



Informații personale



Nume / Prenume **MEREUȚĂ CLAUDIU**
Adresă(e) 32, C26, 50, Regimentul 11 Siret, 800333, Galati, Romania
Telefon(oane) Fix: +40236460659 Mobil: (facultativ)+40745351020
Fax(uri) +40
E-mail(uri) claudiu.mereuta@ugal.ro, claudiumereuta@yahoo.com
Naționalitate Româna
Data nașterii 15 iunie 1963

Domenii de competență

Educație Fizică și Sport
Atletism;
Antrenament sportiv;
Managementul calității;
Management sportiv;
Biomecanică.

Experiența profesională

2016 – atestat de abilitare conform OM 5364/29.09.2016
2014 – profesor universitar
Perioada 2013-2014
Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea „Dunărea de Jos” Galați
2003-2013
Lector universitar, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea „Dunărea de Jos” Galați
2000-2003
Asistent universitar, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea „Dunărea de Jos” Galați
1998-2000
Preparator universitar, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea „Dunărea de Jos” Galați

Educație și formare

Perioada Curs de formare continuă de Limba Franceză, nivel de competențe B2
Perfecționare Manager al Sistemelor de Management al Calității, 2014
Calificarea / diploma obținută Cursuri – Calitatea Europeană a învățământului Superior, 2014
Curs de formare continuă de Limba Engleză, nivel de competențe B2
Cursuri de formare SAP ERP și Management școlaritate, 2012
2002-2008 studii doctorale

Diplomă de Doctor, Universitatea de Stat de Educație Fizică și Sport, Chișinău, Moldova
 2008 – curs postuniversitar
 Curs Postuniversitar „ Managementul calității în învățământul la distanță”, DFCTT Galați
 2003 – curs postuniversitar
 Curs Postuniversitar „Didactica învățământului la distanță” DFCTT Galați
 1994-1997 – studii universitare
 Diplomă de licență, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Litere și Științe
 1978-1982 – studii liceale
 Diploma de Bacalaureat, Liceul Industrial nr.1 Galați

Membru al asociațiilor profesionale:

1. Membru Al Senatului Universității „Dunărea de Jos” din Galați
2. Membru al Consiliului Național al Științei și Sportului din România
3. Membru Societatea Științei, Excelenței Umane și Sportului Universitar
4. Expert evaluator ARACIS
5. Membru Comitetul Științific – Annals of Applied Sport Science,
http://www.aassjournal.com/page.php?slc_lang=en&sid=1&slct_pg_id=13
6. Membru Comitetul Științific Elixir International Journal
http://www.elixirpublishers.com/index.php?route=product/search&filter_name=Mereuta&filter_type=Anywhere
7. International Journal of Sport Studies, colectiv editorial
<http://ijssjournal.com/editor/editorial-board/>
8. Swedish Scientific Publication:
<http://swedishscientificpublications.com/editorialBoard.html>;
9. Public Science Framework:
<http://www.publicscienceframework.org/journal/editorialboard/ijeit.html>;
10. <http://journal.ristas.org/index.php/ijep/about/editorialTeamBio/160>
11. <http://naun.org/cms.action?id=9416>
https://www.umftgm.ro/fileadmin/manifestari_stiintifice/ichms_/ICHMS_Boards_final.pdf
12. <http://fssh-journal.org/index.php/journal/ijer>
13. <http://www.scirea.org/journal/EditorialBoard?JournalID=88000>
14. http://sprgpublications.com/editorial_board
15. <http://apjasme.com/chief-editors/>
16. <https://cnns.nutritiedietetica.ro/comitet-stiintific/>

Aptitudini și competențe personale

Abilități de utilizare a calculatorului;
 Abilități de utilizare a aplicațiilor din pachetul MSOffice;
 Abilități de comunicare și relaționare interumană;
 Abilitatea de a lucra în echipă.

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

1. Limba engleză
2. Limba franceza
3. Limba italiana

Understanding				Speaking				Writing	
Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production			
1	B2	1	B2	1	B2	1	B2	1	B2
2	B2	2	B2	2	B2	2	B2	2	B2
3	B2	3	B2	3	B2	3	B2	3	B2

Competențe și abilități sociale	Abilități de comunicare; Abilitatea de a lucra în echipă.
Competențe și aptitudini organizatorice	- Vicepreședintele Senatului Universității Dunărea de Jos din Galați; - Președintele Comisiei Didactice și de Calitate a Senatului Universității Dunărea de Jos din Galați - Director Centrul de cercetări pentru performanță umană, CCPPU, al Facultății de Educație Fizică și Sport - Redactor șef Fascicula THE ANNALS OF "DUNAREA DE JOS" UNIVERSITY OF GALATI, PHYSICAL EDUCATION AND SPORT MANAGEMENT - Redactor șef adjunct UNIVERSITARIA, Galați - Inițierea a 3 programe în cadrul DFCTT: 1. Management operațional în didactica specialității în educație fizică și sport– nivelul I 2. Management operațional în didactica specialității în educație fizică și sport– nivelul II 3. Management operațional în didactica specialității în educație fizică și sport– nivelul III
Alte competențe	- Membru în comitetul științific al unor conferințe internaționale, organizate în străinătate http://www.icee2012.fi/images/documents/icee2012_ipc_members.pdf http://ecisi.com/editorial-board-ijss/ http://www.wseas.org/wseas/cms.action?id=354 http://naun.org/wseas/cms.action?id=2216 http://www.wseas.org/wseas/cms.action?id=2879 http://www.wseas.org/multimedia/books/2012/Kos/COMCOM.pdf http://www.wseas.org/main/books/2013/CambridgeUSA/MMF.pdf http://www.wseas.org/main/books/2013/CambridgeUK/EDUCATION.pdf http://www.wseas.us/e-library/conferences/2013/Chania/AEBDa/AEBDa-00.pdf http://www.wseas.us/e-library/conferences/2013/Morioka/EDU/EDU-00.pdf http://www.wseas.us/e-library/conferences/2013/Milan/ICMA/ICMA-00.pdf http://www.wseas.org/multimedia/books/2013/CambridgeUSA/EET.pdf - Moderator secțiunea V la 3rd World Conference on Psychology. Counselling and Guidance (WCPCG-2012) în Izmir în Turkey http://wpcpg.worldeducationcenter.eu/index.html - Moderator, coordonator workshop la conferințe internaționale organizate în România (WORKSHOP HUMAN PERFORMANCE BETWEEN KNOWLEDGE AND SKILLS, septembrie 2013)
Informații suplimentare	Medalie de aur – UGAL-INVENT, pentru LATERATEST; Antrenor Emerit Navomodele 2013; Maestru al sportului din anul 1988; Medalie de aur - Campionatele Naționale de Sală ale României, 1987; Medalie de aur - Turul Orașului Pireu, Grecia 1988; Medalie bronz - Campionatele Internaționale ale României în 1987; Medalie argint - Campionatele Naționale ale României în anul 1988.
Anexe	Lista completă a lucrărilor.

Aut

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

Prof. univ. dr. hab. CLAUDIU MEREUȚĂ

A. TEZA DE ABILITARE

MEREUTA, C., 2016 - METHODS AND TECHNIQUES FOR MEASURING AND ASSESSING HUMAN PERFORMANCE

B. TEZA DE DOCTORAT

Mereuță, C., 2008, EFICIENȚA FOLOSIRII MIJLOACELOR AUDIOVIZUALE ÎN CADRUL LECȚIILOR DE EDUCAȚIE FIZICĂ CU ELEVII TREPTEI GIMNAZIALE, Universitatea de Stat de Educație Fizică și Sport, Chișinău, Moldova

C. CĂRȚI

1. Toma Badiu, **Claudiu Mereuță**, *Teoria și Metodica educației fizice și sportului - culegere de teste* - Editura “Evrika”, Brăila, 1998, ISBN 973-9499-23-6, 244 pagini.
2. Toma Badiu, **Claudiu Mereuță**, *Curs I.D.D.: “Metodica educației fizice și sportului”*, 115 pagini, Galați, 1999
3. Florin Balaiș, Alexandru Păcuraru, **Claudiu Mereuță**, *Curs I.D.D. “Management și Legislație în educație fizică și sport*, Galați, 2000, 273 pagini.
4. Toma Badiu, **Claudiu Mereuță**, Gabriel-Laurențiu Talaghir *Metodica educației fizice a tinerei generații*, Ed. Mongabit ISBN 973-99593-6-0, 176 pagini, Galați 2000
5. Florin Balaiș, **Claudiu Mereuță**, Constantin Hânsa, *Managementul Sportului*, Editura Academica, ISBN 973-98859-4-2, Galați 2001, 269 pagini
6. **Claudiu Mereuță**. *Caiet de lucrări practice – atletism , partea I, I.D.D.* Galați 2001
7. **Claudiu Mereuță**, Laurențiu Talaghir *Management și marketing sportiv*, Editura VALINEX, Chișinău, 2002, ISBN 9975-9639-7-8, 261 pag.
8. **Claudiu Mereuță**, Lucica Sava, *Caiet de lucrări practice – atletism , partea a II-a, I.D.D.*Galați 2002
9. Toma Badiu, **Claudiu Mereuță**, Mircea Ion-Ene, Ion Mandache, Ioan Oneț, Daniel Robu, Laurențiu Carastoian, *Strategii didactice de tip algoritmic și euristic folosite în educația fizică școlară*, Editura Fundației Universitare “Dunărea de Jos” Galați, ISBN 973-627-075-0, Galați, 2003, 183 pag.
10. **Claudiu Mereuță**, Lucica Sava, *Atletism, caiet de lucrări practice*, Editura ACADEMICA, Galați 2004, I.S.B.N. 973-8316-70-7
11. **Claudiu Mereuță**, Elena Mereuță, *Pachete integrate de aplicatii – Microsoft Office*, Editura Academica, Galați 2006, ISBN 973-8316-95-2, 110 pag.
12. Elena Mereuță, Madalina Rus, **Claudiu Mereuță**, *Managementul calitatii*, Editura Academica, Galați 2006, ISBN 973-8316-94-4, 133 pag.
13. **Claudiu Mereuță** *Educația Fizică Școlară – abordări metodice* - Ed. VALINEX, Chișinău, Republica Moldova, ISBN 978-9975-68-101-8, 256 pag, 2008;

