



Oktatás, kutatás, gyógyítás: 250 éve  
az egészség szolgálatában

Dr. Kellermayer Miklós  
egyetemi tanár, dékán  
Általános Orvostudományi Kar  
Dékáni Hivatal

SEMMELWEIS EGYETEM

ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

igazgató, egyetemi tanár

Dr. Kellermayer Miklós



SE10950460

29320/AOF12/2021.

## Intézkedési terv a 2020/2021 tanév 1. szemeszter OMHV adatai alapján

**Szervezeti egység: Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet**

**Kar: Általános Orvostudományi Kar**

A Fogorvostudományi Kar kötelező „Biofizika-1” tárgya oktatásában a 2020/2021 tanév első félévében jelentős változás volt az új tárgyfelelős kinevezése. Az előadások tematikájában kisebb változtatásokat hajtottunk végre, hogy fokozzuk a három karon (ÁOK, FOK, GyTK) oktatott biofizika tárgy tematikai egységességét. Míg a biofizika gyakorlatok vonatkozásában a három karon és mindhárom nyelven teljes a tematikai azonosság, addig az elméleti oktatásban karonként és nyelvenként is megfigyelhetők különbségek, amelyeket ésszerű mértékben csökkenteni igyekszünk.

Az OMHV adatok alapján a FOK Biofizika-1 tárgy hallgatói recepciója nem tért el lényegesen a kari átlagtól. Az előadások vonatkozásában a FOKOFIZ224\_1M pontszámai valamivel magasabbak a kari átlagnál, az egyetlen K11 kérdés kivételével - erre az általános visszajelzés részben kitérünk. A 13 kérdésből 8 esetben a kari átlagtól jobb pontszámokat kaptunk, amely eltérések statisztikailag szignifikánsnak bizonyultak. A gyakorlatok vonatkozásában is jellemzően a tárgy pontszámai együtt futottak a kari átlagokkal, egy esetben (K05) szignifikánsan magasabb, egy másik esetben (K06) szignifikánsan alacsonyabb eltérést tapasztaltunk. Ez utóbbi kérdést szintén tárgyaljuk az általános visszajelzés részben. A K05 kérdés a gyakorlatvezetők segítőkészségére vonatkozik, itt örömeinkre szolgál, hogy a hallgatók gyakorlatvezetőinket kifejezetten segítőkésznek tartották.

### Visszajelzésünk az általános jellegű hallgatói véleményekre:

Tulajdonképpen két fő kritika érkezett a hallgatóktól a Biofizika-1 tárgyra vonatkozóan. Ezek közül az egyik arra vonatkozott, hogy a gyakorlatok lehetnének hosszabbak a jelenlegi két óránál. Ez érthető igény a hallgatók részéről, mert gyakorlatainkon valódi hallgatói kísérletezés zajlik, és esetenként a mérések összetettsége miatt valóban csak feszített munkatempóban lehet azokat maradéktalanul teljesíteni (K06 szignifikáns negatív eltérés a kari átlagtól). Ugyanakkor a hallgatók egyéni visszajelzéseiből is látszik, hogy



Oktatás, kutatás, gyógyítás: 250 éve  
az egészség szolgálatában

## SEMMELWEIS EGYETEM

### ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet

igazgató, egyetemi tanár

Dr. Kellermayer Miklós

elismerik a gyakorlatvezetők igyekezetét, segítőkészségét (K05 szignifikáns pozitív eltérés a kari átlagtól). A gyakorlatokra rendelkezésre álló időt ugyanakkor nem áll módunkban megváltoztatni, a gyakorló helyiségeink korlátozott száma és az oktatók leterheltsége miatt sem, de jelezzük a vezetés felé, hogy felmerült ilyen igény a hallgatók részéről.

A másik általános kritika arra vonatkozott, hogy a vizsgatételek a többi tárgyhöz képest később kerültek meghirdetésre (K11 szignifikáns negatív eltérés a kari átlagtól). Ez valóban sajnálatos és annak tudható be, hogy az intézetben kidolgoztunk egy online vizsgarendszert, amelyben a FOK elméleti és gyakorlati kérdéseket a korábbiakhoz képest át kellett dolgozni. Ezt a jogos kritikát elfogadva az év végi vizsgák előtt jelentősen hamarabb közzétesszük honlapunkon a vizsgakövetelményeket és tételsort.


#### Visszajelzésünk a kötelező tárgyakra vonatkozó egyedi jellegű véleményekre:

Az egyedi visszajelzések is a fentebb említett két kritikai észrevétel mentén mozogtak, tehát vagy a vizsgatételek relatív későbbi meghirdetését, vagy a gyakorlatok idejének rövidségét kifogásolták. Olyan visszajelzés is érkezett, hogy szervezzünk évközi számonkérést - meghallgatva az ezirányú igényeket már most a Biofizika-2 tárgy oktatása során két új Moodle tesztet szervezünk a hallgatók vizsgafelkészülésének elősegítésére.

Nagy örömmel tapasztaltuk, hogy a hallgatók egyedi véleményükben is dicsérték oktatóink odaadó, segítőkész munkáját, amely bizalomnak a jövőben is igyekszünk megfelelni.

Kelt: Budapest, 2021. 03. 04.

Az intézkedési tervet összeállította:

  
Dr. Liliom Károly  
tudományos főmunkatárs  
FOK Biofizika tárgyi előadó

  
Dr. Kellermayer Miklós  
egyetemi tanár  
Intézeti igazgató

