



TÁMOGATÓ AJÁNLÁS

Szünstein Máté

Pro Scientia Aranyérem kitüntetéshez

Szünstein Máté másodéves biológus MSc szakos hallgató, aki középiskolás tehetséggondozási program keretein belül már 13 éves kora óta bekapcsolódott a PTE TTK Biológiai Intézet Ökológiai tanszékén végzett kutatásokba, majd biológia BSc szakos hallgató korától témavezetéssel végez diákköri kutatásokat. A tanszéken folyó számos kutatási és monitorozási projekt munkáiban aktívan vesz részt, azonban az intenzív mezőgazdasági területeken végzett felmérésekben, a mezei pocok állomány monitorozásában, a faj létszámváltozását nyomon követő csapdázások és járatszámolások mintavételezésében és ezen adatok értékelésében dolgozott a legnagyobb ráfordítással, ebből a témakörből írta a legutóbbi TDK dolgozatát is. Elsajátította a terepi adatgyűjtési módszerek technikáit, a terepi fogásnaplók vezetését és a naplókba rögzített eredmények adatbázisba történő rendszerezését, az adatok statisztikai értékelését. Az évek során bekapcsolódott több kutatás terepi és laboratóriumi munkálataiba, az ebből származó adatok szintézisébe, valamint több aktuális kutatásban is részt vesz.

Ennek eredményeként 2019-es OTDK-n „A mezei pocok (*Microtus arvalis*) lucerna parcellákban mérhető aktivitásának változása indirekt járatszámoláson alapuló három éves monitoring alapján” című, társszerzővel írt munkájával, valamint a 2020-ban megrendezett OFKD konferencián „A mezei pocok (*Microtus arvalis*) lucerna parcellákban mért aktivitásának többéves változása” címmel önállóan írt pályamunkával vett részt, amely különdíjban részesült. A 2021-es OTDK-t megelőző helyi őszi TDK konferencián újabb, „Szabályos ciklus vagy késleltetett populáció összeomlás: a mezei pocok (*Microtus arvalis*) abundancia változása két gradáció között” című egy szerzős pályamunkáját mutatta be, amellyel a házi fordulón II. helyezést ért el. Ezt követően az országos fordulón, a 35. OTDK a Biológia Szekció Ökológia 1. tagozatában pályamunkájával I. helyezést nyert.

Szünstein Máté mind a BSc, mind az MSc képzés során szorgalmas és megbízható hallgató volt, aki a rábízott feladatokat lelkiismeretesen oldotta meg. Szakmai fejlődésben igen motivált, érdeklődő diákként ismertem meg, aki alkalmas volt hallgatótársainak vezetésére, team munkacsoportok szervezésére és irányításra. Szünstein Máté alkalmas a tervezett téma önálló kidolgozására és megvalósítására, így Pro Scientia Aranyérem kitüntetés felterjesztésére beadott pályázatát több éves szorgalmas diákköri munkája és elért eredményei alapján feltétlenül támogatom.

Pécs, 2021. május 25.

Horváth Győző PhD
kari TDT elnök

