

LAUDÁCIÓ, AJÁNLÁS

Gyenge Csaba-emlékdíjra:

dr. Gergely Attila Levente egyetemi docens

Örömmre szolgál, hogy ezúton kedves kollégámat, Gergely Attila Levente mérnököt laudálhatom, ajánlhatom és támogathatom elismerésre, mint fiatal kutatót-oktatót, aki a műszaki anyagtudomány területén méltó utánpótlást képvisel, biztosítva ezzel a szakmai stafétát folytonosságát.

Gergely Attila Levente mérnöki tanulmányait a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem Marosvásárhelyi Karán, majd a brassói Transilvania Egyetemen végezte. Doktori tanulmányait az Amerikai Egyesült Államokban, az Akroni Egyetem Polimer Mérnöki és Tudományok Karán folytatta, ahol 2014-ben szerzett PhD-oklevelet polimer tudományok szakterületen. 2014–2015 között kutatásvezetőként dolgozott, polimeralapú, rákos daganatok diagnosztikájára alkalmas vegyületek fejlesztésén.

2016-ban ismertem meg, amikor a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem Gépészmérnöki Tanszékére sikeresen versenyvizsgázott adjunktusként. Az elmúlt évek során számos kutatási projektben dolgoztunk együtt, melyek eredményeit rangos szaklapokban publikáltuk (*Express Polymer Letters, Polymers, Pharmaceutics*).

Az MTA Domus-csoportos pályázat által hat éven át fenntartott interdiszciplináris kutatási témában egyik meghatározó kutatóként vett részt. Ebben az időszakban ismertem meg kutatói kvalitásait, precizitását, alapos és tudományosan megalapozott hozzáállását, valamint kitartását, mely nemcsak saját munkájának színvonalát emelte, hanem kollégáit is inspirálta. Szakmai elhivatottsága jelentős szerepet játszott a gyógyszerhordozó rendszerek fejlesztésében elért eredményekben.

Gergely Attila kiemelkedő szerepet játszott a polimeranyagokkal kapcsolatos kutatási irányvonal meghonosításában a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetemen, jelentősen bővítve ezzel az intézmény kutatási portfólióját. Hozzájárulásával a gépészmérnöki szak tanterve polimer anyagtudományi tantárgyakkal egészült ki, melyek gyakorlati oktatását egy modern laboratórium és speciális berendezések támogatják. Ezen infrastruktúra létrehozásában a hallgatók is aktívan részt vettek államvizsga-dolgozataik révén.

Tudományos munkásságának eredménye: 55 tudományos közlemény, melyek közül 22 WOS-besorolású, illetve 212 tudományos hivatkozással rendelkezik. Munkájának elismeréseként 2023-ban docensi kinevezést kapott.

Az Erdélyi Múzeum-Egyesület (EME) anyagtudományi kutatócsoportjának külső munkatársa. 2018-tól az *Acta Materialia Transylvanica* szerkesztője. 2019-ben kiemelkedő kutatási tevékenységéért Maros Dezső-díjban részesült, 2022-ben pedig Gr. Mikó Imre-emléklappal tüntették ki az EME anyagtudományi kutatócsoport külső munkatársaként, a magyar nyelvű módszeres tudományos kutatás műveléséért, az EME tudományos feladatvállalásának támogatásáért.

Dr. Gergely Attila Levente eredményes munkát végző, jól felkészült szakember, kiváló utánpótlás az anyagtudomány szakterületén, ugyanakkor külön értékelem, hogy külföldi tanulmányait követően hazatért, s szülőföldjén kívánja kamatoztatni a megszerzett tudást, eredményeivel az erdélyi tudományos életet gazdagítva.

Meggyőződésem, hogy a Gyenge Csaba-emlékdíj elnyerése nemcsak méltó elismerése dinamikusan fejlődő szakmai életútjának, hanem egyúttal ösztönző erő is a további tudományos munkához. Megerősíti a tudomány iránti elkötelezettségét, és továbbra is meghatározó alakítója lesz a Kárpát-medencei magyar tudományos életnek.

Kutatói, oktatói és tehetséggondozásban nyújtott munkássága alapján tisztelettel és teljes bizalommal javaslom dr. Gergely Attila Levente egyetemi docenst a Gyenge Csaba-emlékdíjra.

Kolozsvárt, 2025. 03. 15.



Bitay Enikő akadémikus, az MTA külső tagja,
a Sapientia EMTE egyetemi tanára,
az Erdélyi Múzeum-Egyesület elnöke