



**Előterjesztés
a Kari Tanács 2019. december 19-i ülésére**

**Dr. Balogi Zsolt
(PTE ÁOK Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet)
tudományos főmunkatársi pályázatának véleményezése**

Tisztelt Kari Tanács!

Dr. Balogi Zsolt 2000-ben okleveles vegyész diplomát szerzett a Szegedi Tudományegyetem Természettudományi Karán. 2007-ben szerezte meg PhD fokozatát biológiából az MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpontjában.

2004-2007 között az MTA SZBK munkatársa volt tudományos munkatárs beosztásban. 2007-2009 között Ausztriában dolgozott az UAR GmbH posztdoktori kutatójaként. 2010-2014 között Ausztriában, a Center for Adv. Bioanlyis GmbH csoportvezetőjeként dolgozott. 2015-2017 között az MTA KOKI-ban dolgozott tudományos főmunkatárs beosztásban. 2017 óta dolgozik a PTE ÁOK Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézetben tudományos főmunkatársi beosztásban.

Fő kutatási területe: olyan lipid molekulák felderítése, amelyek a tumor áttétképző képességét gátolhatják, ezáltal a meglévő, többnyire stresszt kiváltó kezelési módok mellett az adjuváns terápia lehetőségét hordozzák magukban.

A PTE ÁOK Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézetének magyar és idegen nyelvű oktatási tevékenységében aktívan részt vesz: tantermi előadásokat tart, orvosi kémia és biokémia tárgyú gyakorlatok és szemináriumok csoportvezetője. Ezidáig 3 fő posztdoktori kutató és 3 doktorandusz témavezetője. Diplomamunkák témavezetését, TDK hallgatók és projektmunkatársak irányítását végzi.

Angol és német nyelvből középfokú állami nyelvvizsgákkal rendelkezik. Öt kutatási pályázatban vett részt. Tanulmányúton vett részt az Egyesült Államokban, Németországban.

Saját közleményeinek száma:	17
Független idézeteinek száma:	651
Összesített impakt faktora:	78,74
Hirsch indexe:	12

Közéleti szerepvállalása jelentős, több hazai és nemzetközi szakmai társaság tagja: Magyar Biokémiai Egyesület, British Biochemical Society, Federation of European Biochemical Societies. Számos tudományos folyóirat számára végez bírálói tevékenységet.

Az Intézetben az elmúlt két évben elkezdett tudományos munkáját kívánja folytatni: egyrészt tumor metasztázist gátló lipidek vizsgálatával és előállításával, valamint új tumor biomarkerek – elsősorban lipidek – keresésével kapcsolatban, a Kar több intézetével együttműködve. Az egyetemi hallgatók oktatásában továbbra is részt kíván venni.

Dr. Balogi Zsoltot mind az oktatás, mind a kutatás terén nyújtott kimagasló színvonalú munkája alkalmassá teszi a tudományos főmunkatársi pozíció betöltésére.

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

2019. december 12.

Dr. Nyitrai Miklós
dékán

HUU-ID: FI58544

H-7624 Pécs • Szigeti út 12.
Telefon: +36 (72) 536-200
Email: dekani.hivatal@aok.pte.hu