

A Villamosmérnöki Tudományok Doktori Iskola kiegészítése a BME DHSZ követelményrendszeréhez

Útmutató a publikációk értékeléséhez és minimumkövetelmények megállapításához a PhD eljárásokban

2023. május

Ez az útmutató jelöltek, előterjesztők és bírálók számára készült. Célja az, hogy

- iránymutatást és önkontroll-lehetőséget nyújtson kérelmet benyújtók számára: ennek alapján ellenőrizni lehessen, hogy a publikációs tevékenység formálisan megfelel-e a minimumkövetelményeknek,
- útmutatást adjon előterjesztők számára a minimumkövetelmények teljesítésének ellenőrzéséhez, továbbá
- néhány szempontot szolgáltasson bírálók számára.

A feltételek formális teljesítése önmagában nem garantálja sem a doktori bírálati eljárás megindítását, sem pedig annak sikeres befejezését. A minimumkövetelmény használata inkább fordított: aki a minimumkövetelményt sem teljesíti, annak egyelőre semmi esélye nincs a sikeres fokozatszerzésre. A döntéshozatalnál a HBDT érdemben megvizsgálja az új tudományos eredmények publikálásának szintjét is, továbbá a jelölt hozzájárulását a publikált eredményekhez. Az értékelő pontszám hasznosan hozzájárul a komplex értékeléshez is.

PhD minimumkövetelmények az eljárás indításához

Általános követelmények a BME DHSZ 17. § szerint

- (1) A BME DHSz 17.§ (3)-mal összhangban az idegen nyelvnek a tudományterület műveléséhez szükséges ismeretét B2 szintű komplex államilag elismert angol nyelvvizsgálóval, vagy azzal egyenértékű bizonyítvánnyal kell igazolni legkésőbb az értekezés benyújtásakor.
- (2) A BME DHSz 17.§ (5)-el összhangban (pontosan idézve): Tudományos és műszaki alkotásoknál minimumfeltétel
 - (a) legalább 3 megjelent (vagy közlésre elfogadott) lektorált publikáció.
 - (b) Ebből legalább 2 idegen nyelvű,
 - (c) legalább 2 folyóiratközlemény,
 - (d) legalább 2 a jelölt saját munkájából, az ő meghatározó részesedésével jegyzett, minőségi közlemény, illetve
 - (e) legalább 2 közlemény a Web of Science vagy Scopus adatbázisban jegyzett publikáció kell legyen.
- (3) A meghatározó részesedés és a minőségi elvárások, illetve a minősített művészeti alkotás pontos definícióját a szakterület sajátosságainak figyelembevételével, és esetleges további minimumfeltételekkel az illetékes HBDT határozza meg és az EHBDT jóváhagyásával rögzíti szabályzatában. A publikációs követelmények teljesülése a bírálati eljárás megindításának szükséges feltételét képezi.

Publikációs minimumkövetelmények a Villamosmérnöki Tudományok Doktori Iskolában

- (1) A DI minimumkövetelményei egyes esetekben szigorúbbak, mint a BME DHSz-ban megfogalmazott követelmények, ezeket az alábbi felsorolás tartalmazza. A DI és a BME DHSZ szerinti minimumkövetelményeknek együttesen kell teljesülniük.
- (2) A feltételek formális teljesítése nem garantálja sem a bírálati eljárás elindítását, sem pedig annak sikeres befejezését. A döntéshozatalnál a HBDT érdemben megvizsgálja az új tudományos eredmények publikálásának szintjét, továbbá a jelölt hozzájárulását a publikált eredményekhez.
- (3) A publikációs listát az „Útmutató PhD fokozatért illetve habilitációért folyomódók számára a publikációkkal kapcsolatos adatok megadásához” című anyagban (<https://www.vik.bme.hu/doktorandusz/112.html>) megadott módon (az MTMT2 publikációs adattár segítségével) kell elkészíteni. Az így elkészített lista később az adattár által ajánlott pontozást is tartalmazni fogja, ilyenkor a jelöltnek elegendő esetleges eltérő véleményét (pontozását) megadni. Addig a jelölt az elmentett állományba beírja az alábbi táblázat és a %-os módosítások alapján járó pontokat, és a végén feltünteti a teljes pontszámot.

Publikációs minimumkövetelmények

1. Az összes publikációk minimális darabszáma: 4 ebből
2. legalább 2 angol nyelvű megjelent (vagy közlésre elfogadott) lektorált folyóiratcikk, melyek közül
3. legalább 1 a Web of Science vagy Scopus adatbázisban szereplő folyóiratban jelent meg.
4. Legalább 2 publikáció angol nyelven, ezek közül legalább az egyikben a jelölt legalább 50%-os részével.
5. Legalább 2 közlemény a Web of Science vagy Scopus adatbázisban jegyzett publikáció kell legyen.
6. az elérendő minimális pontszám: 12

A publikációk pontozása

A (szakterülettel kapcsolatos) egyes publikációkra adandó pontszámok a következők:

