Taina Avramescu, 272.616 Euro, <http://www.e-edumed.ro/>
6. RO/04/B/P/PP 17 5006 proiect pilot- „**Centru de pregatire pentru oferirea unor servicii medicale, profilactice si de recuperare**”, coordonator proiect Prof. univ. dr. Elena Taina Avramescu 265.888 Euro; www.cerps.tuc.gr

Membru în echipa proiectului de cercetare/cercetare-dezvoltare/programe guvernamentale/proiect pentru realizare produs ORDA și/sau OSIM, finanțat de o entitate din țară

1. **POCU** - Program Operațional Capital Uman 2014-2020, Expert 13 Coordonator de practică, Stagii de practică pentru studenții Facultăților de Educație Fizică și Sport, Științe Sociale și Drept, cod 106118, Manager de proiect Prof. Univ. Dr. Marian Dragomir
2. **ROSE Necompetitive "Și tu poți fi campion"**, acord de grant nr. 232 /SGU/NC/II/25.11.2019, Tutore responsabil cu pregătirea și realizarea vizitelor de studiu din Craiova, FEFS - UCV, director de grant conf. univ. dr. Dragomir Mihai
3. **CNCSIS PN II** - Program parteneriate în domenii prioritare 2009-2011, "Explorarea sistemului biologic interactiv implicat în efortul muscular maximal", responsabil partener Universitatea din Craiova, coordonator proiect Conf. univ. dr. Vasilescu Maria Mirela, finalizat
4. **CEEX-M-C2-2358/2006** - Modul I, contract 107/2006 Cercetare dezvoltare "Managementul individualizat al recuperării mobilității pacienților cu patologii neurologice și ortopedice prin prisma unor metodologii de cercetare interdisciplinare" – MANMOBREC – 14.0000.00 RON, proiect cu finanțare națională, director proiect Prof. univ. dr. Elena Taina Avramescu, finalizat, Parteneri : Spitalul clinic de Urgență MS Curie, UMF Carol Davila, UPB, IPA București
5. **CEEX Modul I** - 2006 "Cercetări asupra aplicării unui program de exercitii fizice la bolnavii cu scleroză multiplă", proiect cu finanțare națională, director proiect Prof. univ. dr. Ligia Rusu, finalizat

ALTE COMPETENȚE DOBÂNDITE ÎN TIMPUL CARIEREI PROFESIONALE

CURSURI POSTUNIVERSITARE DE FORMARE PROFESIONALĂ CONTINUĂ

1. Cursul postuniversitar din cadrul POCU Student antreprenor în cadrul facultății de Agronomie, 379/6/21/125905, 21.12.2020-20.02.2021.
2. Sports Rehabilitation Course, Posturology Course, European College of Sports and Exercise Physicians E.C.E.S.EP., event organized by University of Craiova, Faculty of Physical Education and Sport, the 3rd International Conference "Physical exercise - a complex and modern way to promote healthy living", 28-30 October, 2010, Craiova, Romania
3. Posttraumatic knee at sporsmen – evaluation, recovery, return to sportive activity, event organized by University of Craiova, Faculty of Physical Education and Sport, the 2nd International Conference "Physical exercise - a complex and modern way to promote healthy living", 22-25 October, 2009, Craiova, Romania
4. Evaluarea și recuperarea umărului posttraumatic, organizat de Societatea Română de Medicină Sportivă, Conferință cu participare Internațională "Exercițiul fizic - mijloc complex și modern de promovare a sănătății", 6-8 iunie, 2008, Craiova, Romania
5. Ghid therapeutic în boala artrozică, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, 2007
6. Importanța recuperării medicale în asistența complexă a pacientului cu afecțiune reumatismală cronică, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, 2007

Diplomele, certificatele de absolvire obținute sunt creditate cu puncte EMC Educație Medicală Continuă.

MEMBRU CENTRE DE CERCETARE, ASOCIAȚII, SOCIETĂȚI PROFESIONAL-ȘTIINȚIFICE

Coordonarea unui centru sau laborator de cercetare, recunoscut de senatul universității sau consiliul științific al institutului de cercetare

1. Membru echipă CENTRU DE CERCETARE: "Centrul de studiu și cercetare a motricității umane", din cadrul **Facultății de Educație Fizică și Sport, Universitatea din Craiova**, din anul 2007. Centrul este recunoscut de CNCSIS în urma participării la competiția organizată de CNCSIS în anul 2005, fiind membru al consorțiului ERA AGE-ERA.NET, indexat în baza de date ERA-AGE European Research Area in Ageing) începând cu anul 2006.

