

LISTA COMPLETĂ DE LUCRĂRI

a) **Lista celor maximum 10 lucrări** considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii, care sunt incluse în format electronic în dosar și care se pot regăsi și în celelalte categorii de lucrări prevăzute de prezentul articol;

1. **Brevet nr. 122806, 2010, Chirazi Marin**, Iacob Ioan, Budei Radu, Strugariu Viorel, *Aparat pentru recuperarea, tonifierea și dezvoltarea musculaturii gambei*.
2. **Chirazi Marin**, *Consecințele noilor prevederi ale regulamentului din judo*, Revista Sport și Societate, nr. 2, 2013 <http://www.sportsisocietate.ro/articol/consecin-ele-noilor-prevederi-ale-regulamentului-din-judo/226>
3. **Chirazi Marin**, *Studiu comparativ privind numărul elevilor sportivi legitimați din ciclul gimnazial la nivelul județului Iași și la nivel național*, Revista Physical Educations and Rehabilitation Journal, Volum 7 ISSUE 2014, (ISSN: 2065-0574) Timișoara 2014 <http://www.tperj.ro/en/>
4. Muntianu V.S., **Chirazi Marin**, *Metode practice de control și estimarea nivelului de pregătire al sportivilor*, Revista Sport și Societate, nr. 1, 2011 <http://www.sportsisocietate.ro/articol/metode-practice-de-control-i-estimarea-nivelului-de-preg-tire-al-sportivilor/142>
5. **Chirazi Marin**, Petrea Renato Gabriel, *Considerații teoretice și aplicații practice privind identitatea instituțională a Facultății de Educație Fizică și Sport din Iași*, Revista Sport și Societate, nr. 2, 2010 <http://www.sportsisocietate.ro/articol/considera-ii-teoretice-i-aplica-ii-practice-privind-identitatea-institu-ional-a-facult-ii-de-educa-ie-fizic-i-sport-din-ia-i/124>
6. **Chirazi Marin**, *Managementul și cadrul legislativ de practicare a activităților de întreținere și recreere*, Innovation and Creation in the Field of Physical Activity, Source of Human Performance, Galați, 2009, Zigotto Publishing House, ISBN 978-973-1724-95-9
7. **Chirazi Marin**, *Study of the Influence of the Methods and means of Body Building on Sports and Non – Sports Patients in the recovery stage after several kinds of injuries*, Al 14-lea Congres Internațional în Educație Fizică și Sport, Komotini – Grecia, mai 2006, <http://www.phyed.duth.gr> (nr.386, pag 3 format pdf.)
(<http://www.phyed.duth.gr/files/congress/Abstracts%20poster3.pdf>)
8. **Chirazi Marin**, *Methodical aspects regarding the use of recreational kayak*, Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / Science, Movement and Health, Issue 2 suppl. 2010, <http://www.analefeffs.ro/en/anale-feffs/2010/issue-2-supplement/>
9. **Chirazi Marin**, *Studiu comparativ privind evoluția probelor de caiac sprint și caiac slalom*, 5th International Scientific Conference "Achievements and prospects in the field of physical education and sports within interdisciplinarity european system", ISSN 2069 2269, Editura Alma Mater, Bacău 2014
10. **Chirazi Marin**, Petrea Renato Gabriel, *Managementul sălilor de fitness*, Simpozionul Științific Internațional, Vol (CD), Evaluare și valorificare în cultură fizică și sport, ISBN 978-973-0-04460-7, București, 2006

b) Teza de doctorat:

„Optimizarea procesului didactic al lecției de educație fizică din ciclul gimnazial prin jocuri dinamice cu elemente de lupte” (CZU 796+371.031.1, 220 pag.), susținută în martie 2000, la Institutul Național de Educație Fizică și Sport din Chișinău, Republica Moldova, publicată la Editura Fundației Altius Academy, Iași, 2001, ISBN 973-85-227-4-9

- Atestat Ministerul Educației Naționale, România – nr. 2429 din 10.08.2000, seria D, nr. 0000674

c) Brevete de invenție și alte titluri de proprietate intelectuală;

➤ **Brevet nr. 122806**, 2010, **Chirazi Marin**, Iacob Ioan, Budei Radu, Strugariu Viorel, *Aparat pentru recuperarea, tonifierea și dezvoltarea musculaturii gambei.*

d) Cărți și capitole în cărți;