14. **Claudiu Mereuță**, *Atletism – Scoala Alergării*, Ed. VALINEX, Chișinău, Republica Moldova, ISBN 978-9975-68-078-3, 112 pag, 2008;
15. **Claudiu Mereuță**, *Atletism – Sărituri*, Ed. VALINEX, Chișinău, Republica Moldova, ISBN 978-9975-68-126-1, 136 pag, 2009
16. **Claudiu Mereuță**, *Atletism – Aruncări*, Galați University Press, ISBN 978-606-8008-94-3, 136, pag, 2010;
17. Mădălina Alice RUS, Elena MEREUȚĂ, **Claudiu MEREUȚĂ**, MANAGEMENTUL CALITĂȚII 116 pag, 2010’
18. Claudiu Mereuță, TEHNICI DE ÎNTOCMIRE A LUCRĂRII DE LICENȚĂ – 98 pagini ISBN 978-973-727-564-7, 2012

ARTICOLE ȘTIINȚIFICE

1. **Claudiu Mereuță**, Nicolae Pop - *Implicațiile tehnologiei moderne asupra transmiterii cunoștințelor în institutele de învățământ superior cu profil de educație fizică*, Conferința Științifică Națională cu tema “Activitățile Fizice și Sportive - Socializare și performanță -, București 5-6 noiembrie 1998, pag. 53-60.
2. Elena Mereuță, **Claudiu Mereuță**, *Facilități grafice oferite de programul TRUESPACE - Al VI-lea Simpozion Național de Geometrie Descriptivă, Design, București, iunie 1998,*
3. **Claudiu Mereuță**, *Physical Culture - Socialisation Mean In Engineering Educational Process*, ICEE '99 Conference, Technical University of Ostrava, August 10 - 12, 1999, <http://www.ineer.org/Events/ICEE1999/Proceedings/Keywords/S.htm>
4. Elena Mereuță, **Claudiu Mereuță**, *Biomecanica marșului sportiv*, Conferința internațională de comunicări și referate, cu tema: “Educația fizică și sportul în pragul celui de-al III-lea mileniu”, Galați, 16-19 iunie 2000, P. 377-381, ISBN 973-8139-04-X;
5. **Claudiu Mereuță**, *Aspecte comparative între biomecanica alergării și a marșului sportiv*, Conferința internațională de comunicări și referate, cu tema: “Educația fizică și sportul în pragul celui de-al III-lea mileniu”, Galați, 16-19 iunie 2000, P. 382-386, ISBN 973-8139-04-X;
6. Elena Mereuță, **Claudiu Mereuță**, *Truespace - instrument performant de modelare a spațiului tridimensional*, “The VIIth Edition of National Conference With International Participation, Craiova, 19-21 octombrie 2000.
7. E. Mereuță, **C. Mereuță**, *Biomechanical Model of a Cyclist’s Leg*, The Annals of “Dunărea de Jos” University of Galați, Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832, 2001.
8. **Claudiu Mereuță**, *Social Integration of Students by Physical Culture*, The Annals of “Dunărea de Jos” University of Galați, Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832, 2001
9. Florin Balaiș, **Claudiu Mereuță**, *Goods Economy, Men’s Economy*, The Annals of “Dunărea de Jos” University of Galați, 2001
10. Elena Mereuță, **Claudiu Mereuță**, *Biomecanica marșului sportiv*, Revista BIOMECANICA SPORTULUI, Ed. Română din Mannheim Germania, septembrie 2000 pag. 53-61.
11. **Mereuță Claudiu**, *Absolventul, de la „produs” la „producător”*, Editura Română din MANNHEIM, septembrie, 2000.

12. **Mereuță Claudiu**, *Social integration of students by physical culture*, “Dunărea de Jos” University of Galați, Revista de psihologie și sociologie sportivă, Constanța 8-9 iunie 2001, pag. 65-67.
13. **Claudiu Mereuță**, Florin Balaiș, *The benchmark for education studies*, Analele Universității “Dunărea de Jos” din Galați, Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832, 2001
14. **Claudiu Mereuță**, *The benchmark for sport studies*, Analele Universității “Dunărea de Jos” din Galați, Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832, 2001
15. **Claudiu Mereuță**, *Dinamica volumului și intensității într-un ciclu anual de pregătire la o grupă de semifond-bărbați*, Galați, mai 1997
16. **Mereuță Claudiu**, *Pregătirea fizică și biologică a organismului în vederea efectuării efortului sportiv - alergări semifond*, Sesiunea de referate și comunicări științifice, Galați, 22 noiembrie 1997
17. **Claudiu Mereuță**, *Tehnici moderne și eficiente în abordarea conținutului didactic în învățământul superior*, Sesiunea de comunicări “Factori limitativi și de progres în educația fizică din învățământ și în sportul de performanță”, Galați 13 noiembrie 1998
18. **Claudiu Mereuță** “*Particularitățile și metodologia dezvoltării calităților motrice la grupele de începători*”. Lucrare de cercetare pe anul 1998
19. **Claudiu Mereuță**, Elena Mereuță, *Modele matematice pentru biomecanica alergării*, Programul acțiunilor prilejuite de aniversarea a 30 ani de învățământ superior în educație fizică și sport, Galați, 22 octombrie 1999
20. **Mereuță, C.**, Talaghir, L. *Managementul unui eveniment sportive*, Conferința Internațională de Comunicări Științifice “Preocupări actuale de optimizare a activității de educație fizică și sportive de performanță”, Galați, 31 mai – 1 iunie 2002, pp.144-147
21. Talaghir, L., **Mereuță, C.**, *Strategii de nutriție în cadrul alimentației atleților*, Conferința Internațională de Comunicări Științifice “Preocupări actuale de optimizare a activității de educație fizică și sportive de performanță”, Galați, 31 mai – 1 iunie 2002, pp.262-266;
22. **Mereuță C.**, *Rezolvarea problemelor, sarcina prioritară a doctorandului*, Materialele Conferinței Științifice ale doctoranzilor Cultura fizică: Probleme științifice în domeniul învățământului și sportului”, Ediția III 2002, P. 222-223 - Institutul Național de Educație Fizică și Sport, Chișinău;
23. **Claudiu Mereuță**, *Tehnici de implementare a unui sistem al calității la nivelul conducerii activității sportive*, Conferința internațională de comunicări și referate științifice cu tema: Actualități și perspective în educația fizică și sportivă de performanță, Galați, 9-10 mai 2003, pag. 144-149.
24. **Claudiu Mereuță** *Negotiation - a mediating process*, Analele Universității “Dunărea de Jos” din Galați, Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832, 2003
25. Elena Mereuță, **Claudiu Mereuță**, *Crearea și manipularea structurilor mecanice folosind aplicația Working Model*, Lucrările celui de-al VIII-lea Simpozion Național cu Participare Internațională de Grafică Tehnică și Design, Vol. II, 5-7 iunie, Editura Universității Transilvania din Brașov, ISBN 973-635-195-5, 973-635-197-1, Pag. 197-200;
26. Talaghir Laurențiu **Mereuță Claudiu**, *Strategii de nutriție în cadrul alimentației atleților* Life’N’Sport, nr. 1, Septembrie 2003

