



**SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM
ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR
TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI TANÁCS**

6720 Szeged, Szókefalvi-Nagy Béla u. 6.

Titkárság: tdk.aok@med.u-szeged.hu

Tel: +36 62 545103 Fax: +36 62 545743

Honlap: <http://www.med.u-szeged.hu/tdkinfo>



Ajánlás Pro Scientia Aranyérem pályázathoz

Tisztelt Bírálóbizottság!

Szepes Borbála Éva V. éves orvostanhallgató négy éve kezdett el Dr. Farkas Eszter, egyetemi docens és Prof. Dr. Bari Ferenc egyetemi tanár Agyi Keringés és Metabolizmus Kutatócsoportjában tudományos diákköri munkát végezni. Én az elmúlt években szervezett TDK Konferenciák alkalmával ismertem meg Borbálát.

Kutatásai az agyi keringés patomechanizmusaira koncentrálnak. Munkacsoportjában a diákköri munka meghatározó része manuális laboratóriumi tevékenységből, az adatok kiértékeléséből, a szakterület irodalmának megismeréséből, és a kutatócsoport heti rendszerességgel megrendezett szemináriumainak, szakmai megbeszéléseinek aktív részvételéből tevődik össze. Témavezetője elmondása szerint, Borbála kezdettől fogva érdeklődő, motivált hallgató volt; a kísérletes munkába hamar beletanult. Feladatait rendkívül precízen, odaadással, önállóan végzi. A Karon megrendezett helyi és a budapesti Korányi Szakkollégium Tudományos Diákköri Konferenciáin eredményesen szerepelt. Az elmúlt évben két előadással jutott tovább a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferenciára; a 2017. évi OTDK-n társszerzős előadásával első díjas lett, elsőszerzős előadásával pedig a Magyar Neurológia Társaság Különdíját nyerte el. Tudományos Diákköri Pályamunkája 2016-ban első díjat nyert. Munkája alapján két elismert, nemzetközi folyóiratban megjelent közlemény, és több, nemzetközi konferencián bemutatott poszter társszerzője. Tanulmányi eredménye kiváló; negyedéves hallgatóként évfolyamelső volt, az elmúlt évben elnyerte a Köztársasági Ösztöndíjat, a Szeged Városi Önkormányzat Ösztöndíját, a Talent Lista bronz fokozatú tagja lett. Érdemeivel idén, pedig a Sófi Alapítvány különdíját nyerte el. A Campus Mundi Ösztöndíj támogatásával részt vett a 2016-ban az angers-i *Research Summer School* programon; az Írországbán megrendezett *Biophotonics and Imaging Graduate Summer School*-on poszterével különdíjat nyert.

Mindezen eredményei jelzik, hogy az orvosi tanulmányok elvárt kurrikuluma mellett a szabadon választható kutatómunkát is komolyan veszi, elhivatottan és sikeresen folytatja.

Borbála harmadik éve demonstrátor az SZTE ÁOK Orvosi Fizikai és Orvosi Informatikai Intézetben, az angol és magyar orvosi fizika gyakorlatok levezetésében vesz részt rendszeren. Meggyőződésem, hogy Borbála kiemelkedő tanulmányi és tudományos eredményei alapján az SZTE hallgatók legjobbjai közé tartozik. Példamutató munkája, szorgalma és kimagasló eredményei alapján a Pro Scientia Ösztöndíj elnyerésére benyújtott pályázatát messzemenően támogatom.

Tisztelettel:

Prof. Dr. Rakonczay Zoltán
SZTE ÁOK TDT elnök

Szeged, 2017.04.30.