

INFORMAȚII PERSONALE

MIHAI ILIE

 ROMANIA +40348453328  +40741012750 ilie112004@yahoo.com

Sexul M | Data nașterii 08/09/1980 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2016 - prezent

Secretar Centrul de Cercetare pentru Performanță UmanăFACULTATEA DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ, str. Gh. Doja, nr 41, www.efsupit.roUNIVERSITATEA DIN PITESTI, str. TARGUL DIN VALE NR.1 , www.upit.ro

- Activități de cercetare științifică
- Activități de asistență științifică de specialitate derulate în colaborare cu structuri sportive la următoarele discipline sportive: atletism, natație, baschet

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior**Secretar Centrul de Cercetare pentru Performanță Umană**

2012 - 2016

FACULTATEA DE EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT, str. Gh. Doja, nr 41, www.efsupit.roUNIVERSITATEA DIN PITESTI, str. TARGUL DIN VALE NR.1 , www.upit.ro

- Activități de cercetare științifică
- Activități de asistență științifică de specialitate derulate în colaborare cu structuri sportive la următoarele discipline sportive: atletism, natație, baschet

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior

2011 - prezent

Lector universitarUNIVERSITATEA DIN PITESTI, str. TARGUL DIN VALE. nr.1 , www.upit.ro

- Activități didactice
- Activități de cercetare științifică
- Activități de asistență științifică de specialitate derulate în colaborare cu structuri sportive la următoarele discipline sportive: atletism, natație, baschet

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior

2010 - 2012

Director de Proiect tip PN-II-Ru-PD, cod CNCS 167, cu titlul „Contribuții privind perfecționarea tehnicii probei de triplu salt masculin prin utilizarea unor strategii de monitorizare”.UNIVERSITATEA DIN PITESTI, str. TARGUL DIN VALE, nr.1 , www.upit.ro

- Activități de cercetare științifică
- Tipul sau sectorul de activitate:**
- Învățământ superior

2006 - 2011

Asistent universitarUNIVERSITATEA DIN PITESTI, str. TARGUL DIN VALE, nr.1 , www.upit.ro

- Activități didactice
 - Activități de cercetare științifică
- Tipul sau sectorul de activitate:**
- Învățământ superior

2003 - 2006

Preparator universitarUNIVERSITATEA DIN PITESTI, str. TARGUL DIN VALE, nr.1 , www.upit.ro

- Activități didactice
 - Activități de cercetare științifică
- Tipul sau sectorul de activitate:**
- Învățământ superior

2003 - 2004

Profesor debutant

Sc. Nr. 4 Pitesti; Grup Școlar „Armand Calinescu”, Pitesti

- Activități didactice de educație fizică și sport
- Tipul sau sectorul de activitate:**
- Învățământ preuniversitar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2005 - 2009 **DOCTOR ÎN DOMENIUL EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT**
UNIVERSITATEA DIN PITESTI – Universitate de stat – FACULTATEA DE EDUCATIE FIZICA SI SPORT – INSTITUTIE ORGANIZATOARE DE STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT
- 2008 - 2011 **VOLUNTAR** în cadrul INSTITUTULUI NAȚIONAL DE CERCETARE PENTRU SPORT, București
- 2003 - 2005 **DIPLOMA DE MASTER ÎN EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT COMPETIȚIONAL**
UNIVERSITATEA DIN PITESTI – Universitate de stat – FACULTATEA DE EDUCATIE FIZICA SI SPORT
- Teoria Activitatilor Motrice, Masurare si Evaluare in Educatia Fizica si Sport, Didactica si Proiectare in Educatie Fizica, Elemente de Teorie in Practica Sportului, Ergofiziologie.
 - Abilități privind masurarea si evaluarea in educatia fizica si sport;
 - Abilități in directia proiectarii activitatii de educatie fizica si sport.
- 1999 - 2003 **LICENTIAT IN EDUCATIE FIZICA SI SPORT/DIPLOMA DE LICENTA**
UNIVERSITATEA DIN PITESTI – Universitate de stat – FACULTATEA DE EDUCATIE FIZICA SI SPORT
- Teoria Educatiei Fizice si Sportului, Teoria Antrenamentului Sportiv si Teoria Competitiei, Metodologia Cercetarii in Activitatea Motrica, Biomecanica Miscarii, Anatomie, Fiziologie, Teoria Perfectionarii intr-o Ramura de Sport – Atletism
 - Abilități privind aspectele teoretice și practice specifice disciplinelor enumerate anterior, precum si a noțiunilor referitoare la teoria și practica următoarelor discipline: Volei, Natatie, Baschet, Handbal, Engleza, Operare pe Calculator

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) ROMÂNĂ

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C1	B2	B2	B2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Spaniolă	A1	A1	A1	A1	A1
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie în calitate de: cadru didactic în învățământul preuniversitar și învățământul superior; voluntar în cadrul Institutului Național de Cercetare pentru Sport, București; membru sau director de proiecte/contracte de cercetare și colaborare.

