

## ÁLLÁSPÁLYÁZAT

BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM

Villamosmérnöki és Informatikai Kar

Elektronikai Technológia Tanszék

pályázatot hirdet Közalkalmazotti jogviszony (Kjt.) keretében

### **egyetemi tanár (2024/028)**

beosztás ellátására.

#### **Tevékenységi kör, ellátandó feladatok:**

- Oktatás magyar és angol nyelven: Az Elektronikai Technológia Tanszék által gondozott anyagtudománnyal, nanotechnológiával és érzékelő-technológiával kapcsolatos tantárgyak előadása, tantárgyfelelősi feladatok ellátása, az oktatott tantárgyak tananyagának folyamatos fejlesztése.
- Kutatás, iskolateremtés: Az Elektronikai Technológia Tanszék hazai és nemzetközi, tudományos kutatási és közéleti tevékenységében való aktív részvétel, önálló kutatási irány és kutatócsoport irányítása, a már létező Nanotechnológia, szenzorika Kutatócsoport fenntartása, vezetése.
- Pályázatok és ipari megbízások elnyerése, a kutatási eredmények nemzetközi szintű disszeminációja (referált, minőségi D1 és Q1, Web of Science által jegyzett folyóiratközlemények, nemzetközi és hazai konferenciaelőadások).
- Külföldi és hazai együttműködések kialakítása. Hallgatói projektfeladatok kiírása és irányítása. A PhD képzésben mind tudományos, mind ipari alkalmazási szempontból vonzó és aktuális kutatási témák meghirdetése, doktoranduszok kutatómunkájának irányítása. Tehetséggondozással kapcsolatos feladatok ellátása, irányítása a nanotechnológia és bioszenzorika interdiszciplináris területein (tehetségek azonosítása, fejlődésük támogatása, nyomon követése). A tanszék képviselője hazai és nemzetközi szakmai testületekben.

A pályázati kiírással kapcsolatosan további információt Azary Orsolya előadó nyújt, a 061-463-1503 -os telefonszámon.

**Betöltendő állás jogviszonya:** Közalkalmazotti jogviszony (Kjt.)

**Foglalkoztatás időtartama, munkaideje, munkarendje, formája:**

- Határozatlan idejű közalkalmazotti jogviszony,
- Teljes munkaidő

**Munkavégzés helye:** 1111, Egry József utca 18. V1 épület

#### **Álláshirdető szervezet bemutatása:**

A több, mint 240 éves múltra visszatekintő Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem vezető szerepet tölt be a felsőoktatásban. Campusunk a Szabadság hídtól egészen a Petőfi hídon túl húzódik számos műemlék épülettel, parkos sétányokkal a budai rakparton. Egyetemünk nyolc karán, tudományos és kutató intézményeiben közel 22.000 magyar és külföldi hallgató részesül oktatásban.

#### **A munkáltatóval, állással kapcsolatos egyéb lényeges információk:**

Jelentkezéskor a pozíció megnevezése mellett található azonosítószámot kérjük feltüntetni. Amennyiben a pályázati felhívások szövegében eltérés található, az Egyetem honlapján közzétett kiírás szövegét kell irányadónak tekinteni

**A pályázatok benyújtásának módja:**

- Elektronikus úton Humánerőforrás Igazgatóság részére a humaneroforras@bme.hu E-mail címen keresztül

és

- Személyesen: Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Villamosmérnöki és Informatikai Kar Dékáni Hivatal, Budapest, 1117 Budapest, Magyar Tudósok körútja 2. Q épület B szárny mfsz. 5.

### **Illetmény és juttatások:**

Az illetmény megállapítására és a juttatásokra a Közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény rendelkezései az irányadók.

### **Feltételek, Előnyök**

#### **Jogállásból fakadó jogszabályi követelmények:**

- Erkölcsi bizonyítvány

#### **Egyéb pályázati feltétel meghatározása:**

- Egyetem, MSc, vagy azzal egyenértékű végzettség,
- PhD fokozat, habilitáció, MTA doktora tudományos cím
- Azokkal szemben, akik (állampolgárságtól függetlenül) tartós (legalább 5 éves) külföldi alkalmazás közben vagy utána 2 éven belül nyújtanak be pályázatot, az MTA doktora cím helyett az MTA doktori címmel egyenértékű tudományos vagy alkotó teljesítmény az elvárás
- A BME Doktori és Habilitációs Szabályzat 7.§ (7) és (8) bekezdésében megfogalmazott feltétel: Az EHBDT véleményezi az egyetemi tanári pályázatokat a Szenátus részére
- Az egyetemi tanári pályázatot véleményező eljárásban az EHBDT a jelölt tudományos munkásságát megfelelőnek tekinti, amennyiben a jelölt a pályázat benyújtásától számított 5 éven belül MTA doktora címet szerzett a pályázat tudományágában. Az egyetemi tanári pályázatot az EHBDT elutasítja, ha a jelölt nem teljesíti a pályázat benyújtásakor elvárt habilitációs követelményeket
- A kutatási és az oktatási feladatok ellátásához, tervezéséhez, szervezéséhez szükséges ismeretek, tapasztalatok és képességek megléte, a munkatársak munkájának irányításához, az oktatói-kutatói utánpótlás kineveléséhez szükséges tulajdonságok és készségek megléte
- Angol nyelvből felsőfokú általános nyelvvizsga
- A nanotechnológia és bioszenzorika területén szakértői tapasztalat, és e területen meglévő kiterjedt nemzetközi és hazai szakmai kapcsolatrendszer

