



Témavezetői ajánlás

Vida Noémi, a szegedi Radnóti Miklós Kísérleti Gimnázium 12. évfolyamos tanulója 2018. februárjában kapcsolódott be a Szegedi Tudományegyetem Sebészeti Műtéttani Intézetében folyó kutatómunkába. Az Intézet Keringésélettani munkacsoportjához csatlakozva vesz részt a keringési zavarok által kiváltott gyulladásos folyamatok terápiás és diagnosztikai lehetőségeinek vizsgálatában.

Vida Noémi elkötelezett a kutatás iránt, aki a kísérletekben aktívan vesz részt, feladatait (a mérési adatok rögzítése, feldolgozása) a legnagyobb körültekintéssel végzi. Kutatásának fókuszában a metán, mint bioaktív molekula áll, amelyet diagnosztikai és terápiás szempontból is vizsgál. A munkacsoport által ajánlott, a tárgykörbe tartozó tudományos közlemények elolvasása mellett önállóan is érdeklődik a szakirodalom iránt, megszerzett ismereteiről konzultációkon rendszeresen beszámol.

Munkájának sikerességét mutatja, hogy eredményeit a 2018. Évi Tudományos Diákköri Konferencián (Szeged, 2018. november 14-16) egy első és egy társszerzős előadás keretében mutatta be. Pályázataival sikeresen elnyerte a lehetőséget, hogy kutatómunkáit a 2019. évi XXXIV. Országos Tudományos Diákköri Konferencián középiskolásként egy első- és egy társszerzős előadásban prezentálja. Elsőszerzős, *„Kisállat modell kialakítása az extrakorporális keringést követő gyulladásos válasz monitorozására, és új kezelési lehetőségek kidolgozására”* című munkájáért az *„Alapítvány a mikrosebészeti és sebészeti oktatás, kutatás klinikai alkalmazhatóságáért”* Kuratóriuma a *„Sebész Kutató Díj”*-at adományozta.

Témavezetőként a fentiek alapján, a Vida Noémi által benyújtott „Junior Pro Scientia Aranyérem” pályázat támogatását javaslom.

Szeged, 2019. április 28.

Tisztelettel,



Dr. Varga Gabriella
egyetemi adjunktus
SZTE ÁOK, Sebészeti Műtéttani Intézet



Témavezetői ajánlás

Vida Noémi, a szegedi Radnóti Miklós Kísérleti Gimnázium 12. évfolyamos tanulója 2018. februárjában kapcsolódott be a Szegedi Tudományegyetem Sebészeti Műtéttani Intézetében folyó kutatómunkába. Az Intézet Keringéstudományi munkacsoportjához csatlakozva vesz részt a keringési zavarok által kiváltott gyulladásos folyamatok terápiás és diagnosztikai lehetőségeinek vizsgálatában. Vida Noémi a kutatás iránt nagy lelkesedést mutat, a kísérletek során témavezetői irányítás mellett aktívan részt vesz a mérési adatok rögzítésében, feldolgozásában. A rábízott feladatokat körültekintően és nagy alaposággal végzi. A munkacsoport által ajánlott közlemények elolvasása mellett önállóan is érdeklődik a szakirodalom iránt, megszerzett ismereteiről konzultációkon rendszeresen beszámol.

Munkájának sikerességét mutatja, hogy eredményeiről a 2019. évi XXXIV. Országos Tudományos Diákköri Konferencián középiskolásként egy első- és egy társszerzős előadásban számolt be. Elsőszerzős, „*Kisállat modell kialakítása az extrakorporális keringést követő gyulladásos válasz monitorozására, és új kezelési lehetőségek kidolgozására*” című munkájáért az „*Alapítvány a mikrosebészeti és sebészeti oktatás, kutatás klinikai alkalmazhatóságáért*” Kuratóriuma a „**Sebész Kutató Díj**”-at adományozta.

Témavezetőként a fentiek alapján, a Vida Noémi által benyújtott „Junior Pro Scientia Aranyérem” pályázat támogatását javaslom.

Szeged, 2019. április 28.

Tisztelettel,



Dr. Érces Dániel
egyetemi adjunktus
SZTE ÁOK, Sebészeti Műtéttani Intézet