

Felhívás

**A 2023-2024. tanévben induló
szervezett doktori (PhD) képzésben való részvételre**

Fizikai tudományok

Doktori Iskola

BME Természettudományi Kar

A BME Természettudományi Kar meghirdeti a 2023/2024. tanév doktori (PhD) képzésében való részvételre történő jelentkezést a

Fizikai tudományok

tudományágban.

A doktori iskola honlapja a részletes PhD témakiírásokkal az alábbi internet címen található meg:

<http://phd.physics.bme.hu/>

A jelentkezéshez szükséges dokumentumok:

- ☐ Jelentkezési lap
- ☐ Szakmai önéletrajz
- ☐ Hagyományos képzés esetén: egyetemi oklevél, valamint a leckekönyv másolata (amennyiben nem BME-s a jelentkező)
Kétszintű képzés esetén: BSc és MSc oklevél, valamint az indexmásolat(ok) (amennyiben valamelyik oklevelet nem a BME-n szerezte a jelentkező)
Zárávizsgával még nem rendelkező, utolsó éves hallgató sikeres felvételi vizsga esetén feltételes felvételt nyer a zárávizsgát igazoló okmány bemutatásáig (ennek határideje a zárávizsga dátumát követő 15. nap).
- ☐ Angol nyelvtudást igazoló bizonyítvány
- ☐ Szakmai publikációk jegyzéke
- ☐ Rövid kutatási terv
- ☐ A diplomamunka rövid összefoglalója
- ☐ A választott témakörben a szakterület két elismert képviselőjének írásos ajánlása
- ☐ Felvételi eljárási díj (8000,-Ft) befizetésének igazolása
- ☐ Nyilatkozat (adatkezelési)

A jelentkezéseket elektronikusan kell benyújtani a TTK honlapján keresztül: <http://www.ttk.bme.hu/>

A jelentkezéssel kapcsolatos tudnivalók itt találhatók: <http://www.ttk.bme.hu/PhD-jelentkezés>

Érdeklődni lehet a 463-1919 telefonszámon (Vida Mária), valamint a vidamari@ttdh.bme.hu e.mail címen.

* az eljárási díjat kérjük, átutalással fizessék be a **10032000-01425279-00000000** számlaszámra a következő közleménnyel: **HN00103119/980000, PhD felvételi díj, a pályázó neve**

A jelentkezésre vonatkozó további információk elérhetők, valamint a jelentkezési lap és az ajánlási formanyomtatvány letölthető a <https://phd.physics.bme.hu/felveteli> internet címről.

A jelentkezés határideje:

2023. május 31.

A részvétel feltételei:

A szervezett doktori képzésről általában

Az Egyetem által szervezett doktori képzés a doktori fokozat eléréséhez szükséges tudásszint (ismeretanyag) és tudományos kutatói gyakorlat megszerzését segíti elő.

A doktori képzés keretében a hallgató

- ☐ szervezett tudományos továbbképzésben vesz részt és
- ☐ egyéni tudományos kutatómunkát végez.

Egyéni tudományos kutatómunka keretében a doktorandusz – a témavezető irányításával – önálló irodalom-feldolgozási, kísérleti és elméleti kutatási munkát végez.

Felvétel a doktori képzésre

A doktori képzésre történő felvétel általános feltételei:

- ☐ Sikeres záróvizsgával befejezett egyetemi tanulmányokat tanúsító, legalább jó minősítésű egyetemi oklevél (az oklevél minősítését a megszerzéstől számított 2 évig kell figyelembe venni);
- ☐ A választott téma kutatásához szükséges angol nyelvből legalább B2 szintű komplex államilag elismert nyelvvizsga (illetve ezzel egyenértékű) bizonyítvánnyal igazolt ismerete;
- ☐ A szakmai terület átfogó ismerete;

Külföldön szerzett oklevelet a jelentkezés előtt a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően kell elismertetni (és erre vonatkozó kérés esetén honosítani).

