

## **A Szegedi Tudományegyetem Természettudományi és Informatikai Karának Teljesítményértékelési Szabályzata**

### **A Szabályzat személyi hatálya**

1. A Szabályzat a Karon az SZTE által oktatói-kutatói (egyetemi tanár, docens, adjunktus, tanársegéd) munkakörben foglalkoztatott munkavállalókra vonatkozik.

### **A Szabályzat célja, alapelvei és általános rendelkezései**

1. A Kar által működtetett teljesítményértékelési rendszer (továbbiakban: TÉR) lehetővé teszi a Kar oktatói-kutatói által végzett munka objektívebb megítélését, alapjául szolgál a jutalmak kifizetését és az oktatói és kutatói előmenetelt meghatározó döntéseknek.

2. A TÉR differenciáltabb értékelést tesz lehetővé az oktatás területén, egyben kifejezésre juttatja azt is, hogy a kutatási tevékenység meghatározó fontosságú a Kar számára.

3. A TÉR figyelembe veszi a munkavállalók által a Kar érdekében végzett adminisztratív és egyéb munkát is.

4. A TÉR szabályait az alkalmazásuk során nyert tapasztalatok birtokában a Kari Minőségbiztosítási Bizottság rendszeresen megvizsgálja és, ha szükséges, javaslatokat tesz azok módosítására.

5. Az oktatott kurzusok és a tanórák számítási alapját a Neptun tanulmányi rendszerben rögzített órák képezik.

6. Az adatok ellenőrzését, esetleg korrekcióját az intézetvezetők jóváhagyásával az oktatóknak, kutatóknak kell elvégezniük.

7. A publikációs teljesítmény értékeléséhez szükséges adatok folyamatos nyilvántartása, illetve a TÉR számára történő adatszolgáltatás a munkavállaló érdeke és saját egyéni feladata. E mérőszámok kizárólagos forrása az MTMT.

8. Bármely, az értékeléshez szükséges adat szolgáltatására és igazolására az értékelésben érintett munkavállaló felkérhető.

9. Az oktatási és OMHV teljesítmény értékelése az adott értékelési évet megelőző 6 lezárt szemeszter 1 szemeszterre vonatkoztatott átlaga alapján, az egyetemi közéleti, a tudományos publikációs és az egyéb tudományos tevékenységek értékelése az adott értékelési évet megelőző 3 naptári év átlagteljesítménye alapján történik (a tudományos publikációs tevékenység értékelésénél az adott tudományterület sajátosságainak megfelelően ettől eltérő időtáv és számítási mód (pl. kumulált érték) is figyelembe vehető).

10. Amennyiben az értékelésben résztvevő munkatárs munkaköri beosztása az értékelési periódus alatt megváltozik, úgy a minősítésnél mindig a számára kedvezőbb kategóriát kell alkalmazni.

11. A teljesítményértékelés gyakorisága: évente.

12. A jelenlegi szabályozás a későbbiekben módosítható, a TÉR monitorozása, a szükséges korrekciók elvégzése a rendszer része. A TÉR működésének kipróbálása után megfogalmazódhat újabb teljesítménysáv(ok) bevezetése is.

### **Az egyes teljesítmény-elemek számítási rendje**

Általános szabály, hogy egy tevékenységért csak egy jogcímen adható pont.

## **I. A TÉR a munkavállalók oktatói teljesítményének mérőszámait és azok beszámítási arányát az alábbiak szerint határozza meg:**

### **1. A tantermi óra:**

- A pontozás egysége: 1 db felsőoktatási intézményben tartott 45 perces tanóra (Neptunban dokumentált „tantermi óra”, azaz előadás, gyakorlat és szeminárium), melyért egységesen 2 pont jár. Ennek megfelelően 14 héttel számolva, 1 db 1 féléven keresztül, magyar nyelvű képzésben tartott heti 45 perces kurzusért maximum 28 ponttal kell számolni. Több oktató részvételével megvalósuló kurzusok esetében a pontok az óratartásában való részvétel arányában számíthatódnak, a Neptun-ban rögzített óraszámok szerint. Az óra esetében nincs különbség pl. a felsőfokú szakképzésben, felsőoktatási szakképzésben, szakirányú továbbképzésben, szakmérnöki képzésben, az alapképzésben, a mesterképzésben, az egységes, osztatlan képzésben és a PhD kurzusok keretében, nappali vagy levelező tagozaton tartott órák között. Idegen nyelvű képzésben oktatott tantárgy esetén másfélszeres szorzótényezővel kell figyelembe venni a tantermi órákat. Vizsgakurzusok esetében tantermi órára pont nem számítható.
- Számonkérés, minősítés, vizsgáztatás: kollokvium, valamint a gyakorlati és a szemináriumi munka értékelése esetében (akár szóbeli, akár írásbeli vizsgáról van szó) 0,1 pont/vizsgáztatott, illetve minősített hallgató jár (egység: hallgatónként 0,1 pont). A pont vizsgakurzus esetén is jár.

### **2. Diplomamunka, szakdolgozat vezetése:**

- Szakdolgozat, diplomamunka, projektmunka, oktatási portfóliók témavezetéséért egységesen 20 pont/szemeszter, Neptunban rögzített kurzusonként (20 pont/fő/szemeszter). Idegen nyelvű képzésben készült dolgozatok témavezetéséért másfélszeres szorzótényezővel kell figyelembe venni a pontszámokat. Több oktató részvételével megvalósuló témavezetés esetében a pontok az óratartásában való részvétel arányában számíthatódnak, a Neptun-ban rögzített óraszámok szerint.

### **3. Diplomamunka, szakdolgozat, oktatási portfólió, záródolgozat, bírálata:**

- Nem saját témavezetett esetén, diplomamunka, szakdolgozat, oktatási portfólió, záródolgozat, bírálataért hallgatónként 5 pont jár. Idegen nyelvű képzésben készült dolgozatok esetén másfélszeres szorzótényezőt kell alkalmazni.

### **4. Tehetséggondozás:**

- TDK és/vagy OTDK konferencián beadott dolgozatok alapján a témavezetésért a konferencia évében 25 pont/beadott dolgozat jár (helyi TDK-n beadott dolgozat után is jár a pont, de egy dolgozatot csak egyszer szabad számolni, függetlenül attól, hogy helyi és országos TDK rendezvényen is bemutatásra került-e!).
- OTDK helyezéért, különdíjért a konferencia évében további 10 pont/díjazott hallgató számítható be.

- Egyéb felsőoktatásban szervezett versenyekre, szakmai programokon való szereplésre történő felkészítésért 10 pont/hallgató számítandó be a rendezvény évében.
- TDK és OTDK konferenciára beadott dolgozatok bírálata és zsűritagság a konferenciákon, rendezvényenként 5 pont/dolgozat számítandó be.
- Idegen nyelvű képzéshez kapcsolódó dolgozatok, illetve idegen nyelvű versenyekre, szakmai programokra való felkészítés esetén a fenti pontokat másfélszeres szorzótényezővel kell figyelembe venni.