De asemenea, este component al consorțiului european MedResin, al cărei coordonator este Universitatea din Graz, Austria

Membru al unor asociații, societăți profesional-științifice naționale

- 1. Membru al asociației Consiliul Științei Sportului din Romania (CSSR)**
- 2. Membru al asociației ProEFS Craiova**

ALTE ACTIVITĂȚI DEFINITORII PENTRU CARIERA MEA PROFESIONALĂ

Speaker "10th edition of International Congress of Physical Education, Sports and Kinetotherapy", Identifying the muscle contraction activity at athletes using brain mapping, Denisa Enescu Bieru, Mihai

Robert Rusu, Mirela Lucia Calina, Mihnea Ion Marin, Nilüfer Cetışlı Korkmaz, Ligia Rusu, 11-13 june 2020, UNEFS, București, Romania

Keynote speaker at International Course “The role of physiotherapist in cardiorehabilitation” for excellent presentation “Post heart attack recovery, physical therapy programs”, Take Heart, 2-3 November, 2016, Craiova, Romania.

Keynote speaker at International Workshop “Theoretic and practical aspects of cardiovascular rehabilitation” for excellent presentation “ Overview of implementation risks of exercise in rehabilitation of patients with coronary artery disease”, Take Heart, 4 November, 2016, Craiova, Romania.

Peer review pentru diferite articole prezentate la Conferinte si Congrese internationale.

Am participat la workshop-ul “European Union Financed Project Management&Team Building, organizat de European Training Centre Copenhagen, Denmark și Universitatea din Craiova, 2014.

În calitate de voluntar, am participat la evenimentul Fun Fitness, din cadrul programului Special Olympics-Healthy Athletes, Craiova, 2014.

Membru în Comitetul de organizare - Conferinta internationala - Exercițiul fizic - mijloc complex si modern de promovare a sanatatii, organizata de FEFS Craiova, incepand cu anul 2013.

Asistență medicală în Comisia de Admitere la Facultatea de Educație Fizică și Sport Craiova, incepand cu anul 2012.

Manager de proiect, cod COR 242101, certificat de absolvire seria L, no. 00403462.

CONTRIBUȚIA ȘTIINTIFICĂ

Doctorat

La data de 04.12.2009 am susținut public teza de doctorat intitulată “**Studiul unor parametrii electroneurofiziologici la un lot de sportivi de performanță**”, prin ordinul Ministrului Educației,

Cercetării, Tineretului și Sportului, nr. 3492 din 23.03.2010, mi-a fost confirmat titlul științific de **Doctor în domeniul Medicină**.

Publicații

Cărți și capitole în cărți publicate la edituri naționale

4 cărți publicate în calitate de autor

8 cărți publicate în calitate de coautor

3 capitole în cărți publicate în calitate de autor principal

Publicații în reviste științifice, indexate WoS și în baze de date internaționale, aparținând unor edituri de prestigiu, recunoscute la nivel mondial și participări la Congrese, Conferințe, reuniuni științifice

142 articole in extenso și studii, dintre care **75** articole in extenso, **57** studii, publicate atât în reviste de specialitate recunoscute international și national, cât și în volumele proceedings ale unor conferințe internationale, precum și prezentate în cadrul conferințelor, congreselor internationale și nationale de specialitate, reuniunilor științifice și **10** lucrări publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute

75 articole in extenso, dintre care **4** publicate în reviste indexate WoS cu factor de impact ($IF \geq 0,1$), **2** publicat în reviste indexate WoS, fără factor de impact, **22** publicate în reviste indexate în baze de date internaționale, **10** (autor principal), **20** publicate în reviste indexate într-o baza de date internațională, cu peer review și comitet editorial international, **12** (autor principal), **12** în reviste romanesti recunoscute CNCSIS, **4** (autor principal), **15** publicate în volumele proceedings ale conferințelor internationale, indexate WoS, **9** (autor principal),

58 studii, **5** publicate în reviste străine indexate WoS, **1** (autor principal), **53** publicate în volumele unor conferințe naționale indexate în baze de date internaționale, **18** (autor principal).

10 lucrări publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute **6** (autor principal).

