

## Mellékletek

### A Természettudományos és Matematikai Szakterületi Habilitációs Bizottság értékelési rendszere szakmódszertani kutatók minősítésére Földrajz- és Földtudományi Intézet

#### 1. melléklet: A tudományos produktivitás és a konferencia-megjelenés típusai

Elvárt minimális pontszám: 15 pont, ebből legalább 10 pontnak szakmódszertani publikációnak, valamint legalább egy idegen nyelvű publikációnak kell lennie (az 1.1.1, az 1.1.5. és az 1.1.6. pontokból).

1.1. Földrajzi/földtudományi tudományos produktivitás típusa	Adható pontszám	Megjegyzés
1. Nemzetközi szakmódszertani cikk, amely a habilitáció alapjául szolgáló tudományos tevékenység része, és az alábbi folyóiratokban jelenik meg: <ul style="list-style-type: none"><li>• Environmental Education Research</li><li>• Geography Education Research</li><li>• International Journal of Science Education</li><li>• International Research in Geographical and Environmental Education</li><li>• Journal of Applied Technical and Educational Sciences</li><li>• Journal of Computer Assisted Learning</li><li>• Journal of Research in Science Teaching</li><li>• Journal of Science Education and Technology</li><li>• Research in Science Education</li><li>• Science Education</li><li>• Teaching Geography</li><li>• Technology Pedagogy and Education</li></ul>	4 pont	Indoklással elfogadható bármilyen más, nemzetközi földrajz/földtudományi oktatással kapcsolatos folyóirat is. Az indoklásban ki kell térni arra, hogy hogyan járult hozzá a tanulmány a földrajz szakmódszertani fejlesztéséhez.
2. Az 1. pontba nem tartozó, nem szakmódszertani, de a földrajzhoz/földtudományokhoz sorolható, nemzetközi referált folyóiratban megjelent angolnyelvű cikk (megj.: tartalmi kivonat nem szerepeltethető)	1 pont	
3. Magyar nyelvű szakmódszertani témájú referált szakmai cikk	2 pont	
4. Tudomány népszerűsítő cikk	0,5 pont	
5. Idegen nyelvű szakmódszertani könyv (monográfia)	7 pont	
6. Idegen nyelvű szerkesztett, szakmódszertani mű fejezete	3 pont	
7. Magyar nyelvű, szakmódszertani kutatáshoz vagy tanárképzéshez köthető szakkönyv, egyetemi tankönyv vagy jegyzet (monográfia)	5 pont	
8. Magyar nyelvű, szakmódszertani kutatáshoz vagy tanárképzéshez köthető szakkönyv, egyetemi tankönyv, jegyzet fejezete vagy a kiadvány szerkesztése	3 pont	
9. Oktatást segítő találmány, szabadalom	2 pont	

<b>1.2. Földrajz/földtudományi témájú konferencia-megjelenés típusa</b>		
1. Nemzetközi konferenciák referált kiadványában megjelent angolnyelvű szakmódszertani témájú tanulmány	2 pont	
2. Magyar nyelvű konferencia referált kiadványában megjelent szakmódszertani cikk	1 pont	

## 2. melléklet: A habilitációs kérelemben dokumentálható felsőoktatásban végzett oktatási tevékenységek listája

Elvárt minimális pontszám: 30 pont, amiből 20 pontnak földrajzi/földtudományi szak módszertani oktatási tevékenységhez kell kapcsolódnia.

A felsőoktatásban földrajzi/földtudományi területen végzett oktatási tevékenység	Adható pontszám	Megjegyzés
1. Egyetemi és főiskolai alapképzésben, mesterképzésben és tanárképzésben tanrendi előadások, gyakorlati foglalkozások megtartása	2 pont/ szemeszter	Legalább 8 szemeszter szükséges.
2. Doktori iskolai előadások és gyakorlati foglalkozások megtartása	2 pont/kurzus/ szemeszter	
3. A fokozat megvédésével zárult PhD témavezetés	7 pont/ témavezetés	Megosztott témavezetés esetében az elfogadáshoz szükséges: a. PhD fokozat követelményeinek teljesítéséért benyújtott legalább 2 cikkben való társszerzőség; b. a társtémavezető lemondó nyilatkozata. Egy adott PhD fokozat témavezetése csak egy habilitációs eljárás alapjául szolgálhat.
4. Szakmódszertani előadási és gyakorlati tematikák, módszertani tervek kidolgozása	1 pont/ tematika, terv	
5. Földrajz vezetőtanárként hallgató mentorálása	1 pont/hallgató /szemeszter	Szemeszterenként 2 pontnál több nem adható.
6. Eredményesen megvédett szakmódszertani szakdolgozat vezetése	1 pont/hallgató /szemeszter	Legalább 8 témavezetés szükséges.
7. Országos díjat elnyerő szakmódszertani TDK-dolgozat vezetése, témavezetése	3,5 pont/ témavezetés	

### 3. melléklet: A habilitációs kérelemben dokumentálható köznevelést befolyásoló, tehetség-gondozó és tudománynépszerűsítő tevékenységek listája

Elvárt minimális pontszám: 30, amiből legalább 20-at az egyik tevékenységekörből kell szerezni.