### **5. Záróvizsgák:**

- A záróvizsgákon, diplomavédéseken, továbbá az MSc, MA, PhD szóbeli felvételin való részvételért, minden bizottsági tagnak, a bizottság által vizsgáztatott minden hallgató után 1 pont jár. Idegen nyelvű képzésben másfélszeres szorzótényezővel kell számolni.
- Az elnökek és a titkárnak bizottságonként további 5 pont jár akár magyar, akár idegen nyelvű képzésről van szó.

### **6. PhD témavezetés:**

- PhD témavezetés esetében 50 pont/félév jár hallgatónként legfeljebb öt éven keresztül a témavezetés arányában (pl. 50%-os társtémavezetés esetén a fenti pontszámok feleződnek). Sikeres védés esetén további 100 pont/hallgató jár a védés évében. Idegen nyelvű képzésben történő PhD témavezetés esetén, mind a témavezetés, mind a sikeres védés pontozásánál másfélszeres szorzótényező alkalmazandó.

### **7. Oktatási anyagok készítése:**

- Egyetemi lektorált oktatási anyag (nyomtatott, vagy elektronikus tankönyv, jegyzet, tananyag) készítéséért oldalanként 5 pont jár kizárólag a megjelenés évében. Többszerzős oktatási anyagok esetén a pontszámot a szerzőség arányában kell felosztani. Idegen nyelvű oktatási anyagok készítése esetén másfélszeres szorzótényezővel kell figyelembe a pontszámokat. Magyar nyelvű oktatási anyag készítésével maximum 100 pont szerezhető, idegen nyelvű oktatási anyag készítésével maximum 150 pont szerezhető.

### **8. Hallgatói tervezési feladatok konzultálása:**

- Egyes képzések hálótervében szereplő hallgatói tervezési feladat esetében vállalt, Neptunban rögzített oktatói konzultációs feladatokért hallgatónként 5 pont jár.

### **9. A tanár szakos hallgatók csoportos tanítási gyakorlatának záró tanítása:**

- A záró tanításon és az azt követő értékelő megbeszélésen való részvételért hallgatónként 5 pont jár.

### **10. Terepgyakorlatok lebonyolítása:**

- Minden a terepgyakorlaton résztvevő tanár számára terepgyakorlatonként 15 pont jár.

### **11. Doktori szigorlat, komplex vizsga, doktori védés:**

- Doktori szigorlati és komplex vizsga bizottságok tagjainak (minden tagnak egységesen), bizottságonként (azaz vizsgálókként/doktorjelöltekként) 2 pont jár. Idegen nyelvű bizottságok esetén másfélszeres szorzóval kell számolni.
- Doktori (PhD) védéseken való részvételért a védési bizottság minden tagjának bizottságonként 6 pont jár (akár magyar nyelven, akár idegen nyelven zajlik a védés).
- Doktori disszertáció opponensének és/vagy házi bírálójának, bírálatonként, a bizottsági tagságon felül további 30 pont számítandó be. Ugyanazon dolgozat bírálata, akkor is, ha ugyanaz a személy a végleges és a házi bíráló, csak egyszer számolható el.

## **12. Egyéb területspecifikus vagy előre nem látható feladatok ellátása:**

- Tevékenységenként max. 35 pont/év számolható el. Önbevallás után a vezető ellenőrzi a pontszámot. Itt számolható el többek közt az új tantárgy kidolgozása, a Neptunban nem regisztrált felzárkóztató foglalkozás, általános és középiskolások tehetséggondozása, ÚNKP pályázathoz, egyéb ösztöndíjakhoz kapcsolódó témavezetés, mentorálás, oktatási segédlet készítése, stb.

**13.** Az Oktatói TÉR pontokat az I. (1)–(12) bekezdésekben adható pontok képezik. A TÉR oktatási pontszámok oktatási értékelési pontokká történő konverzióját a Szabályzat elválaszthatatlan részét képező **1. sz. melléklet** tartalmazza.

## **II. A TÉR az egyetemi közéleti és szervezési feladatvégzés teljesítményi mérőszámait és azok beszámítási arányát az alábbiak szerint határozza meg:**

### **1. A betöltött tisztségek alapján az alábbi pontok számolhatók el:**

- A rektori vezetésben betöltött tisztség: 40 pont/év
- Dékán: 30 pont/év
- Dékánhelyettes: 25 pont/év
- Intézetvezető: 30 pont/év
- Intézetvezető helyettes: 25 pont/év
- Intézeti oktatási koordinátor: 25 pont/év
- Tanszékvezető: 25 pont/év.
- Tanszékvezető-helyettes: 20 pont/év
- Dékáni megbízott: 25 pont/év
- Doktori Intézet igazgatója: 25 pont/év.

### **2. Szakfelelősi teendők:**

- Szakfelelősi teendők ellátásáért alap- és mesterszak, valamint osztatlan tanárképzési szak esetén 5 pont/év jár a szakfelelősöknek és 3 pont/ év jár a specializáció felelősöknek. Szakirányú továbbképzés, pedagógustovábbképzés felelőségének ugyancsak 3 pont/év jár.
- Új alap- és mesterszak, valamint osztatlan tanárképzési szak létesítése és indítása esetén 20 pont jár a szakfelelősnek, 10 pont a specializáció felelősnek, az anyag benyújtása évében (egyszeri). Új szakirányú továbbképzés, pedagógustovábbképzés felelőségének ugyancsak 10 pont jár az anyag benyújtása évében (egyszeri).

### **3. Doktori iskola vezetése:**

- Doktori iskola vezetőjének és titkárnak 20 pont/év számolandó el.
- Doktori iskola tanácsának tagja és doktori iskola törzstagja számára 5 pont/év jár.
- Doktori iskola tanácsának póttagjának 2 pont/év számolható el.

### **4. Bizottsági tagság:**

- A gyakran (legalább két ülés/szemeszter) ülésező egyetemi és kari bizottságokban való részvételért 10 pont, póttagságért 3 pont jár évente.
- Egyéb egyetemi és kari bizottságokban való részvételért 5 pont jár évente, póttagságért 2 pont/év számolható el.
- Kari Tanács tagságért 5 pont, póttagságért 2 pont számolandó el évente.
- Intézeti tanács tagságért 3 pont számolandó el évente.

**5. Rendszeresen megjelenő, nyilvánosan elérhető egyetemi (SZTE) tudományos kiadvány/folyóirat szerkesztése:**

- Egyetemi tudományos kiadvány/folyóirat főszerkesztője részére 10 pont/év, a szerkesztő(k) és a technikai szerkesztő részére 5 pont/év jár.

