



## **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem**

a Közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény 20/A. §  
alapján  
pályázatot hirdet

### **Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar Gépjárműtechnológia Tanszék**

#### **egyetemi tanár**

munkakör betöltésére.

#### **A közalkalmazotti jogviszony időtartama:**

határozatlan idejű közalkalmazotti jogviszony

#### **Foglalkoztatás jellege:**

Teljes munkaidő

#### **A munkavégzés helye:**

Budapest, 1111 Budapest, Stoczek utca 4.

#### **A munkakörbe tartozó, illetve a vezetői megbízással járó lényeges feladatok:**

Oktatás magyar és angol nyelven: Aktív részvétel az oktatásában és a tárgyak szervezésében, valamint a tananyag frissítésében, korszerűsítésében a gépjármű hajtásrendszerek és üzemanyagok területén. Ez utóbbi magában foglalja az új kutatási eredmények oktatásban való megjelenítését is. A jelölt rendelkezzen megfelelő oktatói tapasztalattal a gépjármű hajtásrendszerek, rendszerelemek, illetve az alkalmazott üzemanyagok területén. Az oktató feladata továbbá az aktív részvétel a hallgatók mentorálásában, beleértve a szakdolgozatok, diplomatervek és

TDK dolgozatok konzultációját és bírálatát, tovább a doktori képzésben résztvevők témavezetését.

#### **Kutatás és iskolateremtés:**

Az egyetemi tanár feladata magas színvonalú nemzetközileg is elismert kutatások végzése a Tanszék elméleti és alkalmazott kutatási célkitűzéseire kapcsolódva a gépjármű hajtásrendszerek, új korszerű hajtások és üzemanyagok területén, önálló kutatási irány és kutatócsoport kialakításával.

Pályázatok és/vagy ipari megbízások elnyerése, a kutatási eredmények nemzetközi szintű disszeminációja (referált, Web of Science által jegyzett folyóiratok, nemzetközi és hazai konferenciaelőadások). Külföldi és hazai együttműködések kialakítása. Hallgatói projektfeladatok vezetése a mesterképzésben, TDK, szakdolgozatok és diplomamunkák kiírása és irányítása, a PhD képzésben mind tudományos, mind ipari alkalmazási szempontból vonzó és aktuális kutatási témák meghirdetése.

#### **Illetmény és juttatások:**

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

#### **Pályázati feltételek:**

- ⑩ Egyetem, MSc, vagy azzal egyenértékű végzettség,
- ⑩ 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 helyetti elvárás az MTA doktori címmel egyenértékű tudományos vagy alkotó teljesítmény.
- ⑩ A BME Doktori és Habilitációs Szabályzat 7.§ (7) és (8) bekezdésében megfogalmazott feltétel: Az EHBDT véleményezi az egyetemi tanári pályázatokat a Szenátus részére.
- ⑩ 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, illetve a kiírás bármely feltételét.
- ⑩ 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.

- ⑩ Az angol nyelv tárgyalás szintű ismerete legalább államilag elismert középfokú komplex nyelvvizsga
- ⑩ A pályázatot meghirdető tanszék speciális feltételei: Felsőoktatásban szerzett oktatói tapasztalat a gépjárművek hajtásrendszerei és üzemanyagai területén.
- ⑩ Közalkalmazotti jogviszony létesítése estén 3 hónapnál nem régebbi erkölcsi bizonyítvány melyben igazolnia kell, hogy a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény 20.§ (2) bekezdés a) és d) pontjában meghatározott feltételeknek megfelel, büntetlen előéletű, valamint nem áll foglalkozástól vagy tevékenységtől eltiltás hatálya alatt
- ⑩ Kutatási projekt vezetésében szerzett tapasztalat.

### **A pályázat elbírálásánál előnyt jelent:**

- ⑩ Hazai és nemzetközi pályázatírási és projektmenedzsment gyakorlat
- ⑩ Gépjármű hajtásrendszerek tervezése és üzemeltetése területén kutatás-fejlesztéssel kapcsolatos ipari projektvezetői gyakorlat, tapasztalat
- ⑩ Publikációk rangos (D1 és Q1 besorolású) műszaki tudományos lapokban
- ⑩ Pályázati eredményesség, ipari kapcsolatok
- ⑩ Külföldi tanulmányutak
- ⑩ Aktív szakmai közéleti tevékenység
- ⑩ Részvétel MTA bizottság(ok)ban
- ⑩ MTA köztestületi tagság
- ⑩ Oktatói-kutatói szakmai elismerések, kitüntetések
- ⑩ Nemzetközi tudományos együttműködés

### **A pályázat részeként benyújtandó iratok, igazolások:**

- ⑩ Részletes szakmai önéletrajz a személyes adatok, képzés, tudományos fokozatok/címek, eddigi szakmai tevékenység ismertetésével. Az önéletrajznak tartalmaznia kell még a jelenlegi és korábbi munkahelyek és beosztások (dátum: 2016-tól 2022-ig), a jelentősebb külföldi tanulmányutak/ösztöndíjak (dátum, időtartam) megnevezését, szakmai testületekben való részvétel, illetve díjak és elismerések bemutatását. Az önéletrajzot dátummal és eredeti aláírással kell ellátni.
- ⑩ 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