27. **Claudiu Mereuță**, *Perspective noi în evoluția sistemului informațional*, Conferința Internațională de comunicări Științifice “2004 – Anul European al educației prin sport”, Galați n28-29 mai 2004, ISBN 973-627-138-2, pag 337-342.
28. Elena Mereuță, **Claudiu Mereuță**, *Instrumente noi și mecanisme mentale în managementul calității*, Conferința Internațională de comunicări Științifice “2004 – Anul European al educației prin sport”, Galați 28-29 mai 2004, pag 342-345
29. Mușat Carmina Liana, **Mereuță Claudiu**, “*Influența antrenamentului aerob asupra frecvenței cardiace de repaus la atleții fondești*”. Conferința Științifică a Doctoranzilor, ediția a-IV-a cu tema, *Cultura Fizică: problemele științifice în domeniul învățământului și sportului* Editura Valinex, Chișinău ISBN 9975-9800-6-6, 2 iunie INEFS Chișinău, Republica Moldova 229-238
30. **Mereuță Claudiu**, Mușat Carmina Liana, “*Influența antrenamentului aerob asupra frecvenței cardiace de efort, la atleții fondești*”. Conferința Științifică a Doctoranzilor, ediția a-IV-a, cu tema *Cultura fizică : problemele științifice în domeniul învățământului și sportului*, Editura Valinex, Chișinău, ISBN 9975-9800-6-6, 2 iunie INEFS Chișinău, Republica Moldova, 238-246
31. **Mereuță Claudiu**, *Energetica alergării*, Revista “UNIVERSITARIA” nr. 5
32. **Mereuță Claudiu**, Ciorbă Constantin, Prisecaru Gabriel „*L’art de l’apprentissage et la science de l’enseignement*” The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832 – 2003, pag. 38-42 ;
33. **Mereuță C**, *Rezolvarea problemelor, sarcina prioritară a doctorandului*, Universitaria, Nr. 3 2003 P. 13-14 ED. Mongabit, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Galați 1582-1706;
34. Prisecaru Gabriel, Ciorba Constantin, **Mereuță Claudiu**, „Improvement of Game Proceeding ant its prevailing role”, The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati, Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832 – 2003, 78-80;
35. **Mereuță C.**, *Tehnici și metode pentru îmbunătățirea performanțelor memoriei* Universitaria, Nr. 4 2004 P. 56-58, Mongabit, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Galați 1582-1706;
36. **Mereuță C.**, *Energetica alergării*, Universitaria, Nr. 5 2004 P. 31-32, Mongabit, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Galați 1582-1706;
37. **Mereuță C.**, Mereuță E., *Conexiunea dintre relații publice, publicitate și reclamă*. Universitaria, Nr. 6 2004, P. 18-20, Mongabit, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Galați 1582-1706;
38. **Claudiu Mereuță** “*Managementul strategic al calității*, Life’N’Sport, revista Centrului de Cercetare pentru Performanță Umană a Universității “Dunărea de Jos” din Galați, Editura MONGABIT, Galați, 2005, ISSN 1584-2924.
39. Elena MEREUTA, **Claudiu MEREUTA**, Madalina RUS “*The TQM principles in services*” The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati, Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832 – 2005, 55-58.
40. **Claudiu Mereuta**, Constantin Ciorbă „*The Mechanisms of Visual Information in Sports*, The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati, Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832 – 2005, 58-61.
41. Carmina Liana Mușat, **Claudiu Mereuță**, Ion Florin Marin, “*Contribuții privind evoluția indicelui funcțional Oxigen – puls maxim la atleții fondești*” Conferința internațională de comunicări științifice “Prospectiv, creativ, aplicativ în domeniul educației fizice și sportului



- din România în perspectiva integrării europene”, Galați, 25-26 nov. 2005, P. 274-278, ISBN 973-627-245-1;
42. Carmina Liana Mușat, **Claudiu Mereuță**, Ion Florin Marin “*Studiu privind evoluția frecvenței cardiace de revenire a atleților fondești apreciată prin indicele Dorgo*” Conferința internațională de comunicări științifice “Prospectiv, creativ, aplicativ în domeniul educației fizice și sportului din România în perspectiva integrării europene”, Galați, 25-26 nov. 2005, pag. 278-283, ISBN 973-627-245-1;
 43. Prisecaru G., **Mereuță C.**, *Cerințele postului de antrenor și conducerea echipei în procesul competițional*, Sport și Societate, Nr. 1– Revistă recunoscută CNCSIS, categoria C, 2005, P. 57-59, Altius Academy Facultatea de Educație Fizică și Sport, Iași, 1582-2168.
 44. **Claudiu Mereuță**, “*Oportunitatea introducerii mijloacelor audio-vizuale în lecția de educație fizică*” Conferința internațională de comunicări științifice “Prospectiv, creativ, aplicativ în domeniul educației fizice și sportului din România în perspectiva integrării europene”, Galați, 25-26 nov. 2005, pag. 63-67;
 45. Elena Mereuță, **Claudiu Mereuță**, Mădălina Rus, “*O nouă strategie în gestiunea resurselor umane*, Conferința internațională de comunicări științifice “Prospectiv, creativ, aplicativ în domeniul educației fizice și sportului din România în perspectiva integrării europene”, Galați, 25-26 nov. 2005, pag. 360-364, ISBN 973-627-245-1;
 46. **Mereuță C.**, *Mijloace audio-vizuale, eficiență și utilitate în lecția de educație fizică*, Universitaria, Nr. 8 2006 P. 10-14, Mongabit, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Galați 1582-1706;
 47. **Mereuță C.**, Ciorbă C, *Metode noi de creștere a eficienței lecției de educație fizică*, Conferința științifică națională „Tendințe și perspective europene în cultură fizică și sport” 2006, P. 9-14 Universității Suceava Facultatea de Educație Fizică și Sport, Suceava 1842-5658;
 48. **Claudiu Mereuță**, Constantin Ciorbă “*Optimizarea procesului instructiv-educativ prin folosirea mijloacelor audiovizuale în lecția de educație fizică*” Conferința “Domeniul culturii fizice și sportului în perspectiva integrării europene, 3-4 noiembrie 2006 Bacau, ISSN 1453-0201, P. 58-65 (lb. rom), 66-72 (lb. eng.), 73-79 (lb. fr.).
 49. **Claudiu Mereuță**, Constantin Ciorbă “*Mijloace audiovizuale în lecția de educație fizică – eficiență și oportunitate*” Conferința Internațională de Comunicări Științifice “Educația Prin Mișcare și Kinetoterapia pentru Ameliorarea Calității Vieții” Pitești, 24 nov. 2006, P. 167-171, ISBN 1453-1194;
 50. **Claudiu Mereuță**, Constantin Ciorbă “*Dinamica dezvoltării fizice a elevilor treptei gimnaziale în contextul aplicării mijloacelor audio-vizuale*” Conferința Științifică Internațională, Pitești, 24-24 nov. 2006, pag. 164-166, ISBN 1453-1194;
 51. **Mereuță Claudiu** “*Mijloacele intuitive - factor de îmbunătățire a activității de predare*” Conferința Științifică Internațională, Pitești, 24-24 nov. 2006, P. 164-166 ISBN 1453-1194;
 52. **Mereuță C.**, Ciorbă C, *The influence of the audio-visual means on density in physical education class*, Analele Universității „Dunărea de Jos” Galați – Fascicula XV Educație Fizică și Management în Sport, Revistă recunoscută CNCSIS, categoria D, 2006, P. 42-48- Tipografia Universității „Dunărea de Jos”-Facultatea de Educație Fizică și Sport, Galați-1454-9832;

53. **Mereuță C.**, Prisecaru G., *Planning and scheduling: concepts, approaches, tangencies and differences*, Sport și Societate, Nr. 1– Revistă recunoscută CNCIS, categoria C, 2006, P. 78-80 Altius Academy Facultatea de Educație Fizică și Sport, Iași 1582-2168.
54. **Claudiu Mereuță**, “*Influențele mijloacelor audio-vizuale asupra predării educației fizice în treapta gimnazială*”, Chișinău, Moldova, 2006
55. **Claudiu Mereuță**, Constantin Ciorbă, “*Studiu comparativ privind aplicarea mijloacelor audio-vizuale la lecțiile de educație fizică cu elevii treptei gimnaziale*”, pag. 91-93, “Perspective moderne ale impactului societății contemporane asupra educației fizice și sportului, 26-27 sept., ediția a VII-a, Moldova, Chișinău, 2006, ISBN 979-9975-9948-3-5;
56. **Claudiu Mereuță**, *Fundamentals Of Athlete’s Training Activity*, pag 118-121, The Annals Of “Dunarea De Jos” University Of Galati, Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832 – 2008;
57. **Claudiu Mereuță**, *Testing In Sports – Starting Point Of An Athlete’s Training Program*, pag 191-194, The Annals Of “Dunarea De Jos” University Of Galati, FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2008;
58. **Mereuță, C.**, Ciorbă C., *Sporirea eficacității lecției de educație fizică la treapta gimnazială prin aplicarea mijloacelor audio-vizuale*, Congresul Științific Internațional: Strategii de dezvoltare a sportului pentru toți și bazele legislative ale domeniului culturii fizice și sportului în țările CSI, 24-25 sept. 2008, Chișinău Republica Moldova, ISBN 979-9975-68-093-6, pag. 116-121;
59. **Mereuță, C.**, *Experts method used to estimate the effectiveness of audiovisual means*, Internațional Scientific Conference, “Creativity and Competition European Attributes of Scientific and Sporting Manifestation”, Galati, 2008, ISBN 978-973-8937-44-4, pag. 407-410;
60. **Mereuță, C.**, *On the requirement of restyling the physical education classes*, Internațional Scientific Conference, “Creativity and Competition European Attributes of Scientific and Sporting Manifestation”, Galati, 2008, ISBN 978-973-8937-44-4, pag 403-406;
61. **Mereuță, C.**, *Decisional process in planning the instructive-educative activities*, Conferința Științifică Internațională, Perspective în educație fizică și sport, 30-31 ,mai 2008, pag 515; format electronic, Constanța;
62. **Mereuță, C.**, *A new approach regarding the pwerformances of memory*, Conferința Științifică Internațională, Perspective în educație fizică și sport, 30-31 ,mai 2008, , pag. 519-522, format electronic, Constanța
63. **Mereuță, C.**, Ciorbă, C., *Experimental study regarding the efficiency of using the audio-visual means during physical education class*, The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati, Fascicle XV ISSN – 1454 – 9832 – 2007, 6 pag.
64. **Mereuță C.**, Ciorbă C., Carp I., *Tehnologia aplicării mijloacelor audiovizuale în lecțiile de educație fizică din treapta gimnazială*, Conferința științifică Internțională a doctoranzilor “Cultura fizică: probleme științifice ale învățământului și sportului”, Ediția a V-a, USEFS, Chișinău, 2007, P. 54-60, VALINEX Chișinău, 978-9975-68-054-7;
65. **Mereuță C.**, *Programa experimentală privind aplicarea mijloacelor audio-vizuale în lecțiile de educație fizică din treapta gimnazială*, Conf. științifică “Interdisciplinaritatea, fundament al cercetării în educație fizică și sport”, Galați, 2007, P. 72-76, ISBN 978-973-8937-26-0;
66. **Mereuță C.**, Ciorbă C., Carp I., *L’optimisation du processus instructive-educative en utilisant les moyens audiovisuels pendant les classes d’éducation physique* Analele