**6. OMHV adminisztráció:**

- OMHV adminisztrációs tevékenységért 10 pont jár évente.

**7. Szakmai gyakorlatok, valamint duális és kooperatív képzés koordinálása:**

- A szakmai gyakorlatok koordinálásáért, beszámolók bírálatáért 10 pont/év jár az Intézetvezetők által megadott személyek részére (intézetenként legfeljebb 2 fő).
- Duális és kooperatív képzésben résztvevő hallgatók munkájának koordinálásáért, beszámolóik értékeléséért 15 pont/év jár a duális és kooperatív képzéseket koordináló szervezeti egység munkájában napi szinten résztvevőknek.

**8. Az SZTE-hez köthető rendezvények szervezése:**

- Az SZTE-hez köthető szakmai rendezvények, konferenciák, workshop-ok, roadshow-k szakmai napok és kiállítások szervezésében való részvételért 5 pont/rendezvény jár a rendezvény évében.

**9. Kari, intézeti és tanszéki egyéb területspecifikus, vagy előre nem látható feladatok ellátása:**

- Tevékenységenként maximum 20 pont/év számolható el. Önbevallás után a vezető ellenőrzi a pontszámot. Itt számíthatók be többek közt az oktatási felelősi és Neptun adminisztrációs, MTMT adminisztrátori, tűz- és balesetvédelmi felelősi, leltárfelelősi tevékenység, szemináriumi sorozat szervezése, oktatási program kidolgozásában való részvétel, online megjelenések intézése, tanszéki, intézeti honlap szerkesztése, gondozása, stb.

**10.** Az egyetemi közéleti TÉR pontokat a II. (1)–(9) bekezdésekben adható pontok képezik. A TÉR egyetemi közéleti pontszámok egyetemi közéleti értékelési pontokká történő konverzióját a Szabályzat elválaszthatatlan részét képező **1. sz. melléklet** tartalmazza.

**III. A TÉR a munkavállalók tudományos publikációs teljesítményének mérőszámait és azok beszámítási arányát a jelen Szabályzat elválaszthatatlan részét képező 1. sz. melléklet tartalmazza.**

**IV. Az értékelésben résztvevő munkatársak egyéb tudományos, K+F+I, és tudományszervező tevékenységének mérését meghatározó alapelvek:**

**1. Pályázati tevékenység** (nem tartoznak ide a kutatócserére és a kizárólag oktatói-kutatói mobilitásra irányuló pályázatok, ezeket a IV.3 pontban kell figyelembe venni):

- Nemzetközi pályázat vezető kutatója: 50 pont/év. A pont a pályázat teljes időtartama alatt (év) adandó.
- Nemzetközi pályázatban résztvevő szenior kutató: 30 pont/év. A pont a pályázat teljes időtartama alatt (év) adandó.
- Nemzetközi pályázatban résztvevő kutató: 20 pont/év. A pont a pályázat teljes időtartama alatt (év) adandó.
- Nagy hazai pályázatok (≥80 MFt összérték) szakmai vezetése: 40 pont/év.
- Nagy hazai pályázatok (≥80 MFt összérték) alprogram vezetése: 20 pont/év.
- Nagy hazai pályázatok (≥80 MFt összérték) résztvevője: 10 pont/év.

- Hazai pályázat (<80 MFt összérték) vezető kutatója: 30 pont/év. A pont a pályázat teljes időtartama alatt (év) adandó.
- Hazai pályázatban (<80 MFt összérték) résztvevő szenior kutató: 20 pont/év. A pont a pályázat teljes időtartama alatt (év) adandó.
- Hazai pályázatban (<80 MFt összérték) résztvevő kutató: 10 pont/év. A pont a pályázat teljes időtartama alatt (év) adandó.

## **2. K+F tevékenység:**

- Nemzetközi résztvevővel kötetett K+F tevékenység esetén a vezető kutatónak 30 pont/év adandó.
- Nemzetközi résztvevővel kötetett K+F tevékenység esetén a közreműködő kutatónak 15 pont/év adandó
- Hazai résztvevővel kötetett K+F tevékenység esetén a vezető kutatónak 20 pont/év adandó.
- Hazai résztvevővel kötetett K+F tevékenység esetén a közreműködő kutatónak 10 pont/év adandó.

## **3. Nemzetközi mobilitási programokban (ERASMUS, CEEPUS, Tét, illetve egyéb nemzetközi mobilitási programokban) való részvétel:**

- Nemzetközi és hazai, 6 hónap, vagy annál hosszabb időtartamú mobilitási pályázatok esetében a pályázat szakmai vezetőjének 20 pont/év adandó. A pont a pályázat teljes időtartama alatt (év) adandó.
- Nemzetközi és hazai, 6 hónapnál rövidebb időtartamú mobilitási pályázatok esetében a pályázat szakmai vezetőjének 10 pont/év adandó.
- Külföldi tanulmányút, vendégoktatás és vendégfogadás esetén 5 pont/vendégoktatás-szakmai látogatás jár.
- A programok koordinálásáért (mindkét irányban utazók esetében) 2 pont/feladat jár.

## **4. Szakmai szervezetekben végzett munka elismerése:**

- Nemzetközi szakmai-tudományos szervezet, egyesület vezető tisztségviselője, vagy választott bizottsági tagja számára 40 pont/év,
- hazai szakmai-tudományos szervezet, egyesület vezető tisztségviselője, vagy választott bizottsági tagja számára 20 pont/év számolandó el.

## **5. Tudományos konferenciák szervezésének elismerése:**

- Nemzetközi szakmai-tudományos konferencia elnök, társelnök, area chair számára 25 pont/rendezvény,
- hazai szakmai-tudományos konferencia elnök, társelnök, area chair számára 15 pont/rendezvény jár.
- Nemzetközi szakmai-tudományos konferencia szervezőbizottsági tagja, szekcióelnöke számára 15 pont/rendezvény,
- hazai szakmai-tudományos és diákköri tudományos konferencia szervezőbizottsági tagja, szekcióelnöke számára 10 pont/rendezvény jár.
- Idegen nyelvű konferencián bírálói tevékenységért 3 pont jár (cikkenként, de legfeljebb 30 pont).
- Magyar nyelvű konferencián bírálói tevékenységért 1,5 pont jár (cikkenként, de legfeljebb 15 pont).