Idegen nyelvű könyv	8
Idegen nyelvű könyvrész, könyvfejezet	6
Magyar nyelvű könyv	5
Magyar nyelvű könyvrész, könyvfejezet	3
Szerkesztett kötetben cikk (legalább 10 oldal)	4
Folyóiratcikkek	
Lektorált	
Külföldön megjelent idegen nyelvű	6
Magyarországon megjelent idegen nyelvű	4
Magyar nyelvű	2
Nem lektorált	
Külföldön megjelent idegen nyelvű	3
Magyarországon megjelent idegen nyelvű	2
Magyar nyelvű	1
Nemzetközi részvételű konferencia kiadványában megjelent idegen nyelvű előadás	3
Helyi részvételű rendezvény kiadványában megjelent idegen nyelvű előadás	2
Magyar nyelvű, kiadványban megjelent konferencia-előadás	1
Külföldi szabadalom	2
Magyar szabadalom	2
Recenzió (más szerző művének kinyomtatott értékelése)	1
Elektronikus publikáció (folyóirat/cég honlapján, google scholarral megtalálható, pl BME technical report – a saját honlapon való megjelenítés nem számít pontozható publikációnak)	1

1

A belföldi társszerzők külön levélben vagy az Útmutató melléklete szerinti „Összevont társszerzői lemondó nyilatkozaton” nyilatkozhatnak a közös cikkekre vonatkozóan arról, hogy az egyes publikációk hány %-a tekinthető saját munkájuknak. A jelölt szempontjából az egyes pontszámok a rá eső aránnyal szorzandók. Ebben a számításban a doktorandusz témavezetője a társszerzők közül automatikusan kihagyandó. Így például a témavezetővel közös kétszerzős cikkeknel a jelölt megkapja a pontszám 100%-át.

Társszerzői %-os nyilatkozatot csak kivételesen indokolt esetben kérjenek a jelöltek! Szakmánkban az általános publikációs gyakorlat az, hogy közelítőleg megegyező a társszerzők hozzájárulása az adott témához, ezért sokkal egyszerűbb (és elegánsabb), ha egyszerűen osztunk a (témavezetőn kívüli) társszerzők számával.

Ha a társszerzők bármilyen okból nem nyilatkoznak, vagy ha a társszerzők megadott összszázaléka túllépi a 100%-ot, a megfelelő pontszámok a szerzők számával osztandók.

Korábbi nyilatkozatnak *ellentmondó társszerzői nyilatkozat* esetén, amikor ez kiderül, a HBDT köteles vizsgálatot indítani, és erről a BME Habilitációs Bizottságát és Doktori

Tanácsát tájékoztatni.

Ha a szerkesztő írásban nyilatkozik egy még meg nem jelent cikk elfogadásáról, de kisebb átdolgozást kér, akkor a lektorált pontszám feléből, ha a változatlan megjelentetésről, akkor a teljes fenti pontszámból kell kiindulni.

A diplomaterv, mint kötelező munka, nem számolható el. Nem számolható el a TDK dolgozat sem. A BME doktorandusz-szimpóziumon elhangzott előadás csak akkor számolható el, ha teljes szövege (legalább 4 oldal) megjelent ISBN számmal rendelkező kiadványban és elérhető a weben is.

Ezt az útmutatót az új 4 éves doktori képzésben beadott értekezések elbírálásakor kell alkalmazni.



Dr. Biró József
A Villamosmérnöki Tudományok Doktori Iskola vezetője

Melléklet

Összevont társszerzői lemondó nyilatkozat

Alulírott.....nyilatkozom, hogy
doktori pályázó
című PhD értekezésének alábbi tézispontjaiban megfogalmazott állításokat, melyekről
közös tudományos publikáció(i)nk jelent(ek) meg, a jelölt önálló tudományos
eredményeinek ismerem el:

tézispont:.....közös publikáció sorszáma a téziszűzetben:.....szerzői részarányom%

tézispont:.....közös publikáció sorszáma a téziszűzetben:.....szerzői részarányom%

tézispont:.....közös publikáció sorszáma a téziszűzetben:.....szerzői részarányom%

tézispont:.....közös publikáció sorszáma a téziszűzetben:.....szerzői részarányom%

tézispont:.....közös publikáció sorszáma a téziszűzetben:.....szerzői részarányom%

- kijelentem továbbá, hogy ezen publikációkat korábbi minősítési eljárásban nem használtam fel, és a jövőben sem kívánom felhasználni.¹
- apublikáció(ka)t a későbbiekben kezdeményezett minősítési eljárásban kívánom felhasználni, a fenti %-os szerzői aránnyal, de szerzőtársamtól eltérő tudományos eredményt összefoglaló tézisek beadásával.

Egyéb közölnivalóim:.....
.....
.....
.....
.....

Dátum: 20.....

.....
(aláírás)

Társzerzői nyilatkozatot nem kell kérni a témavezetőtől, valamint külföldi társszerzőktől, de ha a helyzet megkívánja, ez utóbbi megengedett.

¹ Kötelezően választandó az egyik