- Universității „Dunărea de Jos” Galați – Fascicula XV: Educație Fizică și Management în Sport, 2007, P. 128-133;
67. **Mereuță Claudiu**, *Argumentarea experimentală a eficacității educației fizice școlare cu elevii treptei gimnaziale prin folosirea mijloacelor audio-vizuale în lecția de educație fizică*, Conferința Internațională “Știința activităților motrice”, Pitești, 22-23 nov. 2007
 68. **Claudiu Mereuță**, Elena Mereuță, *New Trends in Sports Management – Reengineering*, The Annals of Dunarea de Jos University of Galati, Fascicle I, Economics and Applied Informatics, 2009, ISSN 1584-0409, 293-299;
 69. **Claudiu Mereuța**, *Unconventional Methods Used In Physical Education During Secondary School Lessons*, The Annals of Dunarea de Jos University Galati, Fascicle XV, ISSN – 1454 – 9832 – 2009, 107-111;
 70. **Claudiu Mereuța**, *The Human Body Adjustment To Effort During Unconventional Physical Education Classes*, The Annals of Dunarea de Jos University Galati, Fascicle XV, ISSN – 1454 – 9832 – 2009, 111-115;
 71. Musat Carmina Liana, Coman Malina, Alexandru Pacuraru, **Claudiu Mereuța**, *Assessment of anaerobic effort to athletes through the sample “Miron Georgescu”*, prezentare poster S4.P11, 1st International Symposium on Applied Physics –Materials Science, Environment and Health (ISAP1) November 28-29th, 2009, Galati, Romania, Analele Universității „Dunărea de Jos” din Galați, Fascicula II – Matematică, Fizică, Mecanică Teoretică, 2009; I (XXXII): 86-89, ISSN 2067-2071;
 72. **Claudiu Mereuța**, Elena Mereuța, Gabriel Talaghir, *The Influence Factors on Athlete’s Knees muscles strenght. Part I – theoretical considerations*, Journal of Physical Education and Sport – GYMNASIUM, Bacau 2009, ISSN 1453-0201, 130-136;
 73. **Claudiu Mereuța**, Elena Mereuța, *The Influence Factors on Athlete’s Knees muscles strenght. Part II – numerical examples*, Journal of Physical Education and Sport – GYMNASIUM, Bacau 2009, ISSN 1453-0201, 136-143;
 74. **Claudiu Mereuța**, *Comparative Study on Training on Intervals Technique and Classical Methodology in Middle Race Athete’s Training*, International Scientific Conference „Innovation and Creation in the Field of Physical Activity, Sources of Human Performance” Galati, 2009, ISBN 978-973-1724-95-9, 312-315;
 75. **Claudiu Mereuța**, *The Evolution of the Conditional Capacities Under the Influence of Sporting Games*, International Scientific Conference „Innovation and Creation in the Field of Physical Activity, Sources of Human Performance” Galati, 2009, ISBN 978-973-1724-95-9, 320-324;
 76. **Claudiu Mereuță**, *Creșterea calității lecției de educație fizică prin abordarea neconvențională a conținuturilor lecției*, Simpozionul Internațional – Educație prin mișcare, Craiova 2009, ISBN 978-606-8021-50-8, pag. 99;
 77. **Claudiu Mereuță**, *Corelarea parametrilor efortului și dinamica acestora în pregătirea semifonduștilor*, Activitățile corporale în învățământul superior, prezent și perspective, București 2009, ISSN 1844-3923, 237-245;
 78. **Claudiu Mereuță**, *Aspecte privind abordarea pregătirii atletice în cadrul jocurilor sportive*, Activitățile corporale în învățământul superior, prezent și perspective, București 2009, ISSN 1844-3923, 245-251;



79. **Claudiu Mereuta**, *Influenta caracteristicilor modelului performerului asupra dinamicii efortului de antrenament*, Conferința științifică internațională, „Perspectives in sport for all”, F.E.F.S - Universitatea „George Barițiu”, Brașov, 16-17 oct 2009, Ed. Transilvania University Press, ISBN 978-973-598-571-4.
80. **Claudiu Mereuta**, *Studiu comparativ privind antrenamentul pe intervale și linia metodică în antrenamentul alergătorilor de semifond*, Conferința științifică internațională, „Perspectives in sport for all”, F.E.F.S - Universitatea „George Barițiu”, Brașov, 16-17 oct 2009, Ed. Transilvania University Press, ISBN 978-973-598-571-4.
81. **Claudiu Mereuta**, *Method for Qualitative evaluation for the Technique of Performing Athletic Samples From Scholar Curricula*, Sesiunea științifică internațională „Educația fizică și sportul în contemporaneitate”, București, Editura BREN, ISSN 2065-7856, 217-222; 2009
82. **Claudiu Mereuta**, *Improving the Athlete's Performance Using the Mechanisms of Visual Information*, Sesiunea științifică internațională „Educația fizică și sportul în contemporaneitate”, București, Editura BREN, ISSN 2065-7856, 222-227; 2009.
83. MEREUTA CLAUDIU, TALAGHIR LAURENTIU, MANOLACHE GABRIEL, Quantitative And Structural Mathematical Models For Pedagogical Rules In Physical Education And Sports, Cod 148, International Scientific Conference, PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT, ISBN 978-973-614-501-8, Ovidius University Press, Constanța, 22-23 mai 2010,
84. MEREUTA CLAUDIU, TALAGHIR LAURENTIU, MANOLACHE GABRIEL, New Features In Planning And Organizing The Educational Process In Physical Education Class, Cod 149, International Scientific Conference, PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT, ISBN 978-973-614-501-8, Ovidius University Press, Constanța, 22-23 mai 2010,
85. TALAGHIR LAURENTIU, MEREUTA CLAUDIU, MANOLACHE GABRIEL, Study Regarding The Influence Of General Physical Development Exercises On The Improvement Of Strength On Boys In Secondary Cycle, International Scientific Conference, PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT, ISBN 978-973-614-501-8, Ovidius University Press, Constanța, 22-23 mai 2010,
86. TALAGHIR LAURENTIU, **MEREUTA CLAUDIU**, MANOLACHE GABRIEL, *Study Regarding The Role Of Intuitive Means In The Qualitative Growth Of The Mastering Of The Content Of The Physical Education Lesson*, International Scientific Conference, PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT, ISBN 978-973-614-501-8, Ovidius University Press, Constanța, 22-23 mai 2010,
87. MANOLACHE GABRIEL, **MEREUTA CLAUDIU**, TALAGHIR LAURENTIU, BADAU DANA, *Accountability In Personality Training Of A Soccer Player*, International Scientific Conference, PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT, ISBN 978-973-614-501-8, Ovidius University Press, Constanța, 22-23 mai 2010,
88. MANOLACHE GABRIEL, TALAGHIR LAURENTIU, **MEREUTA CLAUDIU**, BADAU DANA, *Human Resource- Decise Factor In Sport Enterprise Management*, International Scientific Conference, PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT, ISBN 978-973-614-501-8, Ovidius University Press, Constanța, 22-23 mai 2010;
89. E. Mereuță, M. Tudoran, **C. Mereuță**, L.G. Ionete, *Biomechanical models for the kinematics of upper limb*, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI,

MATHEMATICS, PHYSICS, THEORETICAL MECHANICS, FASCICLE II, YEAR II (XXXIII) 2010, ISSN 2067 – 2071;