1. **Chirazi Marin**, (2014) *Machine Workouts For Body Modelling*, Editura Lambert, Academic Publishing, Germany, ISBN 978-3-659-58104-5 (116 pag.)
2. **Chirazi Marin**, (2014) *Cicloturism*, Editura Pim, Iași, 74 pag, ISBN 978-606-13-1861-2
3. **Chirazi Marin**, (2001) *Întrecerea individuală – mijloc de optimizare a personalității elevului*, Editura Panfilius, Iași, 2001, ISBN 973-85195-7-8
4. **Chirazi Marin**, Ciorbă Petru (2006) *Culturism – întreținere și competiție*, Editura Polirom, Iași, (251 pag.) ISBN (10) 973- 46-0382-5; ISBN (13) 978-973-46-0382-4
5. Bordea Constantin, **Chirazi Marin**, (2013) *Calea supleții, Monografia Judo-ului ieșean la 45 de ani*, Editura Performantica, Iași, ISBN 978-606-685-020-9, (279 pag
6. Aftimiciuc Olga, **Chirazi Marin**, (2012) *Fitness Teorie și metodică*, Editura Pim, Iași, 2012, (156 pag. ISBN 978-606-13-0737-1),
7. **Chirazi Marin**, Ioan Catalin, (2007) *Culturismul în școală – cunoaștere, practicare, efecte*, Editura Performantica, Iași, ISBN 978-973-730-7, 164 pag.

e) Articole/studii publicate *in extenso*, în reviste din circuitul științific internațional:

1. Florin-Petrut Trofin, **Marin Chirazi**, Cezar Honceriu, Paula Drosescu, Gabriela Grădinariu, Alin Vorniceanu, Emil Anton, Dumitru Cojocaru, Alin Ciobica, Elena Ciornea, Ioana Sabina Cojocaru; *PRE-ADMINISTRATION OF VITAMIN C REDUCES EXERCISE-INDUCED OXIDATIVE STRESS IN UNTRAINED SUBJECTS*, Archives of Biological Sciences, 2014, Nr. 66(3), pag. 1179-1185, ISSN 0354-4664, <http://archonline.bio.bg.ac.rs/>, Impact Factor = 0,607/2013, Factor de impact pe autor = 0,055
<http://www.doiserbia.nb.rs/issue.aspx?issueid=2292>
<http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0354-4664/2014/0354-46641403179T.pdf>)
2. Florin-Petrut Trofin, Alin Ciobica, Dumitru Cojocaru, **Marin Chirazi**, Cezar Honceriu, Laurentiu Trofin, Dragomir Serban, Daniel Timofte, Sabina Ioana Cojocaru, Emil Anton; *INCREASED OXIDATIVE STRESS STATUS IN RAT SERUM AFTER FIVE MINUTES TREADMILL EXERCISE*, CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE, VOLUME 9, 2014, ISSUE 5, PP 722-728, IBN: 1895-1058, IMPACT FACTOR= 0,209/2013; Factor de impact pe autor = 0,020 (<http://link.springer.com/article/10.2478%2Fs11536-013-0329-4>)
3. I. SANDU, M. CANACHE, T. MIHAESCU, **M. CHIRAZI**, A.V. SANDU, L.M. TRANDAFIR, A.C. LUCA, L.E. CHECHERITA, *The Influence of NaCl Aerosols on the Functional Characteristics on Children*, REVISTA DE CHIMIE, (Bucharest), 66, 1, 60-65, 2015, Impact Factor = 0.677/2013, Author Factor = 0.085;