A felvételre jelentkezőkkel a doktori tanács által felkért felvételi bizottság felvételi beszélgetést folytat, meggyőződik a jelölt átfogó szakmai ismereteiről, doktori munkájával kapcsolatos elképzeléseiről, eddigi tudományos jellegű tevékenységéről, nyelvismeretéről.

A bizottság 100 pontig terjedő pontszámmal értékeli a jelentkezők teljesítményét, ami magában foglalja a jelentkező eddigi tanulmányi eredményét és a kezdeti igazolt tudományos/szakmai eredményeit, ha vannak (pl. TDK dolgozat, publikáció).

(A felvételhez minimum 60 pont szükséges. A 60 pont elérése egy szükséges feltétel, de nem jelenti állami ösztöndíj biztosítását.)

A felvételi bizottság a jelentkezőket az elért pontszám alapján rangsorolja és javasolhatja felvételre a Doktori Iskola Tanácsának. A tanács előterjesztése alapján – az ösztöndíj-keretszámok és a kar egyéb lehetőségeinek figyelembevételével – a dékán dönt a felvételtől.

A felvételi meghallgatás időpontjáról és helyéről emailben kapnak értesítést a jelentkezők.

A hallgatói jogállás

A szervezett képzésben részt vevő doktorandusz a képzés idejére az egyetemmel hallgatói jogviszonyban áll. A Fizikai Tudományok Doktori Iskolában levelező képzés nem indul, a hallgatók csak nappali tagozatos képzésben vehetnek részt.

A beiratkozáskor a hallgatók képzési szerződést kötnek az egyetemmel, melyben rögzítik a hallgatók jogait és kötelezettségeit a doktori képzéssel kapcsolatban.

A képzés formája lehet magyar állami ösztöndíjas vagy önköltséges.

A felvett doktorandusz hallgatók *állami ösztöndíjban* részesülhetnek, az állami doktorandusz ösztöndíj kereteket az Egyetemi Habilitációs Bizottság és Doktori Tanács osztja el az egyes karok doktori iskolái között.

Amennyiben a hallgató *nem kap állami ösztöndíjat*, képzése *önköltséges képzésnek minősül*. Ez a besorolás független attól, hogy a jelölt esetleg más forrásból szerez ösztöndíjat, illetve a hallgató munkaviszonyt létesít más céggel.

A doktori képzések önköltségének összegét a Kari Tanács állapítja meg. Amennyiben a doktori képzés során végzett kutatómunka – együttműködési megállapodás alapján – más intézettel együttműködve történik, a Kari Tanács az együttműködő intézetben felhasznált erőforrások igénybevételével arányosan az önköltség mértékét az általánosan meghatározott önköltség értékéhez képest csökkentheti. A jelenleg érvényben lévő rendelkezések szerint a képzés önköltségének mértéke 450.000 Ft/félév, amely 20 %-ra mérséklődik a Kari Tanács határozatában elfogadott együttműködő kutatóhelyeken alkalmazott hallgatók esetében (ELKH Természettudományi Kutatóközpont, ELKH Wigner Fizikai Kutatóközpont, Országos Onkológiai Intézet, Országos Sugárbiológiai és Sugáregészségügyi Kutató Intézet, ELKH Energiatudományi Kutatóközpont, ELKH ATOMKI, Semmelweis Egyetem).

A szervezett képzésben részt vevő doktorandusz tanulmányi és oktatási feladatait az egyetemen teljesíti. Ez alól a Doktori Iskola Tanácsa egyedi esetekben felmentést adhat. A doktorandusz tudományos kutatómunkáját az egyetemen, illetve az egyetemmel együttműködő kutatóhelyen végzi a képzési megállapodásban rögzített feltételekkel (BME DHSZ. 14.§ (3)).

A doktorandusz képzéssel kapcsolatos egyéb tudnivalók a BME Doktori és Habilitációs Szabályzatában, a BME Tanulmányi és Vizsgaszabályzatában, valamint a Doktori Iskola honlapján találhatók.

Budapest, 2023. március 30.

Dr. Aszódi Attila

dékán