Data
14.11.2025

Semnătura
ENESCU BIERU DENISA



Universitatea din Craiova
Facultatea de Educație Fizică și Sport
Departamentul Kinetoterapie și Medicină Sportivă
Conferențiar universitar doctor Enescu Bieru Denisa

L I S T A LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

A. Teza de doctorat

Studiul unor parametrii electroneurofiziologici la un lot de sportivi de performanță.

B. Cărți si capitole în cărți publicate

Cărți

Publicate în calitate de autor

1. **Denisa Enescu Bieru**, Alice Diana Gusti, Oana Maria Neamțu, Mircea Dănoiu, *Fiziologie Generală*, **Editura Universitaria Craiova**, 2020, 211 pag., ISBN 978-606-14-1603-5
2. **Denisa Enescu Bieru**, *Pliometrie*, **Editura Universitaria Craiova**, 2020, 156 pag. ISBN: 978-606-14-1604-2
3. **Denisa Enescu Bieru**, *Importanța programelor de recuperare kinetică în patologia cardiovasculară*, **Editura Universitaria Craiova, Prouniversitaria București**, 2014, 184 pag., ISBN: 978-606-14-0843-6; 978-606-26-0056-3

Capitole în cărți

4. Anca Maria Amzolini, Taina Avramescu, Aureliana Badea, Catalin Bogdan, Andreea Braguta, **Denisa Enescu**, *Abordari Actuale ale Complicatiilor Infectiei cu SARS-CoV-2, Introducere in Telemedicina*, **Editura Universitaria Craiova**, 2024, ISBN: 978-606-14-2092-6
5. Elena Taina Avramescu, **Denisa Enescu Bieru**, Oana Maria Neamțu, Gheorghe Ionescu, Marius Cristian Neamțu, *Actualități în evaluarea mersului uman cu aplicații în ortopedie și recuperare*, **Capitolul 1, Biomecanica mersului uman**, **Editura Dicobolul București**, pg. 12-87, 2014, ISBN 978-606-8294-67-4, sub coordonarea programului Leonardo da Vinci, proiect european, ORTHO e-MAN – Proiect LLP-Ldv/ToI/2011/RO/008

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate

ISI

1. **Denisa Enescu Bieru**, Mihai Robert Rusu, Mirela Lucia Calina, Mihnea Ion Marin, Nilüfer Cetışli Korkmaz, Ligia Rusu, 2020, *Identifying the muscle contraction activity at athletes using brain mapping*, **BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience**, Vol. 11, No. 4, Sup 1, pp. 81-100, p-ISSN: 2068-0473, e-ISSN: 2067-3957, indexat **Web of Science**, **ERIH PLUS**, **EBSCO**, **DOAJ**, **Index Copernicus**, <https://lumenpublishing.com/journals/index.php/brain/>

2. Anamaria Kese, Robert Valentin Munteanu, Oana Neamtu, Marius Cristian Neamtu, **Denisa Enescu Bieru**, 2019, *Efficiency of physical exercises programme in sprain ankle treatment*, **Conference Proceedings**, 6th SWS International Scientific Conference on Social Sciences, Sociology and Healthcare, Volume 6, issue 3, pp. 751-758, ISBN 978-619-7408-93-5, ISSN 2682-9959, indexat **ISI Thomson Reuters, ISI Web of Knowledge, ISI Web of Science, ELSEVIER, SCOPUS, CrossRef, EBSCO, ProQuest**, 26 August-01 September, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

3. Anamaria Kese, Robert Valentin Munteanu, Constantin Albină, Alina Elena Albină, **Denisa Enescu Bieru**, 2019, *The efficiency of kinetic programme in lower back pain rehabilitation*, **Conference Proceedings**, 6th SWS International Scientific Conference on Social Sciences, Sociology and Healthcare, Volume 6, issue 3, pp. 477-484, ISBN 978-619-7408-93-5, ISSN 2682-9959, indexat **ISI Thomson Reuters, ISI Web of Knowledge, ISI Web of Science, ELSEVIER, SCOPUS, CrossRef, EBSCO, ProQuest**, 26 August-01 September, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

4. Marius Cristian Neamtu, Oana Maria Neamtu, **Denisa Enescu Bieru**, Mihnea Ion Marin, Mihai Robert Rusu, Ștefania Tudorache, Anca Daniela Brăila, Cătălina Poiană, Ligia Rusu, 2018, *Morphofunctional changes in distribution of pressure center in multiple sclerosis*, **Romanian Journal of Morphology and Embryology**, Vol.59, no. 1, pp. 219-226, ISSN (print) 1220-0522, ISSN (on-line) 2066-8279, indexat **ISI Thomson Reuters, Medline, Scopus, PubMed, Index Copernicus, Factor de Impact 0.912**, <http://www.rjme.ro/>

