



BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM
Vegyész-mérnöki és Biomérnöki Kar – Alkalmazott Biotechnológia és
Élelmiszertudományi Tanszékére pályázatot hirdet

egyetemi adjunktus (2025/120)

A több mint 240 éves múltra visszatekintő Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (a továbbiakban még: Egyetem) vezető szerepet tölt be a magyar felsőoktatásban és az európai felsőoktatási térség egyik kiemelkedő műszaki tudományegyeteme. Campusunk a Szabadság hídtól egészen a Petőfi hídon túl húzódik számos műemlék épülettel, parkos sétányokkal a budai rakparton. Egyetemünk nyolc karán közel 22.000 magyar és külföldi hallgató tanul.

A BME 2025. március 1. napjától új fenntartói struktúrában működik. A rektor az Egyetem vízióját a rektori pályázatban elfogadott misszió és stratégia mentén valósítja meg.

Feladatok:

Az egyetemi adjunktus kinevezésének általános feltételeire a Nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV tv. (továbbiakban: Nftv) és a Közalkalmazottak jogállásáról szóló – többször módosított 1992. évi XXXIII. tv. (továbbiakban: Kjt.), valamint az Egyetem Szervezeti és Működési Rendje és Humánpolitikai Szabályzata vonatkozó rendelkezései, illetve az Egyetem mindenkor belső szabályozásai az irányadók.

A munkaköri feladat a biomérnök, ezen belül is meghatározó jelleggel a biokémiával, molekuláris biológiával, biotechnológiával kapcsolatos elméleti (többek között biotechnológiai természettudományi alapok, bioinformatika, proteomika, egészségügyi mikrobiológia) és gyakorlati (többek között biokémia labor, biotechnológia tervezés) tárgyak oktatási tevékenységeinek ellátása, előadások, laboratóriumi gyakorlatok, projektfeladatok, zárthelyi dolgozatok és vizsgák szervezése és lebonyolítása. Az oktatási feladatkörhöz kiemelten kötődik a tananyagok tematikai és didaktikai modernizálása, meghatározó részvétel az angol nyelvű oktatásban, hallgatók egyéni feladatának, projektadatainak, tudományos diákköri -, szakdolgozati-, és diplomamunkájának koordinálása és irányítása, valamint bekapcsolódás a doktori képzésbe. A tevékenységi körhöz tartozik kutatócsoportokhoz kapcsolódva a meghatározó részvétel a biokémiai, molekuláris biológiai és határterületi kutatásokban, hazai és külföldi pályázatokban és egyéb kutatási projekteken, publikációs tevékenységben, valamint a megnevezett oktatási és kutatási területekhez kapcsolódó laboratóriumok működésének fenntartásában, fejlesztésében.

Foglalkoztatás:

- Határozatlan idejű munkaviszony
- Teljes munkaidő

Munkavégzés helye: 1111 Budapest, Szent Gellért tér 4.

Jelentkezés:

A humaneroforras@bme.hu és a vbk.hr@vbk.bme.hu e-mail címre várjuk jelentkezésüket a lenti dokumentumokkal, a pozíció megnevezése mellett található azonosítószámot kérjük feltüntetni. A pályázatot a fent megjelölt e-mail címre (pdf formában), szükséges benyújtani.

Pályázati feltételek:

- Okl. Vegyész-mérnöki vagy biomérnöki végzettség
- Doktori (phd) (bio-, környezet-és vegyész-mérnöki- vagy természettudományok tudományterület, kémiai tudományok tudományág)
- Angol középfokú nyelvvizsga, az angol nyelv tárgyalóképes használata
- Ms office, és valamely statisztika program gyakorlati szintű ismerete

- A biokémia, molekuláris biológia, szerkezeti biológia és kapcsolódó területek alapos ismerete
- Legalább 5 éves tapasztalat és jártasság a fent említett szakterületekhez kapcsolódó laboratóriumi kísérletes oktatási és kutatási munkában, a laboratóriumi működés szervezésében
- Legalább 5 éves tapasztalat előadások vagy laborgyakorlat tartásában, azok szervezésében és adminisztrációjában

Pályázat elbírálása során előnyt jelent:

- BME-n szerzett munkatapasztalat
- Tapasztalat tudományos diákköri -, szakdolgozati- vagy diplomamunka koordinálásában
- Aktív szakmai publikációs tevékenység biokémiai, molekuláris biológiai és szerkezeti biológiai területeken
- Dokumentált jártasság makromolekulák háromdimenziós térszerkezetének megoldására alkalmas eljárások és szoftverek használatában
- Jártasság kutatási pályázatok összeállításában és lebonyolításában
- Részvétel nemzetközi kutatás-fejlesztési együttműködésben
- Neves külföldi egyetemen vagy kutatóintézetben szerzett többéves sikeres posztdoktori kutatási tapasztalat

Elvárt kompetenciák:

- Önálló munkavégzés
- Jó kommunikációs és szervezőképesség
- Kiváló problémamegoldó képesség
- Célorientáltság

Az adjunktusok folyamatos alkalmazásának követelményei

- az oktatott tárgyat magába foglaló tudományágban a színvonalas elméleti oktatáshoz és gyakorlatok vezetéséhez szükséges felkészültség
- részvétel a szakterülethez kapcsolódó K+F+I tevékenységben
- publikációs tevékenység kifejtése, idegen nyelven is
- részvétel az intézményben folyó szakmai közéletben

Benyújtandó dokumentumok:

- Részletes szakmai önéletrajz
- Az egyetemi szintű végzettséget, szakképzettséget, tudományos fokozatot, idegennyelv-tudást, egyéb ismereteket tanúsító okiratok, továbbá jogszabályban vagy a pályázatban előírt további követelmények, kompetenciák igazolására vonatkozó okiratok hitelesített másolata, illetve utalás arra, hogy a pályázónak nem szükséges benyújtania a pályázathoz előírt iratok, igazolások közül azokat, amelyeket az Egyetemhez már korábban benyújtott, fellelhetők és érvényesnek tekinthetők
- Minden olyan (ok)irat, amelyet a pályázó a pályázat elbírálása szempontjából fontosnak tart
- Nyilatkozat a pályázó hozzájárulásáról, hogy pályázati anyagát, személyes adatait a vonatkozó jogszabályok és az Egyetem szabályzatai szerint erre jogosult testületek megismerhetik, ill. hogy a pályázati anyagában foglalt személyes adatainak a pályázati eljárással összefüggésben szükséges kezeléséhez hozzájárul
- Nyilatkozat a pályázó hozzájárulásáról, hogy pályázati anyagát, személyes adatait - az

egyetemi intranet útján - az Egyetem polgárai közül a tanszék munkatársai harmadik személyként megismerhetik

Publikálás tervezett időpontja: 2025.07.01.

A pályázat benyújtásának határideje: 2025.08.02.

A pályázat elbírálásának határideje: 2025.08.04.

Állás tervezett betöltésének időpontja: 2025.09.01.