FIŞA DE AUTOEVALUARE
a îndeplinirii standardelor minimale necesare şi obligatorii de prezentare la concurs pentru postul de **şef de lucrări,** domeniul **Farmacie**[1]

Subsemnatul/a **MATI A. ERAND**, având documentul de identitate seria **RO**, nr. [redacted] data naşterii: an[redacted] lună[redacted] zi [redacted] în calitate de candidat la concursul de ocupare a postului didactic de **şef de lucrări**, Facultatea de Farmacie, **Departamentul Farmacie**, disciplinele postului: **Tehnologie farmaceutică I; Tehnologie farmaceutică IV**, poziția **28** din statul de funcții, publicat în Monitorul Oficial al României nr. 439, Partea a III-a, din 29 noiembrie 2023, declar pe propria răspundere următoarele:

Cu privire la îndeplinirea cumulativă a condițiilor de prezentare la concurs pentru postul de **şef de lucrări** în domeniul **Farmacie**, în conformitate cu prevederile Legii nr. 199/2023 a Educației Naționale, și prevederile din *Metodologia proprie cu privire la ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante a Universității Titu Maiorescu*:

1. Dețin diploma de licență în domeniul **SĂNĂTATE**, programul de studii **FARMACIE**, seria **A**, nr. **0010030**, obținută la Universitatea de Medicină și Farmacie, Carol Davila, București.
   Standard **ÎNDEPLINIT**

2. Dețin diploma de doctor în domeniul **FARMACIE**, seria **J**, nr. **0025746**, obținută la Universitatea de Medicină și Farmacie, Carol Davila, București.
   Standard **ÎNDEPLINIT**

3. Dețin certificatul de absolvire a unui program de formare psihopedagogică de nivel II, seria ___, nr. ____, obținut la Universitatea _____.
   În caz contrar, **mă angajez ca, în cazul în care voi reuși la concurs, voi urma și voi absolvi un astfel de program în maximum doi ani de la angajarea în Universitate.**[2]
   Standard **ÎNDEPLINIT**

4. Am atașat la dosarul de concurs cursul universitar/suportul de curs elaborat de mine pentru fiecare dintre disciplinele de predare din postul pentru care mă înscriu la concurs, în format tipărit sau/și în format electronic, după cum urmează:
   1. Roxana Colette Sandulovici, Iulian Sârbu, Erand Mati, Mona Luciana Gălățanu, **Tehnologie farmaceutică I. Aplicații practice**, Editura Universității Titu Maiorescu, ISBN 978-606-767-119-3, în curs de publicare
   2. Roxana Colette Sandulovici, Iulian Sârbu, Erand Mati, Mona Luciana Gălățanu, **Tehnologie farmaceutică IV. Baze teoretice**, în curs de publicare la Editura Universității Titu Maiorescu

   Standard **ÎNDEPLINIT**

5. Am publicat 7 articole in extenso, dintre care **4 articole ISI (minimum 4)** în calitate autor/coautor, în reviste de specialitate sau volume recunoscute în domeniul științific **FARMACIE**, în ultimii 5 ani, după cum urmează (autor/autori, titlul articolului, titlul revistei/volumului, locul publicării, editura, an, ISSN/ISBN):
   A1. Roxana Colette Sandulovici, Mihailescu Carman Marinela, Alexandru Grigoroiu, Carmen Aura Moldovan, Mihaela Savin, Viorel Ordeanu, Sorina Nicoleta Voicu, Daniel Cord, Gabriela Mariana Costache, Mona Luciana Falatanu, Mariana Popescu, Iulian Sarbu, **Erand Mati**, Lucia Elena Ionescu, Razvan Neagu, Vasilica Tucureanu, Rimbu

[1] **Se prezintă obligatoriu și în format PDF, obținut prin *conversie* a fișierului Word sau Excel, cu semnătura în clar, fără semnătura olografă (nu scanat).**
[2] Pentru candidații care provin din afara învățământului superior.

[redacted]

Mirela Claudia, Iuliana Mihalache, Cosmin Romanitan, Alice Piperea Sianu, Adina Boldeiu, Oana Brincoveanu, Carmen Elisabeta Manea, Bogdan Firtat, George Stelian Muscalu, David Dragomir, *The Physicochemical and Antimicrobial Properties of Silver/Gold Nanoparticles Obtained by "Green Synthesis" from Willow Bark and Their Formulations as Potential Innovative Pharmaceutical Substances* – Pharmaceuticals 2023, 16, 48. https://doi.org/10.3390/ph16010048 **(F.I. 4,6)**

A2. Ancuța Cătălina Fița, Ana Andreea Secăreanu, Adina Magdalena Musuc, Emma Adriana Ozon, Iulian Sarbu, Irina Atkinson, Adriana Rusu, **Erand Mati,** Valentina Anuta, Anca Lucia Pop, *The Influence of the Polymer Type on the Quality of Newly Developed Oral Immediate-Release Tablets Containing Amiodarone Solid Dispersions Obtained by Hot-Melt Extrusion* – Molecules 2022, 27, 6600. https://doi.org/10.3390/molecules27196600 **(F.I. 4,6)**

A3. Roxana Sandulovici, Constantin Mircioiu, Victor Voicu, Firas Ghafil, **Erand Mati**, Valentina Anuta, Iulian Sarbu, Ion Mircioiu, *Modelling of release kinetics of mebendazole from solid dispersion based formulations in simulted gastric fluid* - Romanian Biotechnological Letters 2020: 25(2):1473-1481, DOI.: 10.25083/rbl/25.2/1473.1481 **(F.I. 0,765)**

