

Tisztelt Bíráló Bizottság!

Jelen ajánlólevelet Kerestély Márk, a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Kar VI. évfolyamos hallgatójának kérésére nagy örömmel állítottam össze.

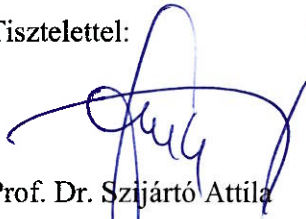
Márk orvosi tanulmányai első évében, 2019 februárjában csatlakozott a Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköréhez. TDK munkája során kiemelkedő eredményeket ért el a jelátviteli hálózatok tanulása, valamint a sejten belül transzlokálódó fehérjék hálózatdinamikai modellezése terén. Munkája kapcsán öt D1-es besorolású publikáció jelent meg, amelyek közül négyben osztott elsőszerző, egyben társszerző volt. 2023-ban a Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Tanácsának publikációs díjában részesült. Számos TDK konferencián ért el sikereket: egyetemi TDK konferenciákon egy harmadik és három első helyet, OTDK konferenciákon egy első helyet és egy különdíjat szerzett. Ezenkívül a XXVIII. Korányi Frigyes Tudományos Fórumon előadását második díjjal jutalmazták. Idén Rektori Díjra benyújtott pályamunkájával első díjban részesült. Több nemzetközi konferencián is részt vett: az Egyetem által szervezett PhD Tudományos Napokon és két alkalommal a Semmelweis Symposiumon, ezen felül 2020-ban Leuvenben, 2021-ben Egerben, 2023-ban Visegrádon. Utóbbin a poszterszekcióját megnyerte.

Kimagasló tudományos tevékenysége mellett Márk orvosi tanulmányaiban is élen jár. Számos tanulmányi versenyen elért sikerei bizonyítják szorgalmát. 2018–2024 között tagja volt a Semmelweis Egyetem Korányi Frigyes Szakkollégiumának, melynek falain belül aktív szerepet vállalt a fiatalabb generáció TDK munkájának ösztönzésében. Ennek keretében előadott a Szakkollégium által szervezett II. és III. Semmelweis Tehetségkonferencián. 2019-től az egyetem Kiválósági Listáján szerepel, valamint a Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Programnak a tagja. 2019–2022 között sikeresen elvégezte a Kvantitatív modellezés és információtechnikai megalapozás modult a Pázmány Péter Katolikus Egyetem Információs Technológiai és Bionikai Karának vendéghallgatójaként. Az elért eredményi alapján 2022 őszén a Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Tanácsa tagjai közé fogadta. A TDT működésében hároméves tagsága során aktívan részt vett.

Mint a Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Tanácsának elnöke, messzemenőleg támogatom Márk Pro Scientia Aranyérem pályázatát.

Budapest, 2025. május 9.

Tisztelettel:



Prof. Dr. Szijártó Attila
egyetemi tanár
TDT-elnök, Semmelweis Egyetem