## **6. Folyóiratok gondozásában, szerkesztésében betöltött szerep elismerése:**

- Idegen nyelvű folyóirat főszerkesztője számára 40 pont/év,
- idegen nyelvű folyóirat szerkesztőbizottságában való tagság esetén 25 pont/év,

- magyar nyelvű folyóirat főszerkesztője számára 30 pont/év,
- magyar nyelvű folyóirat szerkesztőbizottságában való tagság esetén 15 pont/év,
- tudományos folyóiratban „guest” vagy „special issue” editori feladat ellátásáért a felkérés évében 15 pont,
- idegen nyelvű folyóiratnál bírálati tevékenységért, bírálatonként 5 pont,
- magyar nyelvű folyóiratnál bírálati tevékenységért, bírálatonként 2,5 pont számolandó el.
- Bírálati tevékenységekért évente idegen nyelvű folyóirat esetén legfeljebb 25 pont, magyar nyelvű folyóirat esetén legfeljebb 12,5 pont adható.

#### **7. Egyéb bírálati teljesítmény értékelése:**

- MTA doktora pályázat bírálata: 20 pont/bírálat.
- MTA doktora habitusvizsgálója és védési bizottság tagja: 5 pont/alkalom.
- Habilitáció bírálata: 10 pont/bírálat.
- Habilitációs védési bizottság tagja: 2,5 pont/alkalom.

#### **8. Részvétel tudománynpszerűsítő (nem tudományos konferencia) rendezvények lebonyolításában:**

- Tudománynpszerűsítő (nem tudományos konferencia) rendezvények (pl. Kutatók éjszakája, tanulmányi versenyek) szervezésében, illetve ezen rendezvények szakmai programjában való részvétel esetén 10 pont/alkalom jár. Egy munkatárs egy évben ezen tevékenységelemre legfeljebb 40 pontot számolhat el.

#### **9. Egyéb területspecifikus, vagy előre nem látható pályázati, K+F+I, tudományos, vagy tudományszervezői feladatok ellátása:**

- Tevékenységenként maximum 5 pont/év számolható el (maximum 25 pont adható). Önbevallás után a vezető ellenőrzi a pontszámot. Itt számíthatók be például a következő tevékenységek: szemináriumok szervezése, bemutatók, iskolalátogatások, öregdiákok szervezése, ipari kapcsolattartás, nem nyertes/támogatott pályázatok megírása, stb.

**10.** Az egyéb tudományos, K+F+I, és tudományszervező tevékenységének tevékenységhez kapcsolódó TÉR pontokat a IV. (1)–(9) bekezdésekben adható pontok összessége adja. A TÉR egyéb tudományos tevékenységek munkavállalói értékelési pontokká történő konverzióját a Szabályzat elválaszthatatlan részét képező **1. sz. melléklet** tartalmazza.

**V. Az értékelésben résztvevő munkatársak oktatói munkájának hallgatók általi (oktatási tevékenység színvonala és hallgatók szakmai előmenetelét támogató tanári attitűd) véleményezése együttesen, a kari képzési specifikumoknak megfelelően összeállított anonim hallgatói megkérdezéssel, OMHV kérdőívek alapján történik. A pontszámot az oktatóra vonatkozó kérdésekre adott pontok átlagértéke adja.**

1. Az OMHV eredmények értékelése 6 szemeszter során kapott pontszámok összesített átlaga alapján történik és csak az oktatóra vonatkozó kérdések veendőik figyelembe.

2. Az értékelésben résztvevő munkatársak hallgatói véleményezésének eredménye alapján

- amennyiben az OMHV kérdőívek oktatói tevékenységre vonatkozó pontjaira adott értékelések átlaga  $< 2,0$  (5 fokozatú skálán), illetve nem éri el a 40 százalékot (0-100 skálán) a munkatárs által elért értékelési pontszám 0.
- amennyiben az OMHV kérdőívek oktatói tevékenységre vonatkozó pontjaira adott értékelések átlaga  $2,0 \leq x < 3$  (5 fokozatú skálán), illetve  $40 \leq x < 60$  százalék (0-100 skálán) a munkatárs által elért értékelési pontszám 1.

- amennyiben az OMHV kérdőívek oktatói tevékenységre vonatkozó pontjaira adott értékelések átlaga  $(x) 3 \leq x < 4$  (5 fokozatú skálán), illetve  $60 \leq x < 80$  százalék (0-100 skálán) a munkatárs által elért értékelési pontszám 2.
- amennyiben az OMHV kérdőívek oktatói tevékenységre vonatkozó pontjaira adott értékelések átlaga  $(x) 4 \leq x < 5$  (5 fokozatú skálán), illetve  $80 \leq x$  százalék (0-100 skálán) a munkatárs által elért értékelési pontszám 3.

## **VI. A TÉR pontok oktatói-kutatói munkavállalói értékelést szolgáló pontokká történő konvertálása**

**1.** Az oktatói teljesítmény, egyetemi közéleti feladatvégzés, tudományos publikációs teljesítmény és az egyéb tudományos tevékenység TÉR pontokat oktatói-kutatói munkavállalói *értékelési pontokká* kell konvertálni a jelen szabályzat **1. sz. mellékletében** szereplő pontkonverziós táblázatok alkalmazásával.

**2.** Az oktatói-kutatói minősítés során, így a minősített munkavállaló 15 pontot szerezhet úgy, hogy az I-V. kategóriákban szerzett értékelési pontokat összeadjuk. 11 pont, vagy a felett a munkavállaló minősítése *kiemelkedő*, 10 és 6 pont között *megfelelő*, 5 pont, vagy ez alatt *fejlesztendő*.

**3.** Ha egy értékelt munkatárs oktatói teljesítmény (I.), egyetemi közéleti és szervezési feladatvégzés (II.), tudományos publikációs teljesítmény (III.), valamint egyéb tudományos tevékenység (IV.) közül kettőben, a pontkonverzió után maximális 3 pontot ért el, javasolható a *kiemelkedő* minősítésre az egész értékelés tekintetében.

**4.** Ha egy értékelt munkatárs bármely tevékenységi körben (I-V.), a pontkonverziót követően 0 pontot ér el, nem javasolható a *kiemelkedő* minősítésre.

## **VII. A TÉR eredményének felhasználása**

**1.** Az oktatói teljesítményértékelés eredményét [amennyiben rendelkezésre áll, a legutóbbi, de három évnél nem régebbi hároméves értékelés eredményét, ennek hiányában a három évnél nem régebbi éves értékelés(ek) eredményét] figyelembe kell venni az oktatókat érintő személyi döntéseknél (pl. vezetői megbízás, kinevezés, előléptetés, jutalmazás).

**2.** Ha az oktató teljesítményértékelése azt jelzi, hogy két egymást követő naptári évben valamelyik tevékenységi területen (I-V.) nem éri el a minimumteljesítményt (1 pont), a teljesítményértékelésről szóló értesítés megküldését követő 30 napon belül az egységvezető tájékoztatást kér az oktató teljesítménye elmaradásának okairól, majd – az értékelt oktatóval egyetértésben, a teljesítmény javítása érdekében – a következő naptári évre vonatkozóan konkrétan elérendő feladatokat határoz meg, s a naptári év végét követően ezeket értékeli. Az egységvezető erről a dékánt a naptári év végét követő 15 napon belül írásban tájékoztatja.