<b>3.1. Földrajz/földtudományi tárgyú közoktatást érintő tevékenységek</b>	<b>Adható pontszám</b>	<b>Megjegyzés</b>
1. Köznevelésre jelentős hatású bizottsági tagság (érettségi, tankönyvbírálat, NAT, kerettanterv stb.)	4 pont	
2. Tanártovábbképzési program kidolgozása és akkreditálása	2 pont	
3. Tanártovábbképzés tartása	1 pont/30 óra	
4. Köznevelési tankönyv írása (rendszeres iskolai használatban)	5 pont/tankönyv	A tankönyv írásában meghatározó szerep esetén
5. Szakmódszertani folyóirat rendszeres szerkesztése, kiadása	5 pont/folyóirat	Nyomtatott és online is
6. Szakmódszertani folyóirat eseti szerkesztése (pl. meghívott szerkesztőként)	1 pont	Nyomtatott és online is
7. Köznevelési tevékenységért elnyert országos díj	5 pont	
8. Köznevelési tevékenységért elnyert helyi díj	2 pont	
9. Vezetőtanári kinevezés (köznevelésben)	1 pont	
10. Mestertanári kinevezés (köznevelésben)	3 pont	
11. Kutatótanári kinevezés (köznevelésben)	4 pont	

<b>3.2. Földrajz/földtudományi tárgyú tehetséggondozó, felzárkóztató tevékenység</b>	<b>Adható pontszám</b>	<b>Megjegyzés</b>
1. Tanulmányi verseny vagy nyári tábor koncepciójának, versenyszabályzatának kidolgozása	1 pont/rendezvény	Az évenként ismétlődő rendezvényekért csak egyszer adható pont.
2. Országos tanulmányi verseny rendszeres szervezőbizottsági tagság	2 pont	
3. Regionális tanulmányi verseny rendszeres szervezőbizottsági tagság	1 pont	
4. Tehetséggondozó, felzárkóztató nyári tábor szervezése	1 pont/rendezvény	
5. Diákok felkészítése tanulmányi versenyre, felsőoktatási tanulmányokra	0,5 pont/diák	
6. Felzárkóztató tevékenységben való részvétel (pl. hátránykompenzációs, Tanítsunk Magyarországotért foglalkozás szervezése)	1 pont/program v. 0,5 pont/diák	

<b>3.3. Földrajz/földtudományi tárgyú tudománynépszerűsítő tevékenység</b>	<b>Adható pontszám</b>	<b>Megjegyzés</b>
1. Országos szinten elérhető tudománynépszerűsítő előadássorozat szervezése	2 pont/év	Legalább évi 10 előadás (élő és online is)
2. Regionális szinten elérhető tudománynépszerűsítő előadássorozat szervezése	1 pont/év	Legalább évi 10 előadás (élő és online is)
3. Országos televíziós/rádiós/internetes rendszeres tudománynépszerűsítés	2 pont	
4. Tudománynépszerűsítő honlap szerkesztése, gondozása	3 pont/év	

A tevékenységekör kiterjedt mivoltából kifolyólag mindenre kiterjedő lista nem készíthető. Egyéb tevékenységek is elfogadhatók, amelyek pontozása az eseti Szakértői Bizottság feladata.

#### 4. melléklet: A szakmai és egyetemi közéletben való részvétel formái

Elvárt minimális pontszám: 5 pont

Közéleti részvételi forma	Adható pontszám	Megjegyzés
Magyar, illetve nemzetközi szakmai szervezetbeli tagság	1 pont	
Magyar, illetve nemzetközi szakmai szervezetbeli választott tisztség, továbbá e szervezetek által rendezett tudományos konferenciák szervező bizottsági tagsága	2 pont	
MTA-bizottsági rendszerbeli tevékenység	1 pont	
Egyetemi (kari, intézeti) testületekben tagság	1 pont	
Egyetemi (kari, intézeti) vezetői tisztség	2 pont	
Nemzetközi szervezetek által rendezett konferenciák hazai szervezése	2 pont/ konferencia	
Nemzetközi és hazai tudományos folyóiratok szerkesztő bizottsági tagsága	1 pont	Nyomtatott és online is
Hazai tudományos népszerűsítő és szakmai szervezeti folyóiratok szerkesztő bizottsági tagsága, vezetése	1 pont (tagság) 2 pont (vezetés)	Nyomtatott és online is