

INFORMAȚII PERSONALE

CORNELIU TANASE



Sexul Masculin | Data nașterii | Naționalitatea română

POZIȚIA

Abilitare

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

09/2018–Prezent

Conferențiar la disciplina de Botanică farmaceutică

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie, „G.E. Palade” din Târgu Mureș (România)

10/2014–09/2018

Șef de lucrări la disciplina Botanică farmaceutică

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie, „G.E. Palade” din Târgu Mureș (România)

17/12/2014–Prezent

Director al Departamentului de Asigurare a Calității

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie, „G.E. Palade” din Târgu Mureș (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/2010–01/10/2013

Doctor în domeniul INGINERIE CHIMICĂ, cu calificativul Foarte Bine, OMEN nr.5581MD/03.12.2013

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", Iași (România)

01/10/2009–30/09/2012

Doctor în domeniul BIOLOGIE, cu calificativul FOARTE BINE, OMECTS nr.3250MD/20.02.2013

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași (România)

01/10/2007–31/07/2009

Master în Biodiversitatea și productivitatea ecosistemelor

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași (România)

01/10/2003–31/07/2007

Licențiat în domeniul BIOLOGIE, specializarea Ecologie și Protecția Mediului

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași (România)

25/05/2015–29/05/2015

Manager al Sistemelor de Management al Calității

TUV Austria-România, BUCUREȘTI (România)

04/03/2015–06/03/2015

Auditor Intern pentru Sistemele de Management al Calității în acord cu ISO 9001: 2015 și ISO 19011: 2011

TUV Austria-România, București (România)



02/06/2016–05/06/2016

Manager de proiect

Extreme Training SRL, București (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2
franceză	A2	B1	A2	A2	B1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership (ca Director al Departamentului de Asigurare a Calității sunt responsabil pentru o echipă formată din 11 membri)
- competențe de organizare și evaluare

Competențe digitale**AUTOEVALUARE**

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

INFORMAȚII SUPLIMENTARE**Proiecte**

-2018 - 2020: Director de proiect câștigat prin competiție națională - "Opportunities for recovery of natural products separated from secondary resources by the biorefining process" (Acronym: BIOPHENOL), **PN-III-P1-1.1-PD-2016- 0892**, valoare contract: 249 974 RON

- 2017-2018: Director de proiect câștigat prin competiție internă - "Biosynthesis of silver nanoparticles using bech bark extract (*Fagus sylvatica* L.) and evaluation of antioxidant and antibacterial efficacy", număr contract: 15609/12 /29.12.2017, valoare contract: 22500 RON.

- 2015: Director de proiect câștigat prin competiție internă - "Microbiological Activity of Natural Compounds with Aromatic Structure Separated from Secondary Resources through Biorefining Process", număr contract: 17800/3 / 22.12.2015, valoare contract: 21700 RON.

- 2018: Director de proiect câștigat prin competiție națională – "Asigurarea funcționării în bune condiții a Grădinii Botanice Universitare din cadrul UMF Tirgu Mures", CNFIS-FDI-2018-0176, valoare contract: 406,000 RON

- 2020: Director de proiect câștigat prin competiție națională – "Îmbunătățirea învățământului medico-farmaceutic din Târgu Mureș prin modernizarea Grădinii Botanice Universitare" CNFIS-FDI-2020-0142, valoare contract: 330,000 RON

- 2017: Director proiect de mobilitate - PN-III-P1-1.1-MC2017-0630, valoare contract: 8154 RON

- 2017: Director proiect de mobilitate - PN-III-P1-1.1-MC2017-1530, valoarea contractului: 1925 RON

- 2018: Director proiect de mobilitate - PN-III-P1-1.1-MC2018-0548, valoarea contractului: 10780 RON

- 2018: Director proiect de mobilitate - PN-III-P1-1.1-MC2018-0917, valoarea contractului: 4950 RON
- 2020 – 2022: Membru în echipa de cercetare a proiectului câștigat prin competiție internă – "Evaluarea rezistenței la fluconazol și a patogenității tulpinilor de Candida și ameliorarea acestor fenomene prin terapii alternative, valoare contract: 90000.
- 2017 – 2019: Membru în echipa de cercetare a proiectului câștigat prin competiție internă - "New associations of active substances in films for dermal and transdermal therapy. Optimization by Factor Analysis of Kinetics of In vitro Release (Synthetic vs. Biological Membranes) "număr contract: 27516 / 11.01.2017, valoare contract: 90000
- 2019 – 2020: Membru în echipa proiectului "Educație prin Dezvoltare de Abilități și Studiu Complementar – EDASC", Acord de grant nr. 168/SGU/NC/II din 10.09.2019.

Activitatea în comunitatea academică/ recunoașterea națională și internațională

- Hirsch Index în Web of Science, Core Collection – 7
- citări 152 (94 fără autocitări)
- peste 55 de articole ISI/BDI publicate
- peste 30 de participări la conferințe naționale și internaționale

Implicarea în publicații editoriale

- **Editor șef** al jurnalului Acta Biologica Marisiensis, din anul 2018. Jurnalul este indexat în BDI
- **Guest Editor** al jurnalului Agronomy (ISSN 2073-4395; CODEN: ABSGGL) – **FI 2,603 (Q1)**
- **Recenzor** pentru jurnale ISI: Antioxidants, Molecules, Biomolecules, Industrial Crops and Products, Pharmaceuticals, Agronomy, Agriculture, Australian Journal of Crops Science, Environmental Engineering and Management Journal, Cellulose Chemistry and Technologies, Notulae Botanicae, BioResources

Premii

- **Diploma de excelență** pentru rezultatele cercetării științifice obținute în anul 2019, acordată de Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din Târgu Mureș, pentru cercetătorul care a avut cel mai mare factor de impact cumulat pentru anul 2019, ca prim autor.
- Premiu pentru cea mai bună prezentare la ICMPM 2019 : XIII. International Conference on Medicinal Plants and Sustainable Medicine, Tokyo, Japonia, 11-12 noiembrie 2019.
- **10 premii pentru rezultate ale cercetării – articole – UEFISCDI –** Premiarea rezultatelor cercetării