4. I. SANDU, M. CANACHE, T. LUPASCU, **M. CHIRAZI**, I.G. SANDU, C. PASCU, *The influence of physically doping of NaCl with other salts on aerosols generation*, AEROSOL AND AIR QUALITY RESEARCH (ISSN 1680-8584), 13, 6, 1731-1740, (2013), doi: 104209/AAQR.2013.01.0022, Impact Factor = 2.827/2011, Author Factor = 0.471;
5. I. SANDU, **M. CHIRAZI**, I.G. SANDU, G.I. OLTEANU, M. CANACHE, A.V. SANDU, V. VASILACHE, C. PASCU, *Researches on the NaCl saline aerosols. II. New Artificial Halochamber Characteristics*, ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, Iasi (ISSN 1582-9596), 9, 8, (2010), pp. 1105-1113; Impact Factor = 0,885, Author Factor = 0,111;
6. I. SANDU, **M. CHIRAZI**, M. CANACHE, M.T. ALEXIANU, I.G. SANDU, A.V. SANDU, V. VASILACHE, *Researches on the NaCl saline aerosols.I. Natural and Artificial Production Sources and their Implications*, ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, Iasi (ISSN 1582-9596), 9, 6, (2010), pp. 881-888; Impact Factor = 0,885, Cited Factor = 1.435 (Environmental Engineering Management Journal) + 1.435 (Environmental Engineering Management Journal) = 2.870x0.3 = 0.862, Author Factor = (0.885+0.862)/5 = 0,350;
7. **Chirazi M**, Budescu, E., Merticaru E., *Consideration Regarding the Kinematics of a Rowing Skiff Under the Action of the Oars Movement*, Vol. 658 (2014), pg. 29-34, ISBN print: 978-3-03835-271-6, doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.658.501 (indexată în Elsevier: SCOPUS www.scopus.com and Ei Compendex (CPX) www.ei.org/. Cambridge Scientific Abstracts (CSA) www.csa.com, Chemical Abstracts (CA) www.cas.org, Google and Google Scholar google.com, ISI (ISTP, CPCI, Web of Science) www.isinet.com, Institution of Electrical Engineers (IEE) www.iee.org). <http://www.scientific.net/AMM/details>
<http://www.scientific.net/AMM.658.29>
8. Budescu, Emil, Merticaru E, **Chirazi M.**, *Inverse Dinamics Model for the Joint with Applications in Tibia Malleolus Advances in Mechanisms Desing*, Volume 8, 2012, pp 331-337, ISBN 978-94-007-5124-8 http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-94-007-5125-5_43
9. **Chirazi M.**, *Practical Applications of the Passive Range of Motion on the Paraplegic Rehabilitation*, 6th World Congress of Biomechanics (WCB 2010, Singapore), IFMBE Proceedings, Volume 31, 2010, pp 985-987, DOI 10.1007/978-3-642-14515-5_251, ISBN 978-3-642-14514-8. http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-642-14515-5_251
10. **Chirazi Marin**, *Consecințele noilor prevederi ale regulamentului din judo*, Revista Sport și Societate, nr. 2, 2013 <http://www.sportsisocietate.ro/articol/consecin-ele-noilor-prevederi-ale-regulamentului-din-judo/226>
11. **Chirazi Marin**, *Studiu comparativ privind numărul elevilor sportivi legitimați din ciclul gimnazial la nivelul orașului Iași și la nivel național*, Revista Physical Educations and Rehabilitation Journal, Volum 7 ISSUE 2014, (ISSN: 2065-0574) Timșoara 2014 <http://www.tperj.ro/en/>
12. Muntianu V.S., **Chirazi Marin**, *Metode practice de control și estimarea nivelului de pregătire al sportivilor*, Revista Sport și Societate, nr. 1, 2011 <http://www.sportsisocietate.ro/articol/metode-practice-de-control-i-estimarea-nivelului-de-preg-tire-al-sportivilor/142>