**3.** Ha az oktató teljesítményértékelése azt jelzi, hogy három egymást követő naptári évben valamelyik tevékenységi területen (I-V.) nem éri el a minimumteljesítményt (1 pont), az értékelt oktató a teljesítményértékelésről szóló értesítés megküldését követő 30 napon belül köteles beszámolni a dékáni vezetésnek és az érintett egységvezetőnek a teljesítménye elmaradásának okairól. A dékán mérlegeli az oktató helyzetét és – az egységvezetővel egyetértésben – dönt a további intézkedésekről.



4. A teljesítményértékelés szolgál alapul az előlépéseket, a teljesítmény alapján történő juttatásokat, bér- és bérjellegű kifizetéseket, valamint a foglalkoztatást érintő döntéseknél.

### **VIII. Záró rendelkezések**

Jelen szabályzatot a Természettudományi és Informatikai Kar Kari Tanácsa 2022. október 7-én tartott ülésén elfogadta.

Dr. Horváth Dezső s.k.  
dékán

## 1. számú melléklet

### 1. Az oktatási tevékenységet mérő TÉR pontok (I.) értékelési pontokká történő konverziójának menete

*Az oktatási tevékenységet mérő TÉR pontok (I.) intézetektől független konverziója oktatási értékelési pontokká:*

Oktatási TÉR pont értéke: x (3 tanév, azaz 6 szemeszter alapján számított átlag)			Oktatási értékelési pont
Egyetemi / főiskolai tanár	Egyetemi / főiskolai docens	Egyetemi adjunktus / tanársegéd	
$x > 230$	$x > 250$	$x > 280$	3 pont
$170 < x \leq 230$	$190 < x \leq 250$	$220 \leq x \leq 280$	2 pont
$100 \leq x \leq 170$	$120 \leq x \leq 190$	$150 \leq x \leq 220$	1 pont
$x < 100$	$x < 120$	$x < 150$	0 pont

### 2. Az egyetemi közéleti és szervezési tevékenységet mérő TÉR pontok (II.) értékelési pontokká történő konverziójának menete

*Az egyetemi közéleti és szervezési tevékenységet mérő TÉR pontok (II.) intézetektől független konverziója oktatási értékelési pontokká:*

Egyetemi közéleti és szervezési TÉR pont értéke: x (3 év alapján számított átlag)		Egyetemi közéleti és szervezési értékelési pont
Egyetemi tanár, főiskolai tanár, egyetemi docens, főiskolai docens	Egyetemi adjunktus, tanársegéd	
$x \geq 25$	$x \geq 15$	3 pont
$15 \leq x < 25$	$5 \leq x < 15$	2 pont
$x < 15$	$x < 5$	1 pont

### 3. Az egyéb tudományos, K+F+I, és tudományszervező tevékenységet mérő TÉR pontok (IV.) értékelési pontokká történő konverziójának menete

*Az egyéb tudományos, K+F+I, és tudományszervező tevékenységet mérő TÉR pontok (IV.) intézetektől független konverziója oktatási értékelési pontokká:*

Egyéb tudományos, K+F+I, és tudományszervezési TÉR pont értéke: x (3 év alapján számított átlag)		Egyéb tudományos, K+F+I, és tudományszervezési értékelési pont
Egyetemi tanár, főiskolai tanár, egyetemi docens, főiskolai docens	Egyetemi adjunktus, tanársegéd	
$x > 35$	$x > 30$	3 pont

$20 < x \leq 35$	$10 \leq x \leq 30$	2 pont
$10 \leq x \leq 20$	$x < 10$	1 pont
$x < 10$		0 pont

#### 4. A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) intézetenkénti számítási rendje és értékelési pontokká történő konverziójának menete

##### *TTIK, Biológia Intézet*

*A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) számítása:*

- Csak MTMT-ben szereplő publikációk és hivatkozások számolhatók el.
- A folyóiratok D1, Q1-Q4 kategóriákba sorolása esetén az MTMT-ben feltüntetett besorolás a mérvadó.

<b>A Biológia Intézetben alkalmazandó publikációs TÉR pontok (csak MTMT-ben szereplő tételeket lehet figyelembe venni)</b>	
	<b>Pont</b>
<i>Tudományos folyóiratcikkek (db, 1 tétel csak 1 helyre számolható el)</i>	
Első/utolsó szerzős D1 publikációk	5
Társszerzős D1 publikációk	3
Első/utolsó szerzős Q1 publikációk	4
Társszerzős Q1 publikációk	2
Első/utolsó szerzős Q2 publikációk	3
Társszerzős Q2 publikációk	1
Első/utolsó szerzős Q3/Q4 publikációk	1
Társszerzős Q3/Q4 publikációk	0,5
<i>Könyvek (db, 1 tétel csak 1 helyre számolható el)</i>	
Könyv (teljes könyv)	15
Könyvszerkesztés	3
Első/utolsó szerzős könyvfejezet	2
Társszerzős könyvfejezet	1,5
<i>Konferenciaszereplés (db, csak cikkel, vagy absztrakttal rendelkező tételek, 1 tétel csak 1 helyre számolható el)</i>	
Első/utolsó szerzős konferenciacikk	1
Társszerzős konferenciacikk	0,5
Konferencia összefoglaló - társszerző	0,1
Konferencia összefoglaló - poszter bemutatója	0,5
Konferencia összefoglaló - előadás tartója	1
<i>Szabadalmak (db, 1 tétel csak 1 helyre számolható el)</i>	
<i>Nemzetközi szabadalom</i>	4
<i>Hazai szabadalom</i>	3
<i>Egyéb tudományos közlemény (db)</i>	
MTM-ben szereplő egyéb tudományos közlemény	0,5
Az utóbbi három évben született cikkekre vagy könyvfejezetekre kapott független hivatkozások száma (db)	0,1

*A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) értékelési pontokká történő konverziója:*

Publikációs TÉR pont értéke: $x$ (3 év alapján számított átlag)			Publikációs értékelési pont
Egyetemi tanár, egyetemi docens	Egyetemi adjunktus	Egyetemi tanársegéd	
$x > 7$	$x \geq 5$	$\geq 2,5$	3 pont
$5 < x \leq 7$	$4 \leq x < 5$	$1,5 < x < 2,5$	2 pont
$3 \leq x \leq 5$	$2 \leq x < 4$	$1 \leq x \leq 1,5$	1 pont
$x < 3$	$< 2$	$x < 1$	0 pont