90. **Claudiu Mereuță**, Elena Mereuță, *New Trends in Sports Management – Reengineering*, The Annals of Dunarea de Jos University of Galati, Fascicle I, Economics and Applied Informatics, 2009, ISSN 1584-0409, 293-299 – **apărut în Baza de date CSA ILLUMINA – 2010**,
<http://md1.csa.com/partners/viewrecord.php?requester=gs&collection=TRD&recid=201006B80497158MB&q=&uid=790304979&setcookie=yes>;
91. **Claudiu Mereuță**, Elena Mereuță, *Study on control parameters provided by mgm test*, The Annals of Dunarea de Jos University Galati, Fascicle XV, ISSN – 1454 – 9832 – 2010 - 2, p. 31;
92. **Claudiu Mereuță**, Elena Mereuță, *Study On Unit Power Energetical Parameter Provided By Mgm Test*, The Annals of Dunarea de Jos University Galati, Fascicle XV, ISSN – 1454 – 9832 – 2010 - 2, p. 36;
93. Elena Mereuță, Liliana Gabriela Ionete, **Claudiu Mereuță**, *Biomechanics Of Muscles Activity During Reverse Punch*, The Annals of Dunarea de Jos University Galati, Fascicle XV, ISSN – 1454 – 9832 – 2010 - 2, p. 81;
94. Elena Mereuță, **Claudiu Mereuță**, *Virtual Model For Kinematics Of Lower Limb Of An Athlete Performing Long Jump*, The Annals of Dunarea de Jos University Galati, Fascicle XV, ISSN – 1454 – 9832 – 2010 - 2, p. 86;
95. ICONOMESCU TEODORA MIHAELA, TALAGHIR LAURENȚIU-GABRIEL, **MEREUȚĂ CLAUDIU**, MANOLACHE GABRIEL MARIAN, *Application of differentiation in the treatment of lesson of physical education in secondary level meant to build motor skills and abilities for specific game and sports*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 1, 2011, pg. 48, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/2011/2011_1CUPRINS.pdf;
96. TALAGHIR LAURENȚIU-GABRIEL, **MEREUȚĂ CLAUDIU**, MANOLACHE GABRIEL, ICONOMESCU TEODORA MIHAELA, *Study regarding speed-force parameters in the realization of jumps in the gymnastics discipline part I – boys*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 1, 2011, pg. 58, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/2011/2011_1CUPRINS.pdf;
97. TALAGHIR LAURENȚIU-GABRIEL, MANOLACHE GABRIEL, **MEREUȚĂ CLAUDIU**, ICONOMESCU TEODORA MIHAELA, *Study regarding the approach of the acrobatic elements in the training of specialized students at the gymnastics discipline*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 1, 2011, pg. 71, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/2011/2011_1CUPRINS.pdf;
98. IONETE GABRIELA L., MEREUTA ELENA, **MEREUTA CLAUDIU**, TUDORAN MARIAN S., GANEA DANIEL, *Linear Kinematic Analysis Of Gyaku-Tsuki Karate Technique*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 1, 2011, pg. 99, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/2011/2011_1CUPRINS.pdf;
99. IONETE GABRIELA L., MEREUTA ELENA, **MEREUTA CLAUDIU**, TUDORAN MARIAN S., GANEA DANIEL, *Experimental Study On Kinematics Of Gyaku-Tsuki Punch*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 1, 2011, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/2011/2011_1CUPRINS.pdf;



100. **MEREUȚĂ CLAUDIU**, TALAGHIR LAURENȚIU-GABRIEL, MANOLACHE GABRIEL, ICONOMESCU TEODORA MIHAELA, *The influence of somatic parameters on the control parameters determined during the MGM test*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 1, 2011, pg. 150, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/2011/2011_1CUPRINS.pdf;
101. **MEREUȚĂ CLAUDIU**, TALAGHIR LAURENȚIU-GABRIEL, MANOLACHE GABRIEL, ICONOMESCU TEODORA MIHAELA, *The influence of somatic parameters on the energetic parameters provided by the MGM test*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 1, 2011, pg. 194, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/2011/2011_1CUPRINS.pdf;
102. CICMA IOAN TEODOR, **MEREUȚĂ CLAUDIU**, *Experiment On The Growth Rates Of Development Of Specific Game Of Handball Driving Qualities, Trough Specific Means Athletics, To Juniors Ii Echelon*, p. 326, Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / SCIENCE, MOVEMENT AND HEALTH, Vol. XI, ISSUE 2 Supplement, 2011, Romania, <http://www.analefeffs.ro/anale-feffs/2011/issue-2-supplement/content-issue-2-supplement-2011.pdf>;
103. **MEREUTA CLAUDIU**, TALAGHIR LAURENTIU, MANOLACHE GABRIEL, ICONOMESCU TEODORA, *Comparative Study On The Evaluation Of The Energetical Parameters While Performing A Vertical Jumping On Both Legs* / p. 374, Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / SCIENCE, MOVEMENT AND HEALTH, Vol. XI, ISSUE 2 Supplement, 2011, Romania, <http://www.analefeffs.ro/anale-feffs/2011/issue-2-supplement/content-issue-2-supplement-2011.pdf>;
104. CICMA IOAN TEODOR, **MEREUȚĂ CLAUDIU**, *Study On Development Of Force Through Athletics Specific Means At Seventh Class* / p. 466, Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / SCIENCE, MOVEMENT AND HEALTH, Vol. XI, ISSUE 2 Supplement, 2011, Romania, <http://www.analefeffs.ro/anale-feffs/2011/issue-2-supplement/content-issue-2-supplement-2011.pdf>;
105. GANEA DANIEL, **MEREUTA CLAUDIU**, TUDORAN MARIAN SORIN, MEREUTA ELENA, *Experimental method for determing the ground reaction and the orthostatic position*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 2, 2011, pag. 27, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/CUPRINS_2_2011.pdf;
106. MANOLACHE GABRIEL, TALAGHIR LAURENTIU-GABRIEL, **MEREUTA CLAUDIU**, ICONOMESCU TEODORA MIHAELA, *Study Regarding Use Of Plyometrics Means In Training Process Of Junior Footballers At 16 - 18 Years*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 2, 2011, pag. 58, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/CUPRINS_2_2011.pdf;
107. **MEREUTA CLAUDIU**, TALAGHIR LAURENTIU GABRIEL, MANOLACHE GABRIEL, MEREUTA ELENA, *Study On The Influence Of Bmi And Pi On The Energetic And Control Parameters*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 2, 2011, pag. 62, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/CUPRINS_2_2011.pdf;
108. MUSAT CARMINA LIANA, PACURARU ALEXANDRU, **MEREUTA CLAUDIU**, COMAN MALINA, *Evaluating The Functional State Through Cardiovascular Regulation Tests In Young Athletes*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 2, 2011, pag. 78, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/CUPRINS_2_2011.pdf;

109. TALAGHIR LAURENTIU-GABRIEL, MANOLACHE GABRIEL, **MEREUTA CLAUDIU**, ICONOMESCU TEODORA MIHAELA, *Study Regarding Effectiveness Of Using General Means From Gymnastic In Training Of Students In Gymnasium To Increasing Qualities Of Force*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 2, 2011, pag. 99, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/CUPRINS_2_2011.pdf;
110. TUDORAN MARIAN, **MEREUTA CLAUDIU**, GANEA DANIEL, MEREUTA ELENA, *A Comparative Study Of Graphical Methods For Determining The Active Area Of The Human Upper Limb*, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, no. 2, 2011, pag. 101, http://www.ann.ugal.ro/efms/Documente/CUPRINS_2_2011.pdf
111. MANOLACHE GABRIEL, TALAGHIR LAURENTIU, **MEREUTA CLAUDIU**, ICONOMESCU TEODORA, *Methodical aspects and stretching exercices of plyometrics training for football players*, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE “PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT” 11th edition, Constanta, 20-21 May 2011, PAG. 25;
112. ICONOMESCU TEODORA, TALAGHIR LAURENTIU, **MEREUTA CLAUDIU**, MANOLACHE GABRIEL, *Study on the effectiveness and applicability of teaching strategies in strengthening the motor skills specific to gymnastics acrobatics at high school students*, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE “PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT” 11th edition, Constanta, 20-21 May 2011;
113. TALAGHIR LAURENTIU, MANOLACHE GABRIEL, **MEREUTA CLAUDIU**, ICONOMESCU TEODORA *Study on the influence of means of the basic gymnastics in developing qualities of force to students of class, VIII*, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE “PERSPECTIVES IN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT” 11th edition, Constanta, 20-21 May 2011, PAG. 76.
114. E. Mereuta, M.Tudoran, D.Ganea, **C.Mereuta**, *Mathematical and virtual model for mechanical structures with free connecting rod*, Proceeding AMERICAN-MATH'12/CEA'12 Proceedings of the 6th WSEAS international conference on Computer Engineering and Applications, and Proceedings of the 2012 American conference on Applied Mathematics, pp.345-348, 2012, <http://www.wseas.us/books/2012/CambridgeUSA/MATHCC.pdf>;
115. **C. Mereuta**, E.Mereuta, *Control parameters provided by MGM test: tool for assessing physical training*, IMMURO'12 Proceedings of the 11th WSEAS international conference on Instrumentation, Measurement, Circuits and Systems, and Proceedings of the 12th WSEAS international conference on Robotics, Control and Manufacturing Technology, and Proceedings of the 12th WSEAS international conference on Multimedia Systems & Signal Processing, p.61-65, 2012, <http://www.wseas.us/books/2012/Rovaniemi/IMMURO.pdf>;
116. E. Mereuta, **C.Mereuta**, *Estimating the Physical Preparation Level of Male Athletes Using Tests for Evaluating the Energetic Parameters*, IMMURO'12 Proceedings of the 11th WSEAS international conference on Instrumentation, Measurement, Circuits and Systems, and Proceedings of the 12th WSEAS international conference on Robotics, Control and Manufacturing Technology, and Proceedings of the 12th WSEAS international conference on Multimedia Systems & Signal Processing, pp.66-70, 2012, <http://www.wseas.us/conferences/2012/rovaniemi/imcas/>;
117. E. Mereuta, **C.Mereuta**, *Quantitative mathematical models for assessing the psychological and pedagogical processes*, 3rd World Conference on Psychology. Counselling and