13. **Chirazi Marin**, METHODOICAL ASPECTS REGARDING THE USE OF RECREATIONAL KAYAK, Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / SCIENCE, MOVEMENT AND HEALTH., Issue 2 suppl. 2010, <http://www.analefefts.ro/en/anale-fefts/2010/issue-2-supplement/>
 14. **Chirazi Marin**, "Studiu comparativ privind evoluția probelor de caiac sprint și caiac slalom" 5 th International Scientific Conference "Achievements and prospects in the field of physical education and sports within interdisciplinarity european system" ISSN 2069 2269 Editura Alma mater, Bacău 2014
 15. **Chirazi Marin**, Petrea renato Gabriel, *Considerații teoretice și aplicații practice privind identitatea instituțională a Facultății de Educație Fizică și Sport din Iași*, Revista Sport și Societate, nr. 2, 2010 <http://www.sportsisocietate.ro/articol/considera-ii-teoretice-i-aplica-ii-practice-privind-identitatea-institu-ional-a-facult-ii-de-educa-ie-fizic-i-sport-din-ia-i/124>
 16. **Chirazi Marin**, Honceriu Cezar, Trofin Petruț -Florin " *Dinamica relațiilor socio-afective în cadrul liceului cu program sportiv dirijla* ", Revista Sport și Societate, nr. 2, 2009, <http://www.sportsisocietate.ro/articol/dinamica-rela-iilor-socio-a-afective-n-cadrul-liceului-cu-program-sportiv-din-ia-i/52>
 17. **Chirazi Marin**, "Particularitățile utilizării întrecerii individuale în cadrul jocurilor dinamice" Revista Sport și Societate, nr. 2, 2009 <http://www.sportsisocietate.ro/articol/particularit-ile-utiliz-rii-ntrecerii-individuale-n-cadrul-jocurilor-dinamice-la-copii/57>
- f) Articole/studii publicate in extenso, în volumele conferințelor internaționale de specialitate:**
1. P. MIHOC, I. SANDU, C. HONCERIU, **M. CHIRAZI**, A.V. SANDU, *Streetball board and a new game twizball*, Scientific, Technological and Innovative Research in Current European Context (International Workshop EUROINVENT), Alexandru Ioan Cuza University Publishing House, (ISBN: 978-606-714-037-8), 2014, pp. 599-602;
 2. P. MIHOC, S. DUNCA, **M. CHIRAZI**, I. SANDU, *Studiu privind influența microdispersiilor biotice asupra subiecților umani din sălile de sport. I. Determinarea speciilor microbiotice prezente*, Scientific, Technological and Innovative Research in Current European Context (International Workshop EUROINVENT), Alexandru Ioan Cuza University Publishing House, (ISBN: 978-973-703-891-3), 2013, pp. 187-198;
 3. C.C. IOAN, **M. CHIRAZI**, I. SANDU, *Creative Activities and Sports Systems Management*, EUROINVENT - Romanian Technical Creativity In European Context, Ed. Tehnopress, (ISBN 978-973-702-641-5) , Iași, 2009, p. 173-188;
 4. **Chirazi Marin**, *Aspecte psihologice in invatarea schiului*, Evolutii educationale noi in sport, management, sanatate si timp liber in context european, Brașov, 2010, . 5 - p. 9, ISSN 2065-6483
 5. **Chirazi Marin**, Stirbu Ilie Catalin, *Procesul de creatie in sport intre teorie si aplicatie*, Catalog Euroinvent, 197-202, ISBN 978-973-702-769-6, B www.eurodirect.ro/euroinvent , Expozitie europeana de creativitate si inovatie, 2010
 6. Manolachi Veaceslav, **Chirazi Marin**, Rău Daniel, Ion Ene Mircea, *Judo - metodă contemporană alternativă de educație*, Analele Univ. "Dunărea de Jos" Galați, 2010, pag. 20-23, 1454-9832-210,

7. **Chirazi Marin**, *Studiu privind dezvoltarea forței în judo la nivel de juniori*, Buletinul Institutului Politehnic Iași - Secția Socio Umane, LIV(LVIII) fasc. 3, 129-134, 1224-5860, 2008

g) Alte lucrări și contribuții științifice.

Articole publicate în reviste românești recunoscute de comunitatea academică

1. Ceobanu Ciprian, **Chirazi Marin** "Psychological effects of practicing judo by children and teenagers", International Scientific conference "creativity and competition, european attributes of scientific and sporting manifestation", Galați, 2008, , pag. 33-39, ISBN 978-973-8937-44-4
2. **Chirazi Marin**, *Studiu privind nivelul capacităților motrice ale elevilor din ciclul gimnazial la disciplina „Educație fizică”, desfășurată în condiții optime (cu sală) și improvizate (fără sală)*, Simpozionul Științific Internațional, Buletin științific, Seria Educație fizică, Vol.1, ISSN 1453 – 1194, pag. 104; Pitești, 2006
3. **Chirazi Marin**, Petrea Renato Gabriel, *Managementul sălilor de fitness*, Simpozionul Științific Internațional, Vol (CD), Evaluare și valorificare în cultură fizică și sport, ISBN 978-973-0-04460-7, București, 2006
4. **Chirazi Marin**, *Teoria antrenamentului în culturism*, Simpozionul Științific Internațional , Buletinul Institutului Politehnic Iași, Tomul LI (LV), Fasc. 5, Secția Socio-umane 5, pag. 183; ISSN 1224-5860, Iași, 2005;

