



Fișa de verificare

Numele și prenumele candidatului: ȘIEAN Alexandru-Ionuț

Denumirea postului didactic: asistent, Poziția - 29

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

Nr. crt.	Denumire standard	Documentele care dovedesc îndeplinirea standardelor
1.	Doctor	Adeverință
2.	Media examenului de finalizare a studiilor	9.75
3.	Certificat de absolvire a studiilor psihopedagogice	Adeverință

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

Nr. crt.	Denumire indicator*	Documentele care dovedesc îndeplinirea indicatorului	Punctaj*
1	Articol/ studiu publicat la conferințe cu proceedings-uri redactate în volume publicate în edituri internaționale.	Alexandru-Ionuț Șiean and Radu-Daniel Vatavu. 2021. Wearable Interactions for Users with Motor Impairments: Systematic Review, Inventory, and Research Implications. The 23rd International ACM SIGACCESS Conference on Computers and Accessibility. Association for Computing Machinery, New York, NY, USA, Article 7, 1–15. DOI: https://doi.org/10.1145/3441852.3471212	17.5
		Alexandru-Ionuț Șiean, Radu-Daniel Vatavu, and Jean Vanderdonckt. 2021. Taking That Perfect Aerial Photo: A Synopsis of Interactions for Drone-based Aerial Photography and Video. In ACM International Conference on Interactive Media Experiences (IMX '21). Association for Computing Machinery, New York, NY, USA, 275–279. DOI: https://doi.org/10.1145/3452918.3465484	11.6
		Alexandru-Ionuț Șiean, Laura-Bianca Bilius, Radu-Daniel Vatavu. (2021). Assistive Technology in the Synchrony between Ambient Intelligence and Mixed Reality for People with Motor Disabilities. Proceedings of ISAmI '21, the 12th International Symposium on Ambient Intelligence (Salamanca, Spain). Lecture Notes in Networks and Systems, Springer Nature Switzerland, 10 pages; Obs. Doi temporar; http://www.eed.usv.ro/mintviz/publications/2021.ISAMI3.pdf ; Va fi public in cadrul conferintei: https://www.isami-conference.net/	11.6



2	Lucrare susținută la manifestare științifică din străinătate (confirmare prin documente, delegație).	Alexandru-Ionuț Șiean and Radu-Daniel Vatavu. 2021. Wearable Interactions for Users with Motor Impairments: Systematic Review, Inventory, and Research Implications. The 23rd International ACM SIGACCESS Conference on Computers and Accessibility. Association for Computing Machinery, New York, NY, USA, Article 7, 1–15. DOI: https://doi.org/10.1145/3441852.3471212	10
		Alexandru-Ionuț Șiean, Radu-Daniel Vatavu, and Jean Vanderdonckt. 2021. Taking That Perfect Aerial Photo: A Synopsis of Interactions for Drone-based Aerial Photography and Video. In ACM International Conference on Interactive Media Experiences (IMX '21). Association for Computing Machinery, New York, NY, USA, 275–279. DOI: https://doi.org/10.1145/3452918.3465484	10
		Alexandru-Ionuț Șiean, Laura-Bianca Bilius, Radu-Daniel Vatavu. (2021). Assistive Technology in the Synchrony between Ambient Intelligence and Mixed Reality for People with Motor Disabilities. Proceedings of ISAMI '21, the 12th International Symposium on Ambient Intelligence (Salamanca, Spain). Lecture Notes in Networks and Systems, Springer Nature Switzerland, 10 pages; Obs. Doi temporar; http://www.eed.usv.ro/mintviz/publications/2021.ISAMI.3.pdf ; Va fi public in cadrul conferintei: https://www.isami-conference.net/	10
3	Lucrare susținută la manifestare științifică din străinătate (confirmare prin documente, delegație)	Analysis of State-of-the-Art in Human-Drone Interaction	10
4	Cercetător în proiect / grant / contract de cercetare internațional	„Algoritmi tehnici si aplicatii bazate pe tehnologii radar pentru noi tipuri de interacțiuni cu sisteme informatice”	20
5	Cercetător în proiect/ grant / contract de cercetare național	“WearSkill: Interacțiuni fluide cu dispozitive wearable smart pentru abilitați motorii specifice”	66
6	Cercetător în proiect/ grant / contract de cercetare național	„Creșterea capacități instituționale a laboratorului de Mașini Inteligente si Vizualizarea informației pentru cercetare de excelența in tehnologii interactive”	5
7	Cercetător în proiect/ grant / contract de cercetare național	„Excelență academica si valori antreprenoriale - sistem de burse pentru asigurarea oportunităților de formare si dezvoltare a competentelor antreprenoriale ale doctoranzilor si post doctoranzilor”	5
8	Susținere referat în cadrul doctoratului.	Referat I, “Stadiul actual privind interacțiunea om-dronă”	25

* Conform formular de evaluare performanțe (Anexa 11)

TOTAL PUNCTAJ: 201.7 puncte

Întocmit,
Nume, prenume și semnătură candidat
ȘIEAN Alexandru Ionuț

Data,

14.01.2022