5. **Denisa Enescu Bieru**, Alexandru Cosma, Luminița Brăbiescu Călinescu, Gheorghe Ionescu, Mirela Lucia Călina, 2018, *Long term physical effort effects over cerebral activity*, **Conference Proceedings**, SGEM 5th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences And Arts, Conference on Sociology and Healthcare, Volume 5, issue 3.3, pp. 355-361, ISBN 978-619-7408-55-3, ISSN 2367-5659, indexat **ISI Thomson Reuters, ISI Web of Knowledge, ISI Web of Science, ELSEVIER, SCOPUS, CrossRef, EBSCO, ProQuest**, 26 August-01 September, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

6. **Denisa Enescu Bieru**, Germina Cosma, Oana Neamtu, Marius Cristian Neamtu, Ligia Rusu, 2018, *Relevance of some EMG parameters for outlining athletes muscular activity characteristics*, **Conference Proceedings**, SGEM 5th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences And Arts, Conference on Sociology and Healthcare, Volume 5, issue 3.3, pp. 661-667, ISBN 978-619-7408-55-3, ISSN 2367-5659, indexat **ISI Thomson Reuters, ISI Web of Knowledge, ISI Web of Science, ELSEVIER, SCOPUS, CrossRef, EBSCO, ProQuest**, 26 August-01 September, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

7. Germina Cosma, Mirela Lucia Călina, Luminița Brăbiescu Călinescu, Oana Neamtu, **Denisa Enescu Bieru**, 2017, *Differences of neurological patterns at athletes*, **Conference Proceedings**, SGEM 4th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences And Arts, Conference on Sociology and Healthcare, Volume III, pp. 195-201, ISBN 978-619-7408-20-1, ISSN 2367-5659, indexat **ISI Thomson Reuters, ISI Web of Knowledge, ISI Web of Science, ELSEVIER, SCOPUS, CrossRef, EBSCO, ProQuest**, 24 August - 30 August, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

8. Germina Cosma, Eliana Lica, Camelia Stancescu, Roxana Dumitru, **Denisa Enescu Bieru**, 2017, *The role of physical exercise in developing students' emotional intelligence*, **Conference Proceedings**, SGEM 4th International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences And Arts, Conference on Sociology and Healthcare, Volume III, pp. 883-888, ISBN 978-619-7408-20-1, ISSN 2367-5659, indexat **ISI Thomson Reuters, ISI Web of Knowledge, ISI Web of Science, ELSEVIER, SCOPUS, CrossRef, EBSCO, ProQuest**, 24 August - 30 August, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

9. Ligia Rusu, Mihnea Marin, Germina Cosma, **Denisa Enescu Bieru**, Cristian Petre Copilusi, Mirela Maria Vasilescu, 2016, *Correlation between neuromuscular assessment and evoked potential in the prediction of the multiple sclerosis evolution*, **Int J Clin Exp Med**, 9(9):17245-17257, ISSN:19405901/IJCEM0031327, indexat **ISI Thomson Reuters, Factor de Impact 1.075**, Published by e-Century Publishing Corporation, www.ijcem.com

10. Marius Cristian Neamtu, Oana Maria Neamtu, Mihnea Ion Marin, **Denisa Enescu Bieru**, Ligia Rusu, 2016, *Prediction of motor disorders in multiple sclerosis using muscle change structure assessment*, **Romanian Journal of Morphology and Embryology**, Vol.57, no. 4, pp. 1331-1335, ISSN (print) 1220-0522, ISSN (on-line) 2066-8279, indexat **ISI Thomson Reuters, Medline, Scopus, PubMed, Index Copernicus, Factor de Impact 0.811**, <http://www.rjme.ro/>

11. Denisa Enescu Bieru, Germina Cosma, Mirela Lucia Călina, Luminița Brăbiescu Călinescu, Marius Cristian Neamțu, 2016, *Characteristics of electroencephalographic pattern at profesional sportsmen*, **Conference Proceedings**, SGEM 3rd International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences And Arts, Conference on Sociology and Healthcare, Volume II, pp. 249-256, ISBN 978-619-7105-71-1, ISSN 2367-5659, indexat **ISI Thomson Reuters**, **ISI Web of Knowledge**, **ISI Web of Science**, **ELSEVIER**, **SCOPUS**, **CrossRef**, **EBSCO**, **ProQuest**, 24 August - 30 August, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