### **TTIK, Bolyai Intézet**

*A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) számítása:*

- A tudományos teljesítmény minősítéséhez 5 éves csúszóperiódust használunk, amin mindig az utolsó lezárt 5 év értendő.
- A folyóiratok Q1-Q4 kategóriákba sorolása a Scimago SJR indexe alapján történik, amennyiben az már elérhető (jelenleg az MTMT is ezt használja, tehát ez az adat onnan kinyerhető). Minden további besorolás esetén (pl. D1 kategória) az MTMT a mérvadó.
- Csak MTMT-ben szereplő publikációk és hivatkozások számolhatók el.
- Az ötéves csúszóperiódusban megjelent független hivatkozások után hivatkozásoként 0,5 pont számolható el, amelynek kerekített összege nem lehet több mint 10 pont. (Egy hivatkozás értéke  $40/h$  pont, ahol  $h$  az MTA doktori minimumkövetelmény, ami jelenleg 80 független hivatkozás).
- Amennyiben valakinek volt az ötéves periódusban végzett (sikeres védés) doktorandusz hallgatója, az hallgatónként 5 pontot kap.
- A Bolyai Intézet Tanszékvezetői Tanácsa a fenti számítással kialakult TÉR pontokhoz további pontokat adhat (maximum 5 pontot), amennyiben azt tudományosan indokoltnak látja, például minőségi hivatkozások alapján vagy ha egy publikáció matematikai tartalma különösen kiemelkedő.

<b>A Bolyai Intézetben alkalmazandó publikációs TÉR pontok (csak MTMT-ben szereplő tételeket lehet figyelembe venni)</b>	
	<b>Pont</b>
Tudományos folyóiratcikkek (db, 1 tétel csak 1 helyre számolható el)	
D1 publikációk	8
Q1 publikációk	6
Q2 publikációk	4
Q3 publikációk	3
Referált, de impakt faktoral nem rendelkező folyóirat esetén, vagy Q4-es minősítésű folyóirat esetén, vagy konferenciakiadványban (minimum 4 oldal) megjelent cikk esetén, illetve idegen nyelvű kötet (nem folyóiratban) szerkesztése esetén darabonként	2
Referált szakdidaktikai folyóiratcikkek, ha nincs Q-s besorolása	2
Könyvek (db, 1 tétel csak 1 helyre számolható el), idegen nyelvű	

Idegen nyelvű könyv (teljes könyv)	10
Idegen nyelvű könyvszerkesztés (nem folyóiratban)	2
Idegen nyelvű könyvfejezet	3
Konferenciaszereplés (db, 1 tétel csak 1 helyre számolható el)	
Plenáris/keynote/meghívott előadás nemzetközi konferencián	2
Nem meghívott előadás nemzetközi konferencián, szemináriumi előadás más (nem SZTE) kutatóhelyen	1
Független hivatkozások (db)	
Független hivatkozások-max. 10p	0,5
5 éves periódusban védett doktoranduszok (db)	
Sikerés PhD védések témavezetése	5

*A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) értékelési pontokká történő konverziója:*

Publikációs TÉR pont értéke: x (5 év alapján számított átlag)				Publikációs értékelési pont
Egyetemi tanár	Docens	Egyetemi adjunktus	Egyetemi tanársegéd	
$15 \leq x$	$13 \leq x$	$11 \leq x$	$9 \leq x$	3 pont
$9 \leq x < 15$	$8 \leq x < 13$	$7 \leq x < 11$	$6 \leq x < 9$	2 pont
$3 \leq x < 9$	$3 \leq x < 8$	$3 \leq x < 7$	$3 \leq x < 6$	1 pont
$< 3$	$< 3$	$< 3$	$< 3$	0 pont

### **TTIK, Fizikai Intézet**

*A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) számítása:*

- Csak MTMT-ben szereplő publikációk és hivatkozások számolhatók el.
- A folyóiratok D1, Q1-Q4 kategóriákba sorolása esetén az MTMT-ben feltüntetett besorolás a mérvadó.

<b>A Fizikai Intézetben alkalmazandó publikációs TÉR pontok (csak MTMT-ben szereplő tételeket lehet figyelembe venni)</b>	
	Pont
<i>Tudományos folyóiratcikkek (db, 1 tétel csak 1 helyre számolható el)</i>	
<i>A mellékelt kiegészítés szerint, szerzőszámot is figyelembe véve*</i>	
<i>Könyvek (db, 1 tétel csak 1 helyre számolható el)</i>	
Könyv (teljes könyv)	15
Könyvszerkesztés	3
Első/utolsó szerzős könyvfejezet	2
Társszerzős könyvfejezet	1,5
<i>Konferenciaszereplés (db, 1 tétel csak 1 helyre számolható el)</i>	
Konferenciacikk, legalább 3 oldal, max 2 szerző	2
Konferenciacikk, legalább 3 oldal, több mint 2 szerző	1
Nemzetközi konferenciaelőadás	1
Hazai konferenciaelőadás	0,5

Nemzetközi szeminárium	1
Hazai Szeminárium	0,5
<i>Szabadalmak</i> (db, 1 tétel csak 1 helyre számolható el)	
Nemzetközi szabadalom	4
Hazai szabadalom	3
<i>Egyéb tudományos közlemény</i> (db)	
MTM-ben szereplő egyéb tudományos közlemény	0,5
"Életmű" (csak az egyik pontszám kapható)	
MTM-ben szereplő független hivatkozások évente $\geq 50$	2
MTM-ben szereplő független hivatkozások évente $\geq 20$	1

\*Kiegészítés a folyóiratcikkek pontozásához:

Publikáció Q1 folyóiratban:

6 vagy több szerző esetén első és utolsó szerző 4 pont, második szerző 3 pont, többi szerző 2 pont (összesen legalább 17 pont erre a cikkre)

5 szerző esetén első és utolsó szerző 4 pont, társzerzők 3 pont (összesen 17 pont erre a cikkre)

4 szerző esetén szerzőnként: 4 pont (összesen 16 pont erre a cikkre)

3 szerző esetén szerzőnként: 5 pont (összesen 15 pont erre a cikkre)

2 szerző esetén szerzőnként: 7 pont (összesen 14 pont erre a cikkre)

1 szerző esetén: 10 pont (összesen 10 pont erre a cikkre)

(D1: Q1 pontok +1, szerzőszámtól függetlenül, minden szerzőnek)

Publikáció Q2 folyóiratban:

6 vagy több szerző esetén első és utolsó szerző 3 pont, második szerző 2 pont, többi szerző 1,5 pont (összesen legalább 12,5 pont erre a cikkre)

5 szerző esetén első és utolsó szerző 3 pont, társzerzők 2 pont (összesen 12 pont erre a cikkre)

4 szerző esetén szerzőnként: 3 pont (összesen 12 pont erre a cikkre)

3 szerző esetén szerzőnként: 4 pont (összesen 12 pont erre a cikkre)