- Guidance (WCPCG-2012) in Izmir in Turkey, *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 84 (2013) 1606 – 1610, indexat Conference Proceedings Citation Index, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.06.797;
118. **C. Mereuta**, E.Mereuta, *Psychomotor stimulation of students in physical education using audiovisual media*, 3rd World Conference on Psychology. Counselling and Guidance (WCPCG-2012) in Izmir in Turkey, *Procedia - Social and Behavioral Sciences* 84 (2013) 1611 – 1616, indexat Conference Proceedings Citation Index, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.06.798
119. Daniel GANEA, Marian Sorin TUDORAN, Elena MEREUȚĂ, **Claudiu MEREUȚĂ**, *Inverse dynamic analysis of the human lower limbs during gait*, THE ANNALS OF „DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI, FASCICLE XV ISSN 1454-9832, pp.102, 2012, http://www.efms.ugal.ro/documente/Analel_2_2012_Final.pdf#zoom=80
120. Daniel GANEA, Marian Sorin TUDORAN, Elena MEREUȚĂ, **Claudiu MEREUȚĂ**, *Kinematic analysis of the lower limb during gait*, THE ANNALS OF „DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI, FASCICLE XV ISSN 1454-9832, pp.106, 2012, http://www.efms.ugal.ro/documente/Analel_2_2012_Final.pdf#zoom=80
121. **Claudiu MEREUȚĂ**, Elena MEREUȚĂ, *Method for assessing the training of elite football players*, THE ANNALS OF „DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI, FASCICLE XV ISSN 1454-9832, pp.109, 2012, http://www.efms.ugal.ro/documente/Analel_2_2012_Final.pdf#zoom=80
122. **Claudiu MEREUȚĂ**, Elena MEREUȚĂ, *The complementary energetic parameters used to estimate the training stage of elite football players*, THE ANNALS OF „DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI, FASCICLE XV ISSN 1454-9832, pp.202, 2012, http://www.efms.ugal.ro/documente/Analel_2_2012_Final.pdf#zoom=80
123. Marian TUDORAN, Daniel GANEA, Elena MEREUȚĂ, **Claudiu MEREUȚĂ**, *Experimental research regarding muscles activity*, THE ANNALS OF „DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI, FASCICLE XV ISSN 1454-9832, pp.202, 2012, http://www.efms.ugal.ro/documente/Analel_2_2012_Final.pdf#zoom=80
124. Marian TUDORAN, Daniel GANEA, Elena MEREUȚĂ, **Claudiu MEREUȚĂ**, *A model for studying the human upper limb kinematics*, THE ANNALS OF „DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI, FASCICLE XV ISSN 1454-9832, pp.206, 2012, http://www.efms.ugal.ro/documente/Analel_2_2012_Final.pdf#zoom=80
125. Daniel GANEA, Marian Sorin TUDORAN, **Claudiu MEREUTA**, Elena MEREUTA, *Using the kinect sensor to study the kinematics of the human*, THE ANNALS OF „DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI, FASCICLE XV ISSN 1454-9832, pp.183, 2012, <http://www.efms.ugal.ro/documente/ANALE%20EFSM%202012%20NR.1.pdf#zoom=80>
126. Marian Sorin TUDORAN, Daniel GANEA, **Claudiu MEREUTA**, Elena MEREUTA, *Establishing the 3d active space of the human upper limb using AutoLisp*, THE ANNALS OF „DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI, FASCICLE XV ISSN 1454-9832, pp.187, 2012, <http://www.efms.ugal.ro/documente/ANALE%20EFSM%202012%20NR.1.pdf#zoom=80>
127. CICMA IOAN TEODOR, **MEREUȚĂ CLAUDIU**, *Increasing motor density in physical education lesson, for the children of 13-13 years*, p. 388, Ovidius University Annals, Series

- Physical Education and Sport / SCIENCE, MOVEMENT AND HEALTH, Vol. XII, ISSUE 1, 2012, Romania, <http://fefs.univ-ovidius.ro/images/publicatii/anhiva/2012/s2/ISSUE%202%20SUPPLEMENT%202012v2.pdf>
128. CICMA IOAN TEODOR, **MEREUȚĂ CLAUDIU**, *Effect of physical and technical training on the share of individual and collective tactical actions, in a official game of handball, at the juniors two*, p. 303, Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / SCIENCE, MOVEMENT AND HEALTH, Vol. XII, ISSUE 1, 2012, Romania, <http://fefs.univ-ovidius.ro/images/publicatii/anhiva/2012/s2/ISSUE%202%20SUPPLEMENT%202012v2.pdf>
129. Cicma Ioan Teodor, **Mereuta Claudiu**, *The importance of the psychological training in increasing the performance in handball*, 3rd World Conference on Psychology. Counselling and Guidance (WCPCG-2012) in Izmir in Turkey, Procedia - Social and Behavioral Sciences 84 (2013) 1350 – 1355, indexat Conference Proceedings Citation Index, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.06.755
130. Cicma Ioan Teodor, **Mereuță Claudiu**, *The importance of education in influencing positive of personality*, 3rd World Conference on Learning, teaching and educational leadership, 25-28 oct. 2012, Bruxelles, Belgia, http://wcetr.worldeducationcenter.eu/abstract_list_v6.pdf
131. Ababei Radu, **Mereuță Claudiu**, *Study on the optimizing activity of Olympic Circles*, PROCEEDINGS, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE, 4th Edition, "Achievements and prospects in the field of physical education and sports within the interdisciplinary European education system", November, 9-10, 2012, ISSN 2069 – 2269, p.21
132. Daniel GANEA, Marian-Sorin TUDORAN, **Claudiu MEREUTA**, *Establishing the active space of the human's lower limb using a Java programming sequence*, Scientific Bulletin of the "Politehnica" University of Timisoara, Transactions on Hydrotechnics, 2013, <http://catalog.viniti.ru/si.asp>; <http://www.suweco.cz/>, pag. 83;
133. Marian-Sorin TUDORAN, Daniel GANEA, **Claudiu MEREUTA**, *Graphical method for setting up the limits of the active space of human upper limb*, 2013, Scientific Bulletin of the "Politehnica" University of Timisoara, Transactions on Hydrotechnics, <http://catalog.viniti.ru/si.asp>; <http://www.suweco.cz/>, pag. 145;
134. Marian-Sorin TUDORAN, Daniel GANEA, Claudiu MEREUTA, *Modeling the bones of the human upper limb*, 2013, Scientific Bulletin of the "Politehnica" University of Timisoara, Transactions on Hydrotechnics, <http://catalog.viniti.ru/si.asp>; <http://www.suweco.cz/>, pag. 149
135. Daniel Ganea, Elena Mereuta, Claudiu Mereuta, *Kinematic analysis of the human gait*, Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati, Mathematics, Physics, Theoretical Mechanics, Fascicle II, 2013, ISSN 2067 – 2071;
136. Claudiu Mereuta, Elena Mereuta, *Study on the Influence of Plantar Surface on Energetic and Control Parameters*, Singapore Management and Sports Science Institute (Lecture Notes in Management Science), ESE 2013, ISSN 2251-3051, The fourth International Conference on Education and Sports Education, April 11-12, Hong Kong, <http://www.es-conf.org/>;

137. Cicma Ioan Teodor, Mereuta Claudiu, The role of motivation in education through sport, 2nd World Conference on Educational Technology Researches – WCETR2012, Procedia - Social and Behavioral Sciences 83 (2013) 1054 – 1058, indexat Conference Proceedings Citation Index, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.06.196
138. Elena MEREUTA, Daniel GANEA, Claudiu MEREUTA, methods for assessing the accuracy of human upper limb bones models, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2013; ISSN-L 1454 – 9832, pp.81, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva/2013;>
139. Claudiu MEREUTA, Carmina Liana MUSAT, Daniel GANEA, Elena MEREUTA, Experimental reseach regarding the activity of muscles, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2013; ISSN-L 1454 – 9832, pp.85, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva/2013;>
140. Daniel GANEA, Claudiu MEREUTA, Elena MEREUTA, Test for assessing the vertical posture of athletes using the kinect sensor, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2013; ISSN-L 1454 – 9832, pp.28, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva/2013;>
141. Daniel Ganea, Elena Mereuta, Claudiu Mereuta, Kinematic analysis of the human gait, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI, MATHEMATICS, PHYSICS, THEORETICAL MECHANICS, FASCICLE II, YEAR V(XXXVI) 2013, No. 1, pp.76, Proceedings of the Scientific Conference of Doctoral Schools from “Dunărea de Jos” University of Galati (CCSD-UDJG 2013), Galati, May 16-17, 2013, Section 4 - Advanced investigation methods in environment and biohealth, [http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2013/Annals%202013%20volume%20I.htm;](http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2013/Annals%202013%20volume%20I.htm)
142. Elena Mereuta, Marian Tudoran, Daniel Ganea, **Claudiu Mereuta**, *Virtual model for kinematic analysis of human upper limb*, The 11th IFToMM International Symposium on Science of Mechanisms and Machines Mechanisms and Machine Science Volume 18, pp 169-178 pp.169;
143. Elena Mereuta, Marian Tudoran, Daniel Ganea, **Claudiu Mereuta**, *Estimating the muscle force using a kinematic model of the human upper limb*, The 11th IFToMM International Symposium on Science of Mechanisms and Machines Mechanisms and Machine Science Volume 18, pp 179-184;
144. Elena Mereuta, **Claudiu Mereuta**, *Quantitative mathematical models for assessing the psychological and pedagogical processes*, 3rd WORLD CONFERENCE ON PSYCHOLOGY, COUNSELING AND GUIDANCE, WCPCG-2012, Book Series: Procedia Social and Behavioral Sciences, Volume: 84, Pages: 1606-1610, DOI: 10.1016/j.sbspro.2013.06.797, Published: 2013, [http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=5&SID=W2iigpA11gnlZJ3CVmy&page=1&doc=1;](http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=5&SID=W2iigpA11gnlZJ3CVmy&page=1&doc=1)
145. **Claudiu Mereuta**, Elena Mereuta, *Psychomotor stimulation of students in physical education using audiovisual media*, 3rd WORLD CONFERENCE ON PSYCHOLOGY, COUNSELING AND GUIDANCE, WCPCG-2012, Book Series: Procedia Social and Behavioral Sciences, Volume: 84, Pages: 1611-1616, DOI: 10.1016/j.sbspro.2013.06.797, Published: 2013,