12. Denisa Enescu Bieru, Germina Cosma, Mihaela Zăvăleanu, Oana Neamțu, Marius Cristian Neamțu, 2016, *Comparative study of edge frequency at different types of athletes*, **Conference Proceedings**, SGEM 3rd International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences And Arts, Conference on Sociology and Healthcare, Volume II, pp. 297-304, , ISBN 978-619-7105-71-1, ISSN 2367-5659, indexat **ISI Thomson Reuters**, **ISI Web of Knowledge**, **ISI Web of Science**, **ELSEVIER**, **SCOPUS**, **CrossRef**, **EBSCO**, **ProQuest**, 24 August - 30 August, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

13. Germina Cosma, Oana Neamțu, Marius Cristian Neamțu, Luminița Brăbiescu Călinescu, **Denisa Enescu Bieru**, 2015, *Influence of sportive training over cortical areas at athletes emphasized through somatosensory evoked potentials*, **Conference Proceedings**, SGEM International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences And Arts, Conference on Sociology and Healthcare, Volume I, pp. 629-636, ISBN 978-619-7105-44-5, ISSN 2367-5659, indexat **ISI Thomson Reuters**, **ISI Web of Knowledge**, **ISI Web of Science**, **ELSEVIER**, **SCOPUS**, **CrossRef**, **EBSCO**, **ProQuest**, 26 August - 1 September, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

14. Germina Cosma, Marian Dragomir, Costin Nanu, Alin Burileanu, **Denisa Enescu Bieru**, 2015, *Impact of postural re-education exercise on children with scoliosis – a case study*, **Conference Proceedings**, SGEM International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences And Arts, Conference on Sociology and Healthcare, Volume I, pp. 575-581, ISBN 978-619-7105-44-5, ISSN 2367-5659, indexat **ISI Thomson Reuters**, **ISI Web of Knowledge**, **ISI Web of Science**, **ELSEVIER**, **SCOPUS**, **CrossRef**, **EBSCO**, **ProQuest**, 26 August - 1 September, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

15. Denisa Enescu Bieru, Germina Cosma, Mirela Lucia Călina, Luminița Brăbiescu Călinescu, Mihai Dragomir, Oana Neamțu, Marius Cristian Neamțu, 2014, *Influence of physical effort over electromyography parameters at different categories of athletes*, **Conference Proceedings**, SGEM International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences&Arts, Conference on Sociology&Healthcare, Volume II, pp. 425-432, ISBN 978-619-7105-23-0, ISSN 2367-5659, indexat **ISI Thomson Reuters**, **ISI Web of Knowledge**, **ISI Web of Science**, **ELSEVIER**, **SCOPUS**, **CrossRef**, **EBSCO**, **ProQuest**, 1-10 September, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

16. Denisa Enescu Bieru, Germina Cosma, Mirela Lucia Călina, Mihai Dragomir, Oana Neamțu, Marius Cristian Neamțu, Luminița Brăbiescu Călinescu, 2014, *Differences of the nervous motor conduction velocity at girls and boys professional athletes*, **Conference Proceedings**, SGEM International Multidisciplinary Scientific Conferences on Social Sciences&Arts, Conference on Sociology&Healthcare, Volume II, pp. 235-242, ISBN 978-619-7105-23-0, ISSN 2367-5659, indexat **ISI Thomson Reuters**, **ISI Web of Knowledge**, **ISI Web of Science**, **ELSEVIER**, **SCOPUS**, **CrossRef**, **EBSCO**, **ProQuest**, 1-10 September, Albena, Bulgaria, www.sgemsocial.org

17. Marius Cristian Neamtu, Ligia Rusu, Oana Maria Neamtu, **Denisa Enescu Bieru**, Mihnea Ion Marin, Ileana Cristiana Croitoru, Adrian Ioan Fronie, Daniela Manuc, Danut Nicolae Tarnita, 2014, *Analysis of neuromuscular parameters in patients with sclerosis and gait disorders*, **Romanian Journal of Morphology and Embryology**, Vol. 55, no. 4, pp. 1423-1428, ISSN (print) 1220-0522, ISSN (on-line) 2066-8279, indexat **ISI Thomson Reuters**, Medline, Scopus, PubMed, Index Copernicus, **Factor de Impact 0.723**, scor de influenta 0.138, <http://www.rjme.ro/>

