

Pályázati felhívás

**A 2015-2016. tanévben induló
szervezett doktori (PhD) képzésben való részvételre**

Matematika és számítástudományok

Doktori Iskola

BME Természettudományi Kar

A BME Természettudományi Kar meghirdeti a 2015/2016. tanév doktori (PhD) képzésében való részvételre történő jelentkezést a

Matematika és Számítástudományok (D134)

kutatási területeken.

A pályázat kitöltött jelentkezési lapjához az alábbiakat szükséges csatolni:

- 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)
Záróvizsgával még nem rendelkező, utolsó éves hallgató sikeres felvételi vizsga esetén feltételes felvételt nyer a záróvizsgát igazoló okmány bemutatásáig (ennek határideje 2015. július 31.).
- Nyelvtudást igazoló bizonyítvány
- Szakmai publikációk jegyzéke
- Rövid kutatási terv
- A választott témakörben a szakterület két elismert képviselőjének írásos ajánlása
- A diplomamunka érdemi részének 2-3 oldalas vázlata, ami elsősorban a Jelölt saját hozzájárulását ismerteti.
- Felvételi eljárási díj (8000,-Ft) befizetésének igazolása *

A jelentkezéseket a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME) Természettudományi Kar Dékánjához címezve kell benyújtani (BME TTK – 1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3. K épület I. emelet 18.)

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

* az eljárási díj befizethető átutalással a **10032000-01425279-00000000** számlaszámra a következő közleménnyel: **14519-331, kód: 803, a pályázó neve** vagy csekken, ami a TTK Dékáni Hivatalában szerezhető be.

A részletes PhD témakiírások és a jelentkezésre vonatkozó további információk az alábbi internet címen találhatóak meg:

<http://doktori.math.bme.hu/>

Lehetőség van arra is, hogy egy egyénileg megbeszélte PhD téma utólag felkerüljön a meghirdetett témák közé. Ebben az esetben egyeztetni kell a leendő témavezetővel a témáról.

A jelentkezési lap és az ajánlási formanyomtatvány letölthető a fenti internet címről.

A pályázat beadásának határideje:

2015. május 29. 12:00

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, alkalmazói és elméleti kutatási munkát végez.

Felvétel a doktori képzésre

A doktori képzésre történő felvétel általános feltételei:

- Hagyományos képzés esetén sikeres záróvizsgálattal befejezett egyetemi tanulmányokat tanúsító, legalább jó minősítésű egyetemi oklevél;
- Kétszintű képzés esetén: sikeres záróvizsgálattal befejezett tanulmányokat tanúsító, legalább jó minősítésű MSc oklevél;
- A választott téma kutatásához szükséges egy idegen nyelvnek legalább középfokú, államilag elismert "C" típusú nyelvvizsgálattal (vagy ezzel egyenértékű vizsgával) igazolt ismerete;
- A szakmai terület átfogó ismerete;
- Kezdeti igazolt tudományos/szakmai eredmény (pl. TDK dolgozat, publikáció).

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

Felvételre jelentkezni az illetékes dékáni hivatalban, a felvételihez szükséges dokumentumok benyújtásával, és a felvételi eljárási díj befizetésének igazolásával lehet.

A felvételre jelentkezőkkel a szak doktori tanácsa 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. (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 tanácsnak. A doktori tanács az egyetemi doktori tanácstól kapott ösztöndíj-keretszámok és a kar/szak egyéb lehetőségeinek figyelembevételével 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 Matematika- és Számítástudományok Doktori Iskolában levelező képzés nem indul, a hallgatók csak nappali tagozatos képzésben vehetnek részt.

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. A képzés költségének mértéke a 2015-2016. tanévben 400.000, -Ft/félév. 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. Az önköltség 20 %-ra mérséklődik a Kari Tanács határozatában elfogadott kutatóhelyek esetében. Az egyes doktorandusz hallgatók által fizetendő költségtérítést vagy önköltséget a Doktori Iskola Tanácsa javaslatára, a Kar Gazdasági Bizottságával egyeztetve, a Kar dékánja mérsékelheti.

A szervezett *nappali tagozatos képzésben* részt vevő doktorandusz tanulmányi és oktatási feladatait az egyetemen teljesíti. Ez alól a szak doktori tanácsa egyedi esetekben felmentést adhat. A doktorandusz tudományos kutatómunkáját az egyetemen, illetve az egyetemmel együttműködő kutatóhelyen végzi (szerződésben rögzített feltételekkel).

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

Budapest, 2015. április 13.

Dr. Pipek János
dékán