- http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=5&SID=W2iigpA11gnlZJ3CVmy&page=1&doc=2;
146. Ioan T. Cicma, **Claudiu Mereuta**, *The importance of the psychological training in increasing the performance in handball*, 3rd WORLD CONFERENCE ON PSYCHOLOGY, COUNSELING AND GUIDANCE, WCPCG-2012, Book Series: Procedia Social and Behavioral Sciences, Volume: 84, Pages: 1350-1355, DOI: 10.1016/j.sbspro.2013.06.797, Published: 2013, [http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=4&SID=W2iigpA11gnlZJ3CVmy&page=1&doc=2.](http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=4&SID=W2iigpA11gnlZJ3CVmy&page=1&doc=2)
 147. MEREUTA Elena, GANEA Daniel and MEREUTA Claudiu, Estimation of Shoulder Joint Reaction Forces and Moments Using MBS Dynamic Modeling, Applied Mechanics and Materials Vol. 555 (2014) pp 701-706, Online available since 2014/Jun/30 at www.scientific.net, © (2014) Trans Tech Publications, Switzerland, DOI:10.4028/www.scientific.net/AMM.555.701
 148. GANEA Daniel, MEREUTA Elena and MEREUTA Claudiu, Human Body Kinematics and the Kinect Sensor, Applied Mechanics and Materials Vol. 555 (2014) pp 707-712, Online available since 2014/Jun/30 at www.scientific.net, © (2014) Trans Tech Publications, Switzerland, DOI:10.4028/www.scientific.net/AMM.555.707;
 149. Claudiu Mereuță, METHODOICAL GUIDELINES FOR SPEED DEVELOPMENT IN GYMNASIUM, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2013; ISSN-L 1454 – 9832, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva/2015/111-2015-2>
 150. Claudiu Mereuță, SCHEDULING AND PLANNING EXERCISES FOR THE DEVELOPMENT OF SPEED IN THE GYMNASIUM, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2013; ISSN-L 1454 – 9832, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva/2015/111-2015-2>
 151. DEBITA Mihaela, MUSAT Carmina Liana, RUS Madalina, MEREUTA Elena, MEREUTA Claudiu, Optimization of Transportation of Hazardous Waste Disposal from Medical Units, Applied Mechanics and Materials, ISSN: 1662-7482, Vol. 811, pp 378-382 doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.811.378
 152. Claudiu Mereuță, ATHLETICS SPECIFIC SAMPLES FOR ASSESSING THE STUDENTS’ MOTOR SKILLS – RUNNING, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2015; ISSN-L 1454 – 9832, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva;>
 153. Claudiu Mereuță, ATHLETICS SPECIFIC SAMPLES FOR ASSESSING THE STUDENTS’ MOTOR SKILLS – JUMPING AND THROWING, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2015; ISSN-L 1454 – 9832, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva;>
 154. Claudiu Mereuță, METHODOICAL GUIDELINES FOR SPEED DEVELOPMENT IN GYMNASIUM, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2015; ISSN-L 1454 – 9832, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva;>
 155. Claudiu Mereuță, SCHEDULING AND PLANNING EXERCISES FOR THE DEVELOPMENT OF SPEED IN THE GYMNASIUM, ANNALS OF “DUNAREA DE



- JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2015; ISSN-L 1454 – 9832, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva>.
156. Ioan Teodor CICMA, Claudiu MEREUȚĂ, MANAGEMENT OF EFFICIENCY OPTIMIZATION TO THE INTERMEDIATE PLAYERS IN HANDBALL GAME (JUNIORS I, GIRLS), 2nd INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE “SPORTS, EDUCATION, CULTURE - INTERDISCIPLINARY APPROACHES IN SCIENTIFIC RESEARCH” GALAȚI, 28-30 mai 2015’
 157. Elena MEREUȚĂ, Claudiu MEREUȚĂ, Laura MANOLACHE, DIAGNOSTIC ANALYSIS OF STUDENTS' PERCEPTIONS OF THE LABOR MARKET, 2nd INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE “SPORTS, EDUCATION, CULTURE - INTERDISCIPLINARY APPROACHES IN SCIENTIFIC RESEARCH” GALAȚI, 28-30 mai 2015
 158. Claudiu MEREUȚĂ, Elena MEREUȚĂ, Daniel GANEA, LATERALITY ASSESSMENT USING WHITE AND COLORED LIGHT TESTS, 2nd INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE “SPORTS, EDUCATION, CULTURE - INTERDISCIPLINARY APPROACHES IN SCIENTIFIC RESEARCH” GALAȚI, 28-30 mai 2015’
 159. Daniel Ganea, Elena Mereuta, Claudiu Mereuta, Human Locomotor System as a MBS Model, poster, SCIENTIFIC CONFERENCE OF DOCTORAL SCHOOLS FROM UDJ GALATI, CSSD-UDJG 2015 Third Edition, GALAȚI, 4th-5th of June 2015’
 160. Claudiu Mereuta, Daniel Ganea, Elena Mereuta, Building and Operating the Electronic Devices from Biomechanics Lab, poster, SCIENTIFIC CONFERENCE OF DOCTORAL SCHOOLS FROM UDJ GALATI, CSSD-UDJG 2015 Third Edition, GALAȚI, 4th-5th of June 2015;
 161. Daniel Ganea, Elena Mereuta, Claudiu Mereuta, Human Locomotor System as a MBS Model, poster, SCIENTIFIC CONFERENCE OF DOCTORAL SCHOOLS FROM UDJ GALATI, CSSD-UDJG 2015 Third Edition, GALAȚI, 4th-5th of June 2015;
 162. Claudiu Mereuta, Daniel Ganea, Elena Mereuta, Building and Operating the Electronic Devices from Biomechanics Lab, poster, SCIENTIFIC CONFERENCE OF DOCTORAL SCHOOLS FROM UDJ GALATI, CSSD-UDJG 2015 Third Edition, GALAȚI, 4th-5th of June 2015;
 163. Claudiu Mereuta, Daniel Ganea, Elena Mereuta, Experimental study on the constant perception based on the coordinates of center of gravity, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2016; ISSN-L 1454 – 9832, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva>;
 164. Claudiu Mereuta, Daniel Ganea, Elena Mereuta, Experimental research on space and motion control estimation, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2016; ISSN-L 1454 – 9832, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva>;
 165. Cicma Ioan Teodor, Mereuță Claudiu, THE MANAGEMENT OPTIMIZATION OF THE TECHNICAL PREPARATION OF INTERMEDIATE PLAYERS, IN THE HANDBALL GAME, ECHELON JUNIORS I, Science, Movement and Health, Vol. XVI, ISSUE 2 Supplement, 2016 September 2016, 16 (2, Supplement): 349-354, <http://www.analefefs.ro/anale-fefs/2016/i2s/>;



166. Mereuta, C., Ganea, D., Mereuta, E. (2017) - Test for appraising the energetical resources of 10-12 years old athletes, Bulletin of the Transilvania University of Braşov Series IX: Sciences of Human Kinetics • Vol. 10 (59) No. 1 – 2017;
167. Costin Dan-Eugen, Mereuta Claudiu, THE EFFECTS OF THE TRAINING ON THE VIBRATION PLATE ON STRENGTH AND STATIC BALANCE FOR THE WOMEN WHO PRACTICE SPORTS OF MAINTENANCE, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2017; ISSN-L 1454 – 9832, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva>;
168. Dobre Andreea Georgiana, Bondoc-Ionescu Dragoş, Mereuță Claudiu, EXPERIMENTAL STUDY REGARDING THE IMPORTANCE AND IMPROVEMENT OF PHYSICAL TRAINING IN MIDDLE-DISTANCE AND LONG-DISTANCE TRACK RUNNING TRIALS, ANNALS OF “DUNAREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALATI FASCICLE XV ISSN – 1454 – 9832 – 2017; ISSN-L 1454 – 9832, <http://www.efms.ugal.ro/index.php/archiva>;
169. Mihaela Debita, Carmina Musat, Elena Mereuta, Madalina Rus, Claudiu Mereuta, Iuliu Fulga, Daniel Ganea – “Hazardous private healthcare waste management and forecast of medical waste generation”, Revista de Chimie, 9, 2017, ISSN 2537-5733, factor de impact 1.231; Link web articol: <http://www.revistadechimie.ro/pdf/20%20DEBITA%209%2017.pdf>;
170. Andreea Dobre, Bondoc-Ionescu Dragoş, Claudiu Mereuță STUDY ON THE OPTIMIZATION OF EFFORT GRADING IN RESISTANCE TESTS, Bulletin of the Transilvania University of Braşov Series IX: Sciences of Human Kinetics • Vol. 10 (59) No. 1 – 2017;
171. Mereuță Claudiu, MECHATRONIC SYSTEM FOR STUDYING THE HUMAN GAIT AND THE SIMPLE RUNNING STEP, International Scientific Conference “Sports, Education Culture-Interdisciplinary Approaches in Scientific Research, Galați, 26-27 mai 2017;
172. Mereuță Claudiu, STUDY ON THE CHOICE OF PREDICTIVE METHOD IN ESTIMATING ATHLETES' PERFORMANCES, International Scientific Conference “Sports, Education Culture-Interdisciplinary Approaches in Scientific Research, Galați, 26-27 mai 2017;
173. Claudiu Mereuta, Elena Mereuta, Daniel Ganea – „Innovative mechatronic system for testing laterality” - IManEE International Conference 2017;
174. Andronic Florin, Mereuta Claudiu, INDIVIDUALIZATION AND INDIVIDUAL TRAINING OF THE HANDBALL PLAYER SPECIALIZED AS A GOALKEEPER, International Scientific Conference “Sports, Education Culture-Interdisciplinary Approaches in Scientific Research, Galați, 26-27 mai 2017;
175. Andronic Florin, Mereuta Claudiu, STUDY ON THE OPTIMIZATION OF THE TECHNIC-TACTICAL TRAINING MEANS OF HANDBALL PLAYERS (JUNIORS I) IN ATTACK, International Scientific Conference “Sports, Education Culture-Interdisciplinary Approaches in Scientific Research, Galați, 26-27 mai 2017