18. Denisa Enescu Bieru, Mirela Lucia Călina, Oana Maria Neamțu, Marius Cristian Neamțu, Mihai Robert Rusu, Anamaria Gorgan, *Differences between sports regarding muscular parameters*, **Journal of Sport and Kinetic Movement**, ISSN 2286-3524, **ERIHPLUS**, **SCIPPIO**, **DOAJ**, editura Universitaria Craiova, jskm.ro, în curs de publicare

19. Călina Mirela Lucia, Denisa Enescu Bieru, Mihai Robert Rusu, *Therapeutic management of rotator cuff tendinopathies in athletes*, **Journal of Sport and Kinetic Movement**, ISSN 2286-3524, **ERIHPLUS**, **SCIPPIO**, **DOAJ**, editura Universitaria Craiova, jskm.ro, în curs de publicare

20. Anamaria Gorgan, Mihai Dragomir, Alexandru Gabriel Chivăran, Denisa Enescu Bieru, *The relation between resistance training and visceral fat decrease in middle aged women*, **Journal of Sport and Kinetic Movement**, ISSN 2286-3524, **ERIHPLUS**, **SCIPPIO**, **DOAJ**, editura Universitaria Craiova, jskm.ro, în curs de publicare

21. Denisa Enescu Bieru, Alice Gusti, Anamaria Kese, Luminița Brăbiescu Călinescu, Constantin Albină, 2020, *Chronic physical effort influence' over muscular characteristics*, **Journal of Sport and Kinetic Movement**, ISSN 2286-3524, No. 35, Vol. I, pp. 38-41, ISSN 2286-3524, **ERIHPLUS**, **SCIPPIO**, **DOAJ**, editura Universitaria Craiova, jskm.ro

22. Denisa Enescu Bieru, Mihaela Zavăleanu, Alice Gusti, Adrian Bălșeanu, Ligia Rusu, Mirela Lucia Călina, 2016, *Characteristics of neurophysiologic pattern at professional sportsmen*, **FIZIOLOGIA -Physiology, Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences**, Supliment, pp. 47, ISSN 1223-2076, cod CNCIS 240, indexata **EBSCO**, **Index Copernicus**, The XII National Congress of Romanian Society of Physiology, with international participation, 26-28 May, Craiova, Romania, <http://congresfiziologie2016.umfcv.ro/>

23. Enescu Bieru Denisa, Dinu Valentina, Zăvăleanu Mihaela, Rusu Ligia, Călina Mirela Lucia, 2016, *Comparative study of anthropometric parameters at different subgroups of junior athletes*, **FIZIOLOGIA -Physiology, Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences**, Supliment, pp. 47, ISSN 1223-2076, cod CNCIS 240, indexata **EBSCO**, **Index Copernicus**, The XII National Congress of Romanian Society of Physiology, with international participation, 26-28 May, Craiova, Romania, <http://congresfiziologie2016.umfcv.ro/>

24. Mihaela Zavaleanu, Enescu Bieru Denisa, Calina Mirela, Stefan Zavaleanu, Ligia Rusu, 2016, *Phisiology of muscle training in neuromuscular disease*, **FIZIOLOGIA -Physiology, Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences**, Supliment, pp. 50, ISSN 1223-2076, cod CNCIS 240, indexata **EBSCO**, **Index Copernicus**, The XII National Congress of Romanian Society of Physiology, with international participation, 26-28 May, Craiova, Romania, <http://congresfiziologie2016.umfcv.ro/>

25. Mihaela Zavaleanu, Enescu Bieru Denisa, Calina Mirela, Ligia Rusu, 2016, *Assessment of muscle training using myotonometry*, **FIZIOLOGIA -Physiology, Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences**, Supliment, pp. 50, ISSN 1223-2076, cod CNCIS 240, indexata **EBSCO**, **Index Copernicus**, The XII National Congress of Romanian Society of Physiology, with international participation, 26-28 May, Craiova, Romania, <http://congresfiziologie2016.umfcv.ro/>