#### **Előnyt jelent:**

- Publikációk rangos tudományos lapokban
- Pályázati eredményesség, ipari kapcsolatok
- Külföldi tanulmányutak
- Aktív szakmai közéleti tevékenység
- Részvétel MTA bizottság(ok)ban
- MTA köztestületi tagság
- Oktatói-kutatói szakmai elismerések, kitüntetések

**A pályázat részeként benyújtandó igazolások, alátámasztó dokumentumok:**

- Részletes szakmai önéletrajz, mely tartalmazza a pályázó személyi adatait, képzéseit, tudományos fokozatokat/címeiket, jelenlegi és korábbi munkahelyeket és beosztásokat (dátum: -tól -ig), jelentősebb külföldi tanulmányutakat/ösztöndíjakat (dátum, időtartam), szakmai testületekben való részvételt, díjait, elismeréseit
- Oktatási tevékenység ismertetése, ezen belül: oktatott tárgyak (hazai és/vagy külföldi felsőoktatási intézményekben); tantárgyfejlesztés, oktatásszervezés, vezetői tapasztalat; TDK, szakdolgozat/diplomamunka témavezetése; doktori témavezetés, fokozatot szerzett hallgatók ([www.doktori.hu](http://www.doktori.hu) link megadásával); iskolateremtő hatás bemutatása kiemelkedő szakmai eredményeket elérő tanítványok megnevezésével; a felsőoktatási teljesítmény eredményeinek, elismertségének MAB szempontok szerinti bemutatása
- Kutatási tevékenység bemutatása: tudományág; kutatási területek megnevezése; témavezetőként irányított kutatási pályázatok/ipari szerződések (dátum: -tól -ig, támogatási/szerződési összeg nyilvánosságra hozható adata); a pályázó vezetésével folyamatosan és eredményesen teljesítő, munkatársi kör vagy kutatócsoport eredményeinek bemutatása (honlapok megadása); tudományos közleményeinek MTMT linkje; 5+5 kiemelt publikációjának listája (a teljes munkásság legfontosabbnak ítélt 5 publikáció)
- A pályázati kiírásban megnevezett egyetemi tanári munkakörre vonatkozó tervek, megvalósításukra vonatkozó elképzelések ismertetése

A teljes pályázati anyag részét képező dokumentumok:

1. Pályázati kiírás\*
2. Annak a szenátusi ülésnek a jegyzőkönyvi kivonata, amely a pályázat támogatásáról döntött.\*
3. A pályázó aláírással ellátott levele, amelyben nyilatkozik arról, hogy az adott felsőoktatási intézmény mely pályázati kiírására válaszolva nyújtja be pályázatát (aláírt nyilatkozat, valamint szkennelt pdf)
4. A pályázó nyilatkozata arról, hogy mely tudományterületen és azon belül mely tudomány- vagy művészeti ágban kéri pályázata értékelését (aláírt MAB formanyomtatvány, és szkennelt pdf)
5. A pályázó hozzájáruló nyilatkozata személyes adatainak kezeléséhez, megőrzéséhez és a jogszabályi előírásoknak megfelelő közzétételéhez (aláírt MAB formanyomtatvány, és szkennelt pdf)
6. Pályázat (a pályázó által aláírt kétoldalasan A4-es méretben nyomtatott formában, két magyar és egy angol nyelvű összefűzött példányban, valamint elektronikusan kereshető pdf formában, a MAB útmutatót követve)

A pályázat mellékleteit képező dokumentumok:

- Felsőoktatási tevékenység igazolása közvetlen munkahelyi vezető által
- Doktori fokozat, tudományos cím (PhD, DLA, a tudományok kandidátusa, az MTA doktora, külföldön szerzett és honosított tudományos fokozat) megszerzését igazoló okmány (közjegyzővel – BME alkalmazott esetén dékán/dékánhelyettes által – hitelesített másolat)
- Habilitációt igazoló okmány másolat, vagy az azzal egyenértékű nemzetközi felsőoktatási oktatói gyakorlatnak igazolása (közjegyzővel – BME alkalmazott esetén dékán/dékánhelyettes által – hitelesített másolat)
- Az MTMT-adatbázisból letöltött publikációs lista, összefoglaló táblázat és szakterületi táblázat (nyomtatva és kereshető pdf formátumban)
- Az 5+5 kiemelt publikáció pdf dokumentuma
- Három, a pályázó szakterületén dolgozó nemzetközileg elismert szakember megnevezése, akiket a döntéshozók figyelembe vehetnek a pályázó tudományos munkájának referálására felkért személyek kiválasztásánál (a megnevezettek közül legalább egy külföldi kell, hogy legyen, és legfeljebb egyikük állhat közalkalmazotti jogviszonyban a BME-vel)