Lucrări in-extenso publicate în volumele unor conferințe naționale

1. **Chirazi Marin** "MANAGEMENTUL ȘI CADRUL LEGISLATIV DE PRACTICARE A ACTIVITĂȚILOR DE ÎNTREȚINERE ȘI RECREERE" Innovation and Creatation in the Field of Physical Activity, Source of Human Performance, Galați, 2009, Zigotto Publishing House, ISBN 978-973-1724-95-9
2. **Chirazi Marin**, *Inițierea în culturism*, Simpozion organizat de Univ. Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Vol. „Studii și cercetări în domeniul Educației Fizice, Sportului și Kinetoterapiei”, pag. 69, ISSN 1224 -5860, Iași, 2004
3. **Chirazi Marin**, *Inovația științifică în domeniul educației fizice*, Simpozionul Științific Internațional, , Vol. Actualități și perspective în educația fizică și sportivă de performanță, pag. 17, ISBN 973–62–031-9, Galați, 2003
4. **Chirazi Marin**, *Fitness-ul între termen și antrenament*, Simpozion organizat de Univ. Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Vol. „Studii și cercetări în domeniul Educației Fizice, Sportului și Kinetoterapiei”, pag. 156, ISSN 1224 -5860; Iași, 2003.

Lucrări comunicate la Conferințe internaționale (publicate în volumele de rezumate)

1. **CHIRAZI MARIN**, *Study of the Influence of the Methods and means of Body Building on Sports and Non – Sports Patients in the recovery stage after several kinds of injuries*, Al 14 – lea Congres Internațional în Educație Fizică și Sport, Komotini – Grecia, mai 2006, <http://www.phyed.duth.gr> (nr.386, pag 3 format pdf.) (<http://www.phyed.duth.gr/files/congress/Abstracts%20poster3.pdf>)
2. **Chirazi M.**, *Method for the Recovery Trough Kinetotherapy of the Paralysis of the External Scyatic Popliteus Nerve*, vol BIOMECHANICS, Editura Medimond (Monduzzi, Bologna,) 2006, secțiunea Sport-Biomechanics, ISBN 88–7587–270–2 <http://www.medimond.com/proceedings/moreinfo/20060729.htm>

Participare la proiecte:

1. Director de proiect: **Chirazi Marin** Proiect tip MC Cod CNCSIS 36, Martie, 2008, Proiect tip MC,
2. Director de proiect: **Chirazi Marin** ”*Incidența afecțiunilor somatice în ciclul gimnazial*” (Contract de finanțare nr. 70009/18.06.2014),
3. Director de proiect: **Chirazi Marin** - ”*Efectele practicării activităților fizice desfășurate în aer liber sub forma de concurs asupra evoluției relațiilor dintre angajați*”, Contract 143 /5.03.2007 UAIC-NESS ROMANIA
4. Director de proiect: **Chirazi Marin** – ”*Dezvoltarea abilităților de lucru în echipă și organizare strategică prin activități în aer liber*” Contract 210/31.01.2008, UAIC-NESS ROMANIA
5. Director de proiect: **Chirazi Marin** - Proiectul ”*Prietenii apei*” finanțat de Agenția pentru Sprijinirea Studenților din România conform protocolului de colaborare nr. 5/30.05.2006
6. Membru în Proiectul *Optimizarea implementării Procesului Bologna în domeniul Culturii Fizice și Sportului* (MODEFS), cod C.N.C.S.I.S., 1415 director de proiect: prof. univ. dr. Iacob Ioan

Manuale/cursuri:

1. *Elemente de cercetare aplicate în activitățile motrice*, Editura Universității ”Al. Ioan Cuza”, Iași, 2014
2. *Alpinism*, Editura UAIC 2014, (coautor -3 autori) curs master, Editura Universității ”Al. Ioan Cuza”, Iași, 2014
3. *Ecologia sistemelor sportive* (coautor – 2 autori), Editura Performantica, Iași, 2010
4. *Culturism, curs de specializare*, Editura Universității ”Alexandru Ioan Cuza”, Iași, 2004
5. *Inițierea în judo – jocuri și exerciții cu partener*, Editura Pim, Iași, 2006
6. *Culturism – îndrumar metodic*, Editura Universității ”Alexandru Ioan Cuza”, Iași, 1997