26. Denisa Enescu Bieru, Mihai Dragomir, Mihnea Marin, Ligia Rusu, 2015, *Characteristics of somatosensory evoked potentials at athletes*, **Revista Palestrica Mileniului III - Civilizație și Sport**, Vol. 16, Suppl. no. 2, pp. 43, ISSN 1582 - 1943, cod CNCIS 278, indexată **Index Copernicus**, **EBSCO**, **DOAJ**, **SCIPPIO**, A 3-a Conferință Națională de Medicină aplicată la Educația Fizică și Sport Iuliu Hațieganu, Cluj-Napoca, 21-23 mai 2015, <http://www.pm3.ro>, <http://journals.indexcopernicus.com/kartaphp?action=masterlist&id=4350>

27. Ligia Rusu, Germina Cosma, Mihai Dragomir, Mihnea Marin, Rosca Dumitru, Denisa Enescu Bieru, 2015, *Comparing the two muscle training programme using assessment of muscle tone*, **Revista Palestrica Mileniului III - Civilizație și Sport**, Vol. 16, Suppl. no. 2, pp. 42, ISSN 1582 - 1943, cod CNCIS 278, indexată **Index Copernicus**, **EBSCO**, **DOAJ**, **SCIPPIO**, A 3-a Conferință Națională de Medicină aplicată la Educația Fizică și Sport Iuliu Hațieganu, Cluj-Napoca, 21-23 mai 2015, <http://www.pm3.ro>, <http://journals.indexcopernicus.com/kartaphp?action=masterlist&id=4350>

28. Denisa Enescu Bieru, Germina Cosma, Mihai Dragomir, Mihnea Marin, Mirela Lucia Calina, Ligia Rusu, 2015, *Characteristics of somatosensory evoked potentials in athletes*, ***Palestrica of the third millennium – Civilization and Sport***, Vol. 16, no. 4, pp. 302-307, ISSN 1582 - 1943, cod CNCSIS 278, indexată **Index Copernicus**, **EBSCO**, **DOAJ**, **SCIPIO**, <http://www.pm3.ro>, <http://journals.indexcopernicus.com/kartaphp?action=masterlist&id=4350>

29. Denisa Enescu Bieru, Mirela Lucia Călina, Ligia Rusu, Valentina Dinu, Ana Maria Stanomirescu, Luminița Brăbiescu Călinescu, 2015, *Clinical and electrocardiographic aspects of sportive heart at teenagers*, ***Journal of Sport and Kinetic Movement, JSKM***, No. 26, Vol. 1/2015, pp. 44-47, ISSN 2286-3524, **SCIPIO**, editura Universitaria Craiova, cis01.central.ucv.ro/educatie_fizica.../jskm; www.scipio.ro/.../journal-of-sport-and-kinetic-movement

30. Denisa Enescu Bieru, Mirela Lucia Călina, Oana Neamțu, Marius Cristian Neamțu, Luminița Brăbiescu Călinescu, Anamaria Kese, Ligia Rusu, 2015, *Electromyography patterns at professional sportsmen*, ***Journal of Sport and Kinetic Movement, JSKM***, No. 26, Vol. 1/2015, pp. 119-123, ISSN 2286-3524, **SCIPIO**, editura Universitaria Craiova, cis01.central.ucv.ro/educatie_fizica.../jskm; www.scipio.ro/.../journal-of-sport-and-kinetic-movement

31. Germina Cosma, Ligia Rusu Denisa Bieru-Enescu, 2014, *The movement memory and the EEG waves. Case study*, ***Discobolul - Physical Education, Sport and Kinetotherapy Journal***, Vol. X no.1 (35), pp. 51-61, ISSN 2286 - 3702, **DOAJ**, **Index Copernicus**, **SCIPIO**, **J-Gate**, **CiteFactor**, <http://www.unefs.ro/discobolulmagazine.html>

32. Denisa Enescu-Bieru, Mirela Lucia Călina, Germina Cosma, Oana Neamțu, Marius Cristian Neamțu, Luminița Brăbiescu Călinescu, Anamaria Kese, 2014, *Differences of edge frequency at athletes*, ***Journal of Sport and Kinetic Movement, JSKM***, No. 23, Vol. I (2)/2014, pp. 147-151, ISSN 2286-3524, **SCIPIO**, editura Universitaria Craiova, cis01.central.ucv.ro/educatie_fizica.../jskm; www.scipio.ro/.../journal-of-sport-and-kinetic-movement

D. Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate)

E. Brevete obținute în întreaga activitate

Data
14.11.2025

Semnătura
ENESCU BIERU DENISA