- Összeférhetlenségi nyilatkozat (BME Humánpolitikai Szabályzat 29.§)
- Jogszabály alapján adományozott művészeti díj okmányáról készült másolat [NFtv.101.§(9)]
- Egyetemi szintű végzettséget igazoló okmány, külföldi végzettség esetén a magyarországi diploma-elismerés okirata (közjegyzővel – BME alkalmazott esetén dékán/dékánhelyettes által – hitelesített másolat)
- Idegennyelv-tudást tanúsító okiratok (közjegyzővel – BME alkalmazott esetén dékán/dékánhelyettes által – hitelesített másolat)

Az EHBTD véleményezéséhez a pályázat részeit képező, valamint a tudományos publikációs tevékenységet alátámasztó alábbi dokumentumokat elektronikusan is fel kell tölteni magyar és angol nyelven is az egyetemi adatbázisba:

<https://elme.omikk.bme.hu/ehbdt-adatbazis>

személyi adatok, szakmai önéletrajz, oktatási tevékenység, kiemelt publikációk, műszaki listája (max. 10 az elmúlt 10 évből), a kiemelt publikációk elektronikus formája, illetve a műszaki ismertető leírások, a publikációs lista URL címe, a személyes honlap URL címe

Az egyetemi tanári pályázatokkal kapcsolatos részletes tudnivalók a MAB honlapján – <https://www.mab.hu/eljarasok/> – cím alatt az egyetemi tanári pályázatok fülre kattintva elérhetők. A pályázatot feltétlenül az itt leírtak szerint kell összeállítani. Külön felhívjuk a figyelmet arra, hogy a pályázó a tudományos publikációira vonatkozó adatokat tegye hozzáférhetővé a Magyar Tudományos Művek Tárában ([www.mtmt.hu](http://www.mtmt.hu)), valamint, hogy a pályázati anyagokat kétoldalas nyomtatásban kell elkészíteni.

Kiemelten felhívjuk a figyelmet, hogy a MAB szabályzatának megfelelően a pályázatot magyar és angol nyelven is be kell nyújtani! A pályázó pályázatában hitelt érdemlően mutassa be, hogy teljesíti a kinevezéshez előírt feltételeket.

A \*-gal jelzett dokumentumokat az egyetem szolgáltatja. A pályázatokat kérjük a fenti címre benyújtani „A teljes pályázati anyag részét képező dokumentumok” 6. pontja szerinti példányszámban (a MAB előírásai szerint elkészítve) pendrive-on vagy e-mailben. Az egyetemi tanári munkakörbe történő kinevezés során határozatlan idejű közalkalmazotti jogviszony létesül, illetve – az Egyetem közalkalmazottja esetében – a korábbi kinevezés módosul. A pályázó tegye hozzáférhetővé a tudományos publikációira vonatkozó adatokat a Magyar Tudományos Művek Tárában ([www.mtmt.hu](http://www.mtmt.hu)). A Magyar Akkreditációs Bizottság formai feltételei elérhetők a [www.mab.hu](http://www.mab.hu) internet címen a beadványok → egyetemi tanári pályázat úton. A MAB szabályzatának megfelelően a pályázatot magyar és angol nyelven is be kell nyújtani. Az egyetemi tanári pályázatokkal kapcsolatos részletes tudnivalók a MAB honlapján – [www.mab.hu](http://www.mab.hu) – az „Útmutató a pályázat összeállításához – formai előírások” cím alatt elérhetők. A pályázó feladata, hogy pályázatában hitelt érdemlően mutassa be, hogy teljesíti a kinevezéshez előírt feltételeket.

**A pályázat benyújtásának határideje:** 2024.02.25.

#### **A pályázat elbírálásának módja:**

Az egyetemi tanári kinevezésre az Ftv. 28. § és 29. §-ában, továbbá a BME Humánpolitikai Szabályzatában foglalt eljárás, valamint a MAB véleményezési eljárása alapján kerül sor ([www.mab.hu](http://www.mab.hu)).

**A pályázat elbírálásának határideje:** 2024.06.30.

#### **A pályázati kiírás további közzétételének helye:**

- [www.bme.hu/allaspalyazatok](http://www.bme.hu/allaspalyazatok)
- BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar honlapja

**Állás tervezett betöltésének időpontja:** A munkakör legkorábban 2024. szeptember 1. napjától, a Köztársasági elnöki kinevezést követően.

**Publikálás tervezett időpontja: 2024.01.26.**

Intézményi iktatószám: 2024/028