



BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM
Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar

Ajánlás Pro Scientia Aranyérem pályázathoz

Tisztelt Hölgem/Uram,

Fügedi Kata Dorina (Szül.: Gyöngyös, 1998. december 19.) vegyészmérnök diplomáját 2021-ben szerezte meg a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Vegyészmérnöki és Biomérnöki Karán. Jelenleg MSc hallgatói kutatómunkát folytat Dr. Turiák Lilla és Tóth Gábor témavezetésével a TTK MS Proteomika Kutatócsoportban.

Kata kiemelkedő középiskolai tanulmányi eredményei után egyetemi tanulmányait is lelkiismeretesen végezte. Régóta szorgalmas kutatómunkát folytat.

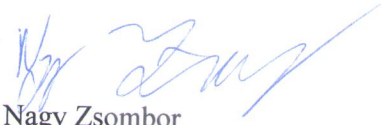
Kutatócsoportja munkájába 2019-ben, másodéves BSc hallgatóként kapcsolódott be Dr. Nagy Zsombor Kristóf témavezetése alatt, ahol leginkább elektrosztatikus szálképzéssel való gyógyszerformulálással foglalkozott, és a 2020-as intézményi TDK konferencián 3. helyezést elérve kijutott a 35. OTDK konferenciára, ahol az Polimerkémia- és technológia tagozatban 1. helyezést ért el. A BSc-t befejezve pedig kitüntetéses oklevelet érdemelt ki, valamint teljesítette a Vegyészmérnöki és Biomérnöki Kar képzésének emelt szintű követelményeit. Ezután Dr. Turiák Lilla és Tóth Gábor témavezetése alatt kezdte meg MSc-s kutatómunkáját, ahol jelenlegi kutatási témája rákos szövetmetszetek glikomikai vizsgálata.

A hallgató megfelel a támasztott nyelvi követelményeknek, angol és német nyelvből B2 középfokú komplex nyelvvizsgával rendelkezik. Egyéb tevékenységeiből kiemelendő, hogy már BSc hallgató korában bekapcsolódott az oktatásba: a BME VeBio Tehetség Csoport tagjaként rendszeresen tanított középiskolás diákokat nyári szakmai táborokban és évközi szakmai napok alkalmával is.

Fügedi Kata Dorina lelkiismeretes, szorgalmas kutató, aki a kutatás mellett kiváló szervező, integráló személyiség. Eddig elért kiemelkedő tanulmányi és kutatási eredményei is alátámasztják tudomány iránt való lelkes elkötelezettségét és alapos szakmai felkészültségét, melyek alapján a Pro Scientia Aranyérem odaítélését messzemenően támogatom.

Budapest, 2021. május 23.

*A pályázatot - Témaorientált
egyetemi - messzemenően
támogatom:*


Dr. Nagy Zsombor
témavezető, egyetemi docens


Dr. Hórvölgyi Zoltán
egyetemi tanár, BME Vegyészmérnöki és Biomérnöki
Kar TDT elnöke