

Habilitációs követelményrendszer a műszaki tudományterületen, informatika tudományágon

A habilitációra pályázótól elvárt követelmények

1. Rendelkezzen informatikából, műszaki vagy természettudományokból (kivételesen más tudományterületen) szerzett **PhD** vagy **tudomány kandidátusa** fokozattal, vagy tudomány doktora, illetve MTA doktora címmel.
2. Rendelkezzen legalább 5 éves oktatói tapasztalattal, melynek jelentős része **informatikai** tárgyak oktatásához kapcsolódik. Külső pályázótól elvárjuk, hogy legalább 2 féléven keresztül oktasson informatikát a Debreceni Egyetemen.
3. Vegyen részt az informatikai tárgyak kialakításában, oktatási anyagok készítésében, oktatási módszerek kifejlesztésében.
4. Tevékenyen vegyen részt a tehetséggondozásban és a doktori képzésben, valamint a hazai és a nemzetközi tudományos közéletben.
5. Végezzen tudományos munkát, kutató–fejlesztő tevékenységet. Rendszeresen publikáljon informatikai témákból. A tevékenység megítélésében irányadó lehet a Mellékletben szereplő pontszámítás, mely szerint legalább 35 pont elérése a kívánatos. Figyelembe veendő a **megfelelően dokumentált** egyéb szakma-specifikus produktumok is: új eljárások, módszerek, innovációk kimunkálása; technológia, szoftver kidolgozása; információs rendszer fejlesztéséhez kapcsolódó, az átlagos informatikai tevékenység színvonalát jelentősen meghaladó alkotás; más szakterülethez kapcsolódó, tudományosan megalapozott informatikai tevékenység.
6. A kutató–fejlesztő munka visszhangját (hivatkozások, meghívások előadás tartására mértékadó tudományos fórumokra, konferencián való részvétel előadással, poszterrel, szakmai díjak, tudományos folyóirat szerkesztőségének tagsága, stb.) figyelembe kell venni. A pályázónak legyen legalább 20 független hivatkozása.
7. Az előbbi szempontok szerint a pályázó állítson össze egy önértékelést.

Melléklet

Publikációs tevékenység pontozása (Csak azok a publikációk és cikkek vehetők figyelembe, amelyek a Magyar Tudományos Művek Tárában és a DE Publikációs Adattárban megtalálhatóak.)

Professzionális kiadónál megjelent idegen nyelvű szakkönyv*		20 pont
Referált cikk nemzetközi folyóiratban*	5 oldal alatt	4 pont
	5–20 oldal között	6 pont
	20 oldal fölött	7 pont
Olyan nemzetközi konferencia kiadványában megjelent lektorált cikk, amelynél az elutasítás aránya 30 % fölött van.*	5 oldal alatt	4 pont
	5–20 oldal között	5 pont
	20 oldal fölött	6 pont
Nemzetközi konferencia kiadványában megjelent lektorált cikk.*	5 oldal alatt	2 pont
	5–20 oldal között	3 pont
	20 oldal fölött	4 pont
Egyéb idegen nyelvű közlemények*	5 oldal alatt	1 pont
	5–20 oldal között	2 pont
	20 oldal fölött	3 pont
Lektorált egyetemi oktatási segédanyag esetén	az első 50 oldal	2 pont
	minden további befejezett 50 oldal	1 pont

*A magyar nyelvű közlemények az idegen nyelvűre vonatkozó felét érik.

Társszerzős műveknél a pontszámnak csak egy része jár, mégpedig

2 szerző esetén	60%
3 szerző esetén	50%
4 szerző esetén	40%
4 szerző fölött	30%

A bírálók ellenőrzik a közlemények tudományos jellegét és azok helyes besorolását.

A **szakma-specifikus produktumok** maximum 10 pont erejéig figyelembe vehetők (a benyújtott dokumentumok alapján erre a bírálók tesznek javaslatot).

Azon területen, ahol a referálás nem kialakult, elegendő a lektorálás (ezt a bírálók ellenőrzik).

Debrecen, 2014. szeptember 29.