Competențe organizaționale/manageriale

- competențe de organizare și execuție dobândite prin experiența proprie în calitate de membru sau director de proiecte/contracte de cercetare.

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a modalităților de utilizare a unor echipamente și aparate IT în direcția cercetării științifice specifice domeniului ȘTIINȚEI SPORTULUI ȘI EDUCAȚIEI FIZICE (în prezent desfășor activități de asistență științifică în colaborare cu structuri sportive):
 - program de analiză cinematică a mișcării în sistem 2D - Dartfish;
 - platforma de echilibru SensaMove;
 - covorul de sărituri Miron Georgescu Modificat;
 - platforma de sărituri Kistler Quattro Jump;
 - Simulatorul de condiții tip "ERGOSIM";
 - sistemul de navigație inerție Moven Xsens;
 - sistemul de analiză și măsurare OptoJump;
 - sistemul de cronometraj electronic Microgate Racer 2;
 - echipament de monitorizare a antrenamentului în Natație Xmetrics.

Competențe informatice

- o bună cunoaștere și utilizare a instrumentelor Microsoft Office™ și Internet

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

1. **Mihai, I.** (2012) – *Monitorizarea tehnicii probei de triplusalt – aspecte cinematice*, edit. Universității din Pitești, ISBN 978-606-560-272-4. p.118, (autor).
2. Mihăilescu, L.N., Mihăilescu, N., Butnariu, M., **Mihai, I.**, Gâda, T., Fleancu, L., Gherghina, A., (2004) - *Tendințe în evoluția potențialului biomotric*, edit. Universității din Pitești, ISBN: 973-690-341-9, (coautor).
3. Mihăilescu, L.N., Mihăilescu, N., Macri, A., Butnariu, M., Mihăilescu, L.E., Cojanu, F., **Mihai, I.**, Vâlcu, B., (2008) - *Paradigma educației fizice și sportului în centrele de reeducare a minorilor*, edit. PIM, Iași, ISBN 978-606-520-166-8, (coautor)
4. Mihăilescu, L.N., Mihăilescu, N., Macri, A., Butnariu, M., Mihăilescu, L.E., Cojanu, F., **Mihai, I.**, Vâlcu, B., (2010) - *Activități motrice curriculare și extracurriculare*, edit. PIM, Iași, ISBN 978-606-520-722-6, (coautor)

Proiecte

Cercetare științifică realizată în calitate de director de granturi/proiecte/contracte de cercetare:

- ☐ Proiect de cercetare PN-II-RU-PD, cod CNCS 167/2010, cu titlul „Contribuții privind perfecționarea tehnicii probei de triplusalt masculin prin utilizarea unor strategii de monitorizare”.

Cercetare științifică realizată în calitate de membru în colectivele de cercetare ale unor granturi/contracte de cercetare:

- ☐ Grant tip A, cod CNCIS 1177/2008, cu titlul „Strategii educaționale privind instruirea și integrarea socială a minorilor din centrele de reeducare”;
- ☐ Contract de cercetare nr. 24/10.02.2005 cu titlul „Studiul asupra posibilităților de optimizare a pregătirii înotătorilor de performanță în condiții de club”, încheiat între Universitatea din Pitești și Clubul Sportiv Municipal;
- ☐ Contract de cercetare nr. 255/06.10.2006, cu titlul „Studii și cercetări privind determinarea parametrilor modelului performanțial la atletism” încheiat între Universitatea din Pitești și Federația Română de Atletism;
- ☐ Contract de cercetare nr.137/21.03.2008 UPIT; 141/24.03.2008 CSM, cu titlul „Determinarea parametrilor pregătirii fizice pe ramuri de sport” încheiat între Universitatea din Pitești și Clubul Sportiv Municipal, Pitești;

1. **MIHAI, I.**, (2016) - *Balance capacity assessment in individual sports - case studies*, 9th Annual International Conference "Physical Education Sport and Health", Pitesti, Scientific Report Series Physical Education and Sport, No. 20 (1/2016), part I, pp. 191 - 196
2. **MIHAI I.** (2015) - *Study concerning the monitoring of the lower limbs strength characteristics evolution in dry land training in swimmers aged 10 - 14 years*, "Ovidius" University Annals, Series Physical Education and Sport "Science, Movement and Health", vol. XV, issue 2 (supplement), ISSN 1224-7359, pp. 449 - 453
3. **MIHAI, I.**, (2014) - *Study concerning the improvement of the neuromuscular control in swimmers of 9 - 13 years old*, 7th Annual International Conference "Physical Education Sport and Health", Pitesti, Scientific Report Series Physical Education and Sport, No. 18 (1/2014), part II, pp. 407 - 414, http://www.sportconference.ro/index.php?option=com_content&view=article&id=70&Itemid=44
4. **MIHAI, I.**; ALEXE DAN I.; ICONOMESCU T. M., (2013) - *Study concerning the evolution of some kinematic parameters specific to the male triple jump event from training to competition*, 6th Annual International Conference "Physical Education Sport and Health", Pitesti, Scientific Report Series Physical Education and Sport, No. 17 (2/2013), part II, pp. 122 - 127, http://sportconference.ro/index.php?option=com_content&view=article&id=74&Itemid=44
5. ICONOMESCU, T. M., ALEXE, D. I., **MIHAI, I.**, (2014) - *Human resource management SWOT analysis of "PHOENIX" Sports Club*, Studia Universitatis "Vasile Goldis", Physical Education and Physical Therapy Series, vol. 3, nr. (5), 1/2014, ISSN 2284-7324, pp. 57 - 60;
6. **MIHAI, I.**, (2012) - *Researches regarding the relation between the kinematic parameters measured during the competition and the obtained performance*, "Ovidius" University Annals, Series Physical Education and Sport "Science, Movement and Health", vol. XII, issue 2 (supplement), ISSN 1224-7359, pp. 353 - 358;
7. **MIHAI, I.**, (2011) - *Study Concerning the Kinematic Aspects of the Step from the Male Triple Jump Event*, International Conference on Physical Education and Society Management, Hong Kong, China, ISBN: 978-981-08-9834-2; ISSN: 2251-3051, pp.122 - 125
http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=Y2BIEofpmMJfD18Ci4j&page=1&doc=4;
8. **MIHAI, I.**, (2011) - *Elements of kinematic analysis characteristic to the runway running in the male triple jump event using inertial navigation*, Congresul European de Știința Sportului, "New horizons from a world heritage", Anglia, Liverpool, Book of abstracts ISBN: 978-09568903-0-6, pp.71- 72
9. **MIHAI, I.**, (2011) - *Researches concerning the analysis of some technical aspects of the male triple jump in competition*, lucrare prezentată la Conferința Științifică Internațională "Perspectives in Physical Education and Sport", Constanța, Book of Abstracts, ISBN: 978-973-614-501-8, p. 26.
10. **MIHAI, I.**, (2010) - *Researches concerning the utilization of the kinematic analysis movement software in 2D system - Dartfish® in the male triple jump event technique monitoring*, în Analele Universității „Ovidius”, Constanța, publicație cotelată BDI, 2/2010 (supliment), pp. 517 - 520;
11. MIHĂILESCU, L., **MIHAI, I.**, BIDIUGAN, R., (2010) - *Researches concerning the using of Moven® inertial navigation system in monitoring the male triple jump event*, lucrare prezentată la International Scientific Conference „Physical Education, Sport And Health”, Pitesti, pp. 338 - 342, ISSN: 1453 -1194;
12. **MIHAI, I.**, (2010) - *Elements of kinematics specific to the jump of the male triple jump event*, în revista „Citius - Altius - Fortius”, revistă cotelată BDI, nr. 4/2010, Pitești, pp. 24 - 29;
13. MIHĂILESCU N.L., **MIHAI, I.**, MIHĂILESCU N., (2010) - *Elements of kinematic analysis specific to the hit and flight phases in male triple jump event*, lucrare prezentată la Congresul European de Știința Sportului „Sport science where the cultures meet”, ediția a - XV-a, Turcia, Antalya, ISBN: 978-605-61427-0-3, p 449;
14. **MIHAI, I.**, (2010) - *Researches concerning the kinematic analysis of the hop in the male triple jump event*, în Analele Universității „Ovidius”, Constanța, publicație cotelată BDI, nr. 2/2010 (supliment), pp. 513 - 517;
15. **MIHAI, I.**, (2009) - *Researches concerning the kinematics analyses in the triple jump event*, lucrare prezentată la International Scientific Conference - "Innovation and creation in the field of physical activity, sources of human performance" - Galați, pp. 293 - 297;
16. MIHĂILESCU N.L., **MIHAI, I.**, (2009) - *Comparative analysis of the kinematic parameters in flat and treadmill running*, lucrare prezentată la International Scientific Conference „Physical Education, Sport And Health”, Pitești, pp. 107 - 109;
17. MIHĂILESCU, N.L.; MIHĂILESCU, N.; MACRI, A.C.; BUTNARIU, M.; MIHĂILESCU, L.E.; **MIHAI I.**; COJANU, F.; VALCU, B., (2008) - *Arguments concerning the necessity of elaboration of some instructional strategies specific to the minors reeducation centers*, lucrare prezentată la Congresul European de Știința Sportului, ediția a - XIII-a, Portugalia, Estoril, ISBN: 978-972-735-156-5, p. 139;

Afilieri

- Membru al Centrului de Cercetare pentru Performanță Umană - din cadrul Facultății de Educație Fizică și Sport, Pitești: 2003 - prezent;
- Membru al Consiliul Științei Sportului din România: 2008 - prezent;
- Membru al Colegiului European de Știința Sportului: 2011 - 2013.