- ⑩ Kutatási tevékenység bemutatása:
- ⑩ tudományág; kutatási területek megnevezése; témavezetőként irányított kutatási pályázatok/ipari szerződések (dátum: 2016-tól 2022-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 publikációja)
- ⑩ A pályázati kiírásban megnevezett egyetemi tanári munkakörre vonatkozó tervek, megvalósításukra vonatkozó elképzelések ismertetése
- ⑩ 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.
- ⑩ 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.
- ⑩ A teljes pályázati anyag részét képező dokumentumok:
- ⑩ 1) Pályázati kiírás
- ⑩ 2) Annak a szenátusi ülésnek a jegyzőkönyvi kivonata, amely a pályázat támogatásáról döntött
- ⑩ 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)
- ⑩ 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)
- ⑩ 5) A pályázó hozzájáruló nyilatkozata személyes adatainak kezeléséhez, megőrzéséhez és a jogszabályi előírásoknak megfelelő közzétételéhez (aláírt MAB formanyomtatvány, és szkennelt pdf)
- ⑩ 6) Pályázat (a pályázó által aláírt kétoldalasan A4-es méretben nyomtatott formában, két magyar és egy angol nyelvű összefűzött

példányban, valamint elektronikusan szkennelt pdf és kereshető pdf formában)

- ⑩ A pályázat mellékleteit képező dokumentumok:
- ⑩ Felsőoktatási tevékenység igazolása közvetlen munkahelyi vezető által
- ⑩ Doktori fokozat, tudományos cím (PhD, DLA, a tudományok kandidátusa, az MTA doktora, külföldön szerzett és honosított tudományos fokozat) megszerzését igazoló okmány (dékán/dékánhelyettes által hitelesített másolat)
- ⑩ Habilitációt igazoló okmány másolat, vagy az azzal egyenértékű nemzetközi felsőoktatási oktatói gyakorlatnak igazolása (dékán/dékánhelyettes által hitelesített másolat)
- ⑩ Az MTMT-adatbázisból letöltött publikációs lista, összefoglaló táblázat és szakterületi táblázat (nyomtatva és kereshető pdf formátumban)
- ⑩ Az 5+5 kiemelt publikáció pdf dokumentuma
- ⑩ 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)
- ⑩ Összeférhetlenségi nyilatkozat (BME Humánpolitikai Szabályzat 29.§)
- ⑩ Jogszába alapján adományozott művészeti díj okmányáról készült másolat [NFtv.101.§(9)]
- ⑩ Egyetemi szintű végzettséget igazoló okmány, külföldi végzettség esetén a magyarországi diploma-elismerés okirata (dékán/dékánhelyettes által hitelesített másolat)
- ⑩ Idegennyelv-tudást tanúsító okiratok (dékán/dékánhelyettes által hitelesített másolat)
- ⑩ Az Egyetemi Habilitációs Bizottság és Doktori Tanács 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/>
- ⑩ személyi adatok, szakmai önéletrajz, oktatási tevékenység, kiemelt publikációk, műszaki vagy művészeti alkotások listája (max. 10 az elmúlt 10 évből), a kiemelt publikációk elektronikus formája, illetve a műszaki vagy művészeti alkotásokat ismertető leírások, a publikációs és hivatkozási lista URL címe, a személyes honlap URL címe

### **A munkakör betölthetőségének időpontja:**

A munkakör legkorábban 2023. szeptember 1. napjától tölthető be.

**A pályázat benyújtásának határideje:** 2022. november 15.

### **A pályázatok benyújtásának módja:**

- ⑩ Elektronikus úton Humánerőforrás Igazgatóság részére a [humaneroforras@bme.hu](mailto:humaneroforras@bme.hu) E-mail címen keresztül

### **A pályázat elbírálásának módja, rendje:**

A határidőre beérkezett pályázatok felbontása, a személyes meghallgatások a beérkezett pályázatok alapján kiválasztott jelentkezők esetén ezután történik. A végleges döntésről valamennyi jelentkezőt értesítjük. A pályázat elbírálásának módja, rendje: Az egyetemi tanári kinevezésre az Nftv.-ben meghatározott feltételek szerint, 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:** 2023. június 30.

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

- ⑩ [www.bme.hu/allaspalyazatok](http://www.bme.hu/allaspalyazatok)

### **A munkáltatóval kapcsolatos egyéb lényeges információ:**

Az egyetemi tanári munkakörben történő alkalmazás további feltétele, hogy az érintettet a köztársasági elnök az egyetemi tanári munkakör betöltéséhez szükséges munkaköri címről hozott döntésével kinevezze, vagy az érintett ilyen kinevezéssel, ill. munkaköri címmel már rendelkezzen. A pályázatokat papír alapon is kérjük benyújtani a KJK Dékáni Hivatalába (1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3. 1. emelet 27.). Amennyiben a pályázati felhívások szövegében eltérés található, az Egyetem honlapján közzétett kiírás szövegét kell irányadónak tekinteni.