PROIECTE DE CERCETARE-DEZVOLTARE PE BAZA DE CONTRACT

1. Membru în echipa proiectului de cercetare "Identificarea determinațiilor motrici și elaborarea modelului explicativ al performanței fotbaliștilor de 16 ani", director proiect Lector dr. Ciobotaru Oana Roxana, 2015;
2. Membru în echipa proiectului de cercetare "Analiza managementului deșeurilor medicale aferente unor unități medicale private de pe teritoriul județului Galați în perioada 2013-2014", director proiect Lector dr. Mihaela Debita;
3. Membru proiect de cercetare-dezvoltare pe bază de contract: „Cercetări privind efectele efortului aerob asupra unor indici funcționali cardiovasculari la atleții specializați în probele de fond și mare fond”, (Contract de cercetare științifică - nr. 363/2004), SC Matex SRL Galați, Responsabil Mușat C.L, colectivul de cercetare: Mușat C.L., Nechita A., Mereuță C., Marinescu V., Maier C., Banu M., Tăbăcaru V, durata: 22.11-29.12, 2004.
4. Membru proiect de cercetare-dezvoltare pe bază de contract: „Cercetări privind efectele efortului aerob asupra unor indici funcționali respiratori la atleții specializați în probele de fond și mare fond”, (Contract de cercetare științifică - nr. 363/2004), SC Matex SRL Galați, Responsabil Mușat C.L, colectivul de cercetare: Mușat C.L., Bacalbașa N., Mereuță C., Marinescu V., Maier C., Banu M., Tăbăcaru V durata: 30.11.2004-17.01. 2005;
5. Pentru o sănătate mai bună, (Contract nr. 475/10.O7.2007), Parteneri Direcția Județeană pentru Tineret Galați, Liga Studenților din Universitatea “Dunărea de Jos” Galați Beneficiari Tinerii cu vârsta cuprinsă între 14-29 ani din municipiul Galați, director: Ploșteanu C. Pop N., Baștiurea E., Mereuță C., Stan Z., Mocanu G., Ene M., Liusnea Ș., Gogoncea D., Păcuraru A., Dragu M., Nanu L., Gheorghiu G., Moiescu P., Chiriac P., Oneț I., Ciocoiu L., Sava L., Leon V., Artene G., durata: 22.09 – 03.11. 2007.
6. STUDENTS FOR FRIENDSHIP, FEFS Galați, Univ. Dunarea de Jos, Clubul Universitatea Galați, USEFS Chișinău, colectivul: Mereuță C., Talaghir L., Manolache G, durata: 1 dec. 2007-31 martie 2008.
7. Membru a colectivului de cercetare-dezvoltare «Leonardo da Vinci» SOLE nr. I/01/B/F/PP – 120550.
8. Contract de colaborare cu școala „Petru Rareș” (2009) – membru în colectivul de implementare;
9. Contract de colaborare cu școla „Sendreni” (2009) – membru în colectivul de implementare;
10. Contract de colaborare cu Scoala Gimnazială nr. 29 „Sf. Ana” (2009) – director
11. Contract de colaborare cu Facultatea de Inginerie Brăila (2009) – membru în colectivul de implementare;
12. Contract de colaborare cu SAM Cudalbi, Județul Galați (2009) – membru în colectivul de implementare;
13. Contract de colaborare: “Inteligența în slujba prieteniei”, Ediția a II-a, 23 03 2010, Brăila;
14. Contract de colaborare: “Cupa Vacanței”, Ediția a II-a, 07. 09. 2010, Brăila;
15. Contract de colaborare: “Cupa Primăverii”, Ediția a II-a, 23 03 2010, Brăila;



16. Training: Modernizarea educației academice prin introducerea unui sistem informatic pentru managementul universităților românești, POSDRU/56/1.2/5/ 31541, (SIMUR), 8.03.2010, Poiana Brașov;
17. Training: Cadrul Programului Operațional și sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane, prin contractu P OSDRU//21 - 1.2/S/2. Instruire privind Metodologia de realizarea Cadrului Național al Calificărilor din Invățământul Superior CNCIS, ref: 94/10.03.2010, Galați;
18. Training: Doctoratul în Scolile de Excelență, Evaluarea calității cercetării în universități și creșterea vizibilității prin publicație științifică, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină veterinară, 15.01.2010, București;
19. Training European Project PhD expert, POSDRU/19524, Paris, 5-10.12.2010;
20. Training proiect POSDRU "Securitate sociala si formare profesionala pentru sportivi" Asociația Fotbaliștilor Amatori și Nonamatori din Romania, seminarul regional 2 Regiunea de Sud-Est, Galați, 29 iunie 2010;
21. Contract de colaborare: „Cupa Iernii” 10.12.2011, Brăila;
22. Contract de colaborare: „Cupa Primăverii” 26.03.2011, Brăila;
23. Contract de colaborare: „Toamna Bobocilor”, 22.10.2011, Brăila;
24. Training: “Formarea personalului universitar și a studenților în utilizarea instrumentelor informatice moderne în domeniul managementului universitar” POSDRU/86/1.2/S/62689;
25. Training: „Formarea cadrelor didactice universitare și a studenților în domeniul utilizării unor instrumente moderne de predare-învățare-evaluare pentru disciplinele matematice, în vederea creării de competențe performante și practice pentru piața muncii” Cod Contract: POSDRU/56/1.2/S/32768;
26. “Formarea personalului universitar și a studenților în utilizarea instrumentelor informatice moderne în domeniul managementului universitar” POSDRU/86/1.2/S/62689;
27. Membru în echipa proiectului de cercetare "Identificarea determinațiilor motrice și elaborarea modelului explicativ al performanței fotbaliștilor de 16 ani”, director proiect Lector dr. Ciobotaru Oana Roxana;
28. Contract de colaborare "Development strategies of Juniors' football training", nr. 685/16.06.2014;
29. PROIECT DE PROMOVARE A IMAGINII UDJG, Cupa UDJG – Futsal, 2014;
30. THE DEVELOPMENT OF COORDINATIVE ABILITIES IN JUNIOR FOOTBALL (10-12 YEARS OLD) USING PROPRIOCEPTIVE BALLS, Training strategies, Romania-Cypru, OLIMPIAKOS NICOSIA May/October 2014;
31. COLLABORATION AGREEMENT, ...for game!..for children!..for football!, FOTBAL CLUB OMONIA NICOSIA, 2014;
32. Development strategies of juniors football training, Romania-Cypru, OLIMPIAKOS NICOSIA 2014, nr. 685/16.06.2014;
33. Proiect de cercetare dezvoltare „Știința aplicării în antrenamentul sportiv a jocurilor cu număr redus de jucători la vârsta de 8-10 ani, în vederea creșterii abilităților coordinativ-tehnice în jocul de fotbal”, România-Republica Moldova – F.C Zimbrul Chișinău, nr. 870/17.12.2013;



34. Membru echipa contract de ceercetare 648/2015, Analiza managementului deșeurilor medicale periculoase aferente unor unități medicale private de pe teritoriul Județului Galați în perioada 2013-2014 care sunt în contract cu SC ECO FIRE SYSTEMS SRL Constanța sucursala Galați”;
35. Proiect internațional ERASMUS+ Nr. 2016-1-RO01-KA202-024519 Transnational Technology Transfer Training: Training Blueprints for Accelerated Growth.
36. Membru echipa Proiect CNFIS-FDI-2017-0077, cu titlul Creșterea gradului de încadrare pe piața muncii a absolvenților de studii universitare prin adaptarea programelor de studii și înființarea unora noi;
37. Membru echipa Proiect CNFIS-FDI-2017-0074, cu titlul Consiliere și orientare profesională – determinant al orientării academice și factor de reducere a abandonului școlar;
38. Membru echipa contract de cercetare 703/2017, Evaluarea echilibrului dinamic al sportivilor de 10-12 ani utilizând teste noninvazive de analiză posturală.

Aut

Aut