



TDK BIZOTTSