

## Fișa de verificare

Numele și prenumele candidatului: CRAMARIUC GABRIEL  
Denumirea postului didactic: lector, Poziția 20

## Standarde minimale pentru ocuparea prin concurs a posturilor vacante ale universității:

Nr. crt.	Denumire standard	Documentele care dovedesc îndeplinirea standardelor
1.	Doctor	<u>diploma</u>
2.	Media examenului de finalizare a studiilor	<u>diploma</u>
3.	Certificat de absolvire a studiilor psihopedagogice	<u>certificat nivel 1</u> <u>certificat nivel 2</u>

## Punctaj pentru performanțe didactice și cercetare științifică – asistent universitar, șef de lucrări / lector universitar

Nr. crt.	Denumire indicator*	Documentele care dovedesc îndeplinirea indicatorului	Punctaj*
2.5.	Publicare ediție de documente, cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	1. Cercetare și practică în științele educației, București : Editura Didactică și Pedagogică, 2013, ISBN 978-973-30-3516-9 NP=425 NE=300 <a href="#">link</a>	34,66
		2. Educația în societatea contemporană. Aplicații, Editura LUMEN, 2015, ISBN 978-973-166-409-5, NP=405 NE=100 <a href="#">link</a>	33,66
2.9.	Articol / studiu publicat în revistă cotate ISI (A) / ERIH. (FI – factor de impact; SRI – scor relativ de influență)	Touch interaction for children aged 3 to 6 years: Experimental findings and relationship to motor skills, Vatavu, Radu-Daniel; Cramariuc, Gabriel; Schipor, Doina Maria, INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN-COMPUTER STUDIES Volume: 74 Pages: 54-76 FI=1.476 SRI=1.541 <a href="#">link</a>	83,62
2.12.	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice la conferințe cu proceedings-uri indexate ISI.	Tools for Collecting Users' Touch and Free-Hand Gestures on Mobile Devices in Experimental Settings By: Gheran, BF (Gheran, Bogdan Florin)[ 1 ] ; Cramariuc, G (Cramariuc, Gabriel)[ 1 ] ; Rusu, I (Rusu, Ionela)[ 1 ] ; Craciun, EG (Craciun, Elena-Gina)[ 2 ] Book Group Author(s): IEEE 2016 13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON DEVELOPMENT AND APPLICATION SYSTEMS (DAS 2016) Pages: 248-253 , Published: 2016 <a href="#">link</a>	25
		OBSERVING MOTOR DEVELOPMENT OF PRESCHOOL CHILDREN USING DEPTH CAMERAS By: Cramariuc, G (Cramariuc, Gabriel)[ 1 ] ; Pentiu, SG (Pentiu, Stefan Gheorghe)[ 2 ] RETHINKING EDUCATION BY LEVERAGING THE E-LEARNING PILLAR OF THE DIGITAL AGENDA FOR EUROPE!, VOL. I , Book Series: eLearning and Software for Education, Pages: 518-523, DOI: 10.12753/2066-026X-15-076, Published: 2015 <a href="#">link</a>	50
		RELATIONS BETWEEN FAMILIARITY WITH TOUCH INTERFACES AND SENSORIMOTOR SKILLS IN	25

		<p>PRESCHOOLERS By: Schipor, MD (Schipor, Maria Doina)[ 1 ] ; Cramariuc, G (Cramariuc, Gabriel)[ 1 ] ; Clipa, O (Clipa, Otilia)[ 1 ] ; Pentiu, SG (Pentiu, Stefan Gheorghe)[ 2 ] LET'S BUILD THE FUTURE THROUGH LEARNING INNOVATION!, VOL. 2, Book Series: eLearning and Software for Education, Pages: 430-433, Published: 2014 <a href="#">link</a></p>	
		<p>STUDENTS PERCEPTIONS UPON ICT IN UNIVERSITY TRAINING PROCESS By: Clipa, O (Clipa, Otilia)[ 1 ] ; Colomeischi, AA (Colomeischi, Aurora Adina)[ 1 ] ; Schipor, DM (Schipor, Doina Maria)[ 1 ] ; Cramariuc, G (Cramariuc, Gabriel)[ 1 ] LET'S BUILD THE FUTURE THROUGH LEARNING INNOVATION!, VOL III, Book Series: eLearning and Software for Education, Pages: 109-114, Published: 2014 <a href="#">link</a></p>	25
2.14	Studiu publicat în volum colectiv (cu ISBN)	<p>Provocări în domeniul interacțiunii copil-calculator, Cercetare și practică în științele educației, București : Editura Didactică și Pedagogică, 2013, ISBN 978-973-30-3516-9 <a href="#">link</a></p>	20
		<p>Aplicarea metodelor și mijloacelor e-learning pentru realizarea temei "Economia interbelică" la clasa a X-a, Cercetare și practică în științele educației, București : Editura Didactică și Pedagogică, 2013, ISBN 978-973-30-3516-9 <a href="#">link</a></p>	10
2.23	Lucrare susținută la manifestare științifică din țară (confirmare prin documente, delegație).	<p>1. Children's interaction with touch-screen devices, Conferința Sisteme distribuite, ediția a X-a, Suceava, 7 decembrie 2012 <a href="#">link</a></p>	5
		<p>2. Oportunități în educație folosind tehnologiile multitouch, ICSED 2013, Suceava, 14-15 iunie 2013 <a href="#">link</a></p>	5
		<p>3. Kinect Technology in Children's Development, ICSED 2014, <a href="#">link</a></p>	5
		<p>4. Să îmbinăm practica și TIC-ul în predarea matematicii în învățământul primar și prescolar, ICSED 2015, <a href="#">link</a></p>	5
		<p>5. Let's use ICT in teaching mathematics in primary education, ICSED 2016 <a href="#">link</a></p>	5
2.27	Studiu prospectiv și tehnologic / serviciu rezultat din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandat de beneficiar (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	<p>Update al stadiului actual în interacțiunea gestuala pentru situatii de dizabilitate vizuala", conform activitatii corespunzatoare cuprinsa in Planul de Realizare a proiectului PN-II-RU-TE-2014-1187, program PNII Resurse Umane - Tinere Echipe, contract nr. 47/2015, director proiect Radu-Daniel Vatavu. <a href="#">link</a></p>	14
2.28	Serviciu rezultat din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandat de beneficiar (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	<p>Relația dintre nivelul dezvoltării neuropsihice și interacțiunea copiilor cu noile tehnologii. Evaluarea dezvoltării și pregătirii pentru școală, beneficiar: GPP Sfântul Ioan cel Nou de la Suceava, Autori: Gabriel Cramariuc, Doina Maria Schipor <a href="#">link contract</a></p>	35
2.39	Cercetător în proiect / grant / contract de cercetare internațional.	<p>PNII Cooperari Bilaterale (Belgia) "Gesture-based Interactive System for the Development and Educational Support of Children: Applications in Education, Tourism, and Discovery of Patrimony", contract nr. 588/2012, desfasurat in colaborare cu Universitatea din Mons, Belgia in perioada Septembrie 2012 -Septembrie 2014 si finantat in comun de catre UEFISCDI, Romania si WBI, Belgia. <a href="#">link</a></p>	20
2.40	Cercetător în proiect / grant / contract de cercetare național.	<p>"Interfete gestuale pentru contexte interactive deficitare vizual", cod proiect PN-II-RU-TE-2014-1187, nr. contract 47/2015, finantat din programul PNII Resurse Umane - Tinere</p>	64,36

		Echipe <u>link</u> contract	
2.52	Susținere referat în cadrul doctoratului.	Interacțiunea copil-calculator (CCI) – o privire asupra cercetărilor din acest domeniu <u>link</u>	25
		Interacțiunea tactilă (touch) pentru copii cu vârsta între 3-6 ani. Rezultate experimentale. <u>link</u>	25
		Interacțiunea 3D pentru copii preșcolari utilizând senzorul Microsoft Kinect <u>link</u>	25
2.54	Susținere publică teza doctorat	Contribuții la dezvoltarea interfețelor om-calculator domeniul Calculatoare și tehnologia informației <u>link</u>	50

\* Conform formular de evaluare performanțe F09 din Regulamentul R42 – cap 2 – Activitatea de cercetare (Anexa 13)

**TOTAL PUNCTAJ: 590,30 puncte**

Întocmit,  
Nume, prenume și semnătură candidat  
Cramariuc Gabriel



Data,

15.06.2017