2 szerző esetén szerzőnként: 6 pont (összesen 12 pont erre a cikkre)

1 szerző esetén: 9 pont (összesen 9 pont erre a cikkre)

Publikáció Q3 folyóiratban:

6 vagy több szerző esetén első és utolsó szerző 2 pont, második szerző 1 pont, többi szerző 1 pont (összesen legalább 8 pont erre a cikkre)

5 szerző esetén első é

s utolsó szerző 2 pont, társzerzők 1 pont (összesen 7 pont erre a cikkre)

4 szerző esetén szerzőnként: 2 pont (összesen 8 pont erre a cikkre)

3 szerző esetén szerzőnként: 3 pont (összesen 9 pont erre a cikkre)

2 szerző esetén szerzőnként: 4 pont (összesen 8 pont erre a cikkre)

1 szerző esetén: 7 pont (összesen 7 pont erre a cikkre)

Publikáció Q4 folyóiratban:

6 vagy több szerző esetén szerzőnként 1 pont (összesen legalább 6 pont erre a cikkre)

5 szerző esetén szerzőnként 1 pont (összesen 5 pont erre a cikkre)

4 szerző esetén szerzőnként: 1 pont (összesen 4 pont erre a cikkre)

3 szerző esetén szerzőnként: 2 pont (összesen 6 pont erre a cikkre)

2 szerző esetén szerzőnként: 2 pont (összesen 4 pont erre a cikkre)

1 szerző esetén: 3 pont (összesen 3 pont erre a cikkre)

*A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) értékelési pontokká történő konverziója:*

Publikációs TÉR pont értéke: $x$ (3 év alapján számított átlag)			Publikációs értékelési pont
Egyetemi tanár, egyetemi docens	Egyetemi adjunktus	Egyetemi tanársegéd	
$x \geq 7$	$x \geq 5$	$\geq 2,5$	3 pont
$5 < x < 7$	$4 \leq x < 5$	$1,5 < x < 2,5$	2 pont
$3 \leq x < 5$	$2 \leq x < 4$	$1 \leq x \leq 1,5$	1 pont
$x < 3$	$< 2$	$x < 1$	0 pont

**TTIK, Földrajzi és Földtudományi Intézet**

*A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) számítása:*

- A tudományos teljesítmény méréséhez a legutolsó 5 év adatainak átlagát vesszük figyelembe a számításakor.
- Tudományos folyóiratcikk: MTMT szakterületi összefoglaló táblázat I. sorában szereplő publikációk száma. Egy publikáció értéke 2,5 pont.
  - o Ebből első vagy utolsó szerző: MTMT szakterületi összefoglaló táblázat I. sorában szereplő első szerzős publikációk száma. A publikációk számát kell összegezni. 2,5 plusz pont/cikk.
  - o Tudományos folyóiratcikkből a Q1-Q2 minősítésű lapban megjelent: Azon tudományos közlemények száma, amely a Scimago Journal & Country Rank listájában Q1 vagy Q2 minősítést kapott. A publikációk számát kell összegezni. 2 plusz pont/cikk.
  - o Tudományos folyóiratcikkből a Q3-Q4 minősítésű lapban megjelent: Azon tudományos közlemények száma, amely a Scimago Journal & Country Rank listájában Q3 vagy Q4 minősítést kapott. A publikációk számát kell összegezni. 1 plusz pont/cikk.
- Könyvek: MTMT szakterületi összefoglaló táblázat II. a) sorában szereplő publikációk száma. Egy publikáció értéke 8 pont.
- Könyvfejezet, szaktanulmány: MTMT szakterületi összefoglaló táblázat III. sorában szereplő publikációk száma. Egy publikáció értéke 2 pont.
  - o Ebből első szerzős: MTMT szakterületi összefoglaló táblázat III. sorában szereplő első szerzős publikációk száma. A publikációk számát kell összegezni. 2,5 pont/könyv.
- Könyvszerkesztés: Egy könyvszerkesztés értéke 4 pont.
- Könyvfejezet szerkesztés: Egy könyvfejezet szerkesztés értéke 1 pont.
- Konferenciaközlemények: MTMT szakterületi összefoglaló táblázat IV. sorában szereplő publikációk száma. A publikáció számát kell összegezni. 1 pont/publikáció.
- Egyéb tudományos közlemény: MTMT szakterületi összefoglaló táblázat VI. sorában szereplő publikációk száma. A publikáció számát kell összegezni. 0,5 pont/publikáció.
- Fokozatok megszerzéséhez kapcsolódó disszertációk: PhD disszertáció: 5 pont a sikeres védelem évében számítva, habilitációs disszertáció: 4 pont a sikeres védelem évében számítva, DSc disszertáció: 8 pont a sikeres védelem évében számítva.
- Szabadalmak: A bejegyzett szabadalmak száma. Egy szabadalom értéke 3 pont.
- Az utóbbi három évben született cikkekre vagy könyvfejezetekre kapott független citációk száma (db): 0,1 pont.

*A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) értékelési pontokká történő konverziója:*

Publikációs TÉR pont értéke: $x$ (3 év alapján számított átlag)			Publikációs értékelési pont
Egyetemi tanár, egyetemi docens	Egyetemi adjunktus	Egyetemi tanársegéd	
$x \geq 7$	$x \geq 5$	$\geq 2,5$	3 pont
$5 < x < 7$	$4 \leq x < 5$	$1,5 < x < 2,5$	2 pont
$3 \leq x < 5$	$2 \leq x < 4$	$1 \leq x \leq 1,5$	1 pont
$x < 3$	$< 2$	$x < 1$	0 pont

### **TTIK, Informatikai Intézet**

#### *A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) számítása:*

Mivel az informatika jelenleg nem rendelkezik saját MTA osztállyal (holott ez indokolt lenne) a tudományos TÉR pontok számításánál törekedtünk az informatika sajátos minőségi szempontjait hangsúlyosabban figyelembe venni, amellet, hogy a két releváns MTA osztály, azaz a III. Matematika Tudományok Osztálya, és a VI. Műszaki Tudományok Osztálya minimumkövetelményei közötti kompromisszumra is törekedtünk, mivel az informatikusok ezen két osztályon szerezhetnek doktori fokozatot.

Az értékelés évében a megelőző három naptári év publikációs és alkotási tevékenységét, (Q pontszám) valamint az ugyanabban a csúszóperiódusban megjelent független hivatkozásokat (I pontszám) kell figyelembe venni.

