



**Előterjesztés  
a Kari Tanács 2019. január 10-i ülésére**

**Dr. Sándor Zoltán  
(PTE ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet)  
egyetemi docensi pályázatának véleményezése**

Tisztelt Kari Tanács!

**Dr. Sándor Zoltán** 1992-ben szerzett általános orvosi diplomát a szegedi Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Egyetemen. 1998-ban szerezte meg PhD fokozatát, 2018-ban habilitált.

2002 óta dolgozik a PTE ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézetében, 2013 óta tudományos főmunkatársi beosztásban.

2004 óta vesz részt a graduális képzésben tantermi előadásokat tart és szemináriumokat vezet, 2013 óta az angol nyelvű képzésben is oktat. Elektív kurzusokat hirdet meg molekuláris farmakológia és molekuláris genetika témakörökben. 1 fő TDK hallgató témavezetője. Konzulensi irányítása mellett egy hallgató védte meg szakdolgozatát. A PhD képzés keretein belül 3 hallgató társ-témavezetője volt. Az Intézet sugárvédelmi megbízottja, felügyeli a jelenleg működő izotóp laboratórium munkáját és részt vesz az MVP program keretében építendő új épületben működő izotóp laboratórium tervezésében.

Fő kutatási területe a farmakológiai szempontból fontos receptorok génjeinek klónozása, módosítása és expresszállása (TRP csatornák, szomatosztatikus receptorok), receptor aktiváció mérésére szolgáló metodikák kidolgozása, transzgenikus állatok előállítása és karakterizálása.

Angol nyelvből felsőfokú, orosz nyelvből alapkörű nyelvvizsgával rendelkezik. Több kutatási pályázatban vett részt. 1998-2002 között tanulmányúton vett részt a Baylor College of Medicine, Houston, USA Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézetében.

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Saját közleményeinek száma:  | 22     |
| Független idézeteinek száma: | 296    |
| Összesített impakt faktora:  | 89,851 |
| Hirsch indexe:               | 14     |

A Magyar Élettani Társaság és a Magyar Kísérletes és Klinikai Farmakológiai Társaság tagja. Felkérésre több cikket bíralt nemzetközi folyóiratok számára.

**Dr. Sándor Zoltánt** mind az oktatás, mind a kutatás terén nyújtott kimagasló színvonalú munkája alkalmassá teszi az egyetemi docensi pozíció betöltésére.

Tisztelettel kérem a Kari Tanácsot, hogy a fentiek alapján az előterjesztést támogatni szíveskedjen!

2019. január 3.

Dr. Nyitrai Miklós  
dékán