A4. Roxana Sandulovici, Hassan Y. Aboul Enein, Victor Voicu, Abbas Firas Ghafil, **Erand Mati**, Valentina Anuta, *Determination and modeling of in vitro release kinetics of mebendazole in simulated intestinal fluid from solid dispersion formulations as infinite reservoir* - Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research, vol. 77, no 6, pp. 849-961, 2020, DOI: 10.32383/appdr/131112 **(F.I. 0,33)**

A5. Fawzia Shaat, Ramona Daniela Pavaloiu, Cristina Helvca, Adela Staras, Iuksel Rasit, **Erand Mati**, Mihaela Voicu, Roxana Serban, Lucia Pirvu, *Formulation and Evaluation of an Antimicrobial Cream Containing Cinnamon Oil for Topical Application*, PRIOCHEM XVI 28-30.10.2020, ICECHIM Proceedings, 2020, 57(1), 17; doi:10.3390/proceedings202005717; www.mdpi.com/journal/proceedings

A6. Mona Luciana Gălățanu, Mariana Panţuroiu, Iulian Sârbu, **Erand Mati**, Raluca Maria Swoboda, Daniel Cord, Mirela Claudia Râmbu, *The Antidiabetic Effect Of A Dry Extract From The Romanian Specie Artemisia Dracunculus L,* International Conference Education And Creativity For A Knowledge Based Society, (17th Edition), University Titu Maiorescu, București, November 23 - 25, 2023

A7. Carmen-Marinela Mihăilescu, Alexandru Grigoroiu, Mihaela Savin, Veronica Anăstăsoaie, Oana Brîncovineanu, Adina Boldeiu, Roxana-Collette Sandulovici, Carmen Aura Moldovan, Carmen Elisabeta Manea, Mariana Constantin, **Erand Mati**, George-Stelian Muscalu, Marian Ion, Silviu Dinulescu, Luciana Gălăţanu, Cristina Tăbleţ, Delia Andreea Iordache, Adina Turcu, *Physico-Chemical Analysis And Cream Formulation Containing Silver Nanoparticles From Arthrospiraplatensis,* International Conference Education And Creativity For A Knowledge Based Society, (17th Edition), University Titu Maiorescu, București, November 23 - 25, 2023

Standard **ÎNDEPLINIT**

6. Am publicat, în calitate de autor sau coautor, **4** cărți (**minimum una**) într-o editură recunoscută în domeniul ştiinţific **FARMACIE**, în ultimii 5 ani, după cum urmează (autor/autori, titlul, locul publicării, editura, an, ISBN):

C1. Roxana Colette Sandulovici, Iulian Sârbu, Erand Mati, Mona Luciana Gălățanu, **Tehnologie farmaceutică I. Aplicații practice**, Editura Universității Titu Maiorescu, ISBN 978-606-767-119-3, în curs de publicare

C2. Roxana Colette Sandulovici, Iulian Sârbu, Erand Mati, Mona Luciana Gălățanu, **Tehnologie farmaceutică II. Baze teoretice**, în curs de publicare la Editura Universității Titu Maiorescu

C3. Roxana Colette Sandulovici, Iulian Sârbu, Erand Mati, Mona Luciana Gălățanu, **Tehnologie farmaceutică III. Baze teoretice**, în curs de publicare la Editura Universității Titu Maiorescu

[redacted]

C4. Roxana Colette Sandulovici, Iulian Sârbu, Erand Mati, Mona Luciana Gălățanu, **Tehnologie farmaceutică IV. Baze teoretice**, în curs de publicare la Editura Universității Titu Maiorescu
Standard **ÎNDEPLINIT**

Alte date considerate relevante de către candidat (dacă este cazul):

- Am participat în calitate de **coordonator științific** la proiectul *Parteneriat pentru transfer de cunoștințe – despre cercetare industrială și dezvoltare experimentală,* încheiat între INCDCF – ICCF și Slavia Pharma SRL
- Am participat în calitate de **trainer** la *Pill: Pharmaceuticals in the Limelight,* MEDICS, București, 2023
- Am participat în calitate de membru, la proiectul *Noi abordări nanotehnologice ecologice pentru sinteza/biosinteza nanoparticulelor metalice în testele rapide de diagnostic și în aplicații farmaceutice (acronim BIONanoSolution)* – proiect intern de cercetare 2022 – 2024 (cod depunere proiect PCI 125, la Universitatea Titu Maioerescu, București)

Subsemnatul **MATI A. ERAND**, candidat la concursul pentru ocuparea postului de **șef de lucrări**, Facultatea de Farmacie, **Departamentul Farmacie, poziția 28** din statul de funcții, declar pe proprie răspundere, cunoscând prevederile Codului Penal privind falsul în declarații, că îndeplinesc toate standardele minimale necesare și obligatorii de prezentare la concurs prevăzute de *Metodologia proprie cu privire la ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante* a Universității *Titu Maiorescu* în momentul înscrierii la concurs și susțin veridicitatea informațiilor prezentate în prezenta fișă de autoevaluare. De asemenea, declar că toate lucrările mele menționate ca fiind incluse Baze de Date Internaționale (dacă este cazul) sunt vizibile în aceste baze, în dreptul numelui meu, la această dată.

Data 15.01.2024

Candidat,
(prenume, nume, semnătură)
ERAND MATI