#### *A publikációs és alkotási Q pontszám számítása:*

A publikációk közül azok vehetők figyelembe, amelyek az Informatikai Intézet profiljához kapcsolódó valamely oktatási/kutatási tématerületen születtek. Interdiszciplináris téma esetén az informatikai hozzájárulás jelentős kell legyen. Az alábbi közlemények vehetők figyelembe, a pontszámok a szerzők számával osztandók:

- Lektorált folyóiratcikk
  - A következő értékek *maximuma* (amennyiben még nem érhető el a kérdéses évben az IF, vagy Scimago besorolás, akkor a legutolsó ismert érték)
    - 0.6
    - Scimago rang numerikus értéke: Q3: 1, Q2: 2, Q1: 3, D1: 5 (legkedvezőbb besorolás veendő figyelembe)
    - Impact Factor
  - hatástényező nélküli és Scimago adatbázisban nem szereplő folyóiratban: 0,4
- Teljes terjedelmű lektorált konferenciatickk
  - ha indexelt a Scopus, WoS, DBLP, vagy CORE adatbázisok valamelyikében:
    - 0.6
    - CORE besorolás numerikus értéke: C: 1 B: 2, A: 3, A\*: 5
  - nincs indexelve egyik fent említett helyen sem: 0.2 pont
  - Nem teljes terjedelmű lektorált konferenciatickk (de legalább 2 oldal): a teljes terjedelmű konferenciatickk pontszámok fele.
- Tudományos könyv (szakkönyv) vagy könyvrészlet
  - 100 oldal felett idegen nyelven: 2



- 100 oldal felett magyar nyelven: 1
  - 100 oldal alatt idegen nyelven: 10 oldalanként 0,2
  - 100 oldal alatt magyar nyelven: 10 oldalanként 0,1
- Műszaki alkotásra 1 pont jár, amennyiben
- az alkotásban megvalósult tudományos eredményről beszámolt legalább egy olyan lektorált folyóiratcikk, ami kapott legalább két hivatkozást, vagy
  - megvalósított szabadalom fűződik hozzá.

A pontozás során felhasznált rangsorok és metrikák ideális esetben a cikk megjelenési évéhez tartozó metrikák legyenek, ha ez nem elérhető, akkor az értékelés időpontjában érvényes metrikákat kell használni.

#### Az idézettségi I pontszám számítása:

Az idézettség pontszáma a beszámítható független hivatkozások darabszámával egyezik meg, ahol nem kell osztani a szerzők számával. Függetlennek az a hivatkozás minősül, ahol a hivatkozó és hivatkozott publikációknak nincs közös szerzője.

Csak azoknak a közleményeknek a hivatkozásai fogadhatók el, amelyek a tudományos irodalom körébe tartoznak, és nem az értékelt kutató tudományos vezetése alatt készültek.

#### A tudományos TÉR pontok (beosztástól független) számítása:

Abból a feltevésből indulunk ki, hogy színvonalas kutatómunkával elérhető az MTA tudomány doktora (DSc) cím 20 év alatt, ez lesz a viszonyítási pont. Az MTA VI. Osztályának jelenleg hatályos minimumszintje Q pontszám tekintetében 16, I pontszámában 200. Ebből, és figyelembe véve, hogy 3 éves ablakot tekintünk, az adódik, hogy  $Q_{min} = 16/20 \cdot 3 = 2,4$  és  $I_{min} = 200/20 \cdot 3 = 30$ . A pontszám képlete

$$P = w_1 \frac{Q}{Q_{min}} + w_2 \frac{\log(I)}{\log(I_{min})}$$

ahol  $w_1$  és  $w_2$  rendre a publikációs és alkotási tevékenység és az idézettség százalékos súlyai ( $w_1 + w_2 = 100$ ). Az Informatikai Intézet döntése alapján  $w_1 = 50$  és  $w_2 = 50$ .

A logaritmus alkalmazását az idézettség tekintetében az indokolja, hogy az informatikán belül nagyságrendnyi különbségek vannak az idézettség átlagos szintjében tématerületenként.

#### A tudományos TÉR pontok konverziója:

A tudományos TÉR pontok átszámítása tudományos értékelési pontra (0-1-2-3) egységesen történik beosztástól függetlenül:

80 < P: 3  
 60 < P <= 80: 2  
 30 < P <= 60: 1  
 P <= 30: 0

A P=100 érték jelenti azt a szintet, amellyel 20 év alatt DSc fokozat minimumszint érhető el.

#### **TTIK, Kémiai Intézet**

#### *A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) számítása:*

<b>A Kémiai Intézetben alkalmazandó publikációs TÉR pontok (a 3 utolsó teljes évre számított kumulált adatok; az adatok alapja az MTMT)</b>	
	<b>Pontozás</b>
Q1-Q2 presztizsű idegen nyelvű referált folyóiratokban megjelent tudományos cikkek összes száma	3 pont/db
Q3-Q4 presztizsű idegen nyelvű referált folyóiratokban megjelent tudományos cikkek összes száma	2 pont/db
Magyar nyelvű referált folyóiratokban megjelent tudományos cikkek összes száma	1 pont/db
Magas presztizsű (Q1) idegen nyelvű folyóiratokban megjelent, első vagy levelező szerzőként jegyzett cikkek összes száma (plusz pont)	3 pont/db
Idegen nyelvű, neves kiadóknál megjelent* tudományos könyvekben megjelent fejezetek összes száma (nem konferencia kötet)	5 pont/db
Szerkesztőként jegyzett, idegen nyelvű, neves kiadóknál megjelent* tudományos könyvek összes száma (nem konferencia kötet)	10 pont/db
Magyar nyelvű tudományos könyvekben megjelent fejezetek vagy szerkesztőként jegyzett könyvek összes száma (nem konferencia kötet)	3 pont/db
Konferencia előadások összes száma (amelyekről legalább egy oldalas összefoglaló jelent meg elektronikusan vagy nyomtatásban)	1 pont/db
Megítélt új szabadalmak összes száma (hazai vagy nemzetközi)	5 pont/db
Egyéb (a fenti kategóriákba nem sorolható) tudományos közlemények összes száma	1 pont/db (max. 5 pont)
Az utóbbi három évben született cikkekre vagy könyvfejezetekre kapott független citációk összes száma	0,5 pont/db (max. 30 pont)
*Wiley, Springer, Elsevier, RSC, CRC, Oxford University Press és más neves kiadók	

*A publikációs tevékenységet mérő TÉR pontok (III.) értékelési pontokká történő konverziója:*

<b>Publikációs TÉR pont értéke: x (3 év alapján számított átlag)</b>			<b>Publikációs értékelési pont</b>
Egyetemi tanár, egyetemi docens	Egyetemi adjunktus	Egyetemi tanársegéd	
$x \geq 100$	$x \geq 80$	$x \geq 40$	3 pont
$80 \leq x < 100$	$64 \leq x < 80$	$30 \leq x < 40$	2 pont
$40 \leq x < 80$	$32 \leq x < 64$	$15 \leq x < 30$	1 pont
$x < 40$	$x < 32$	$x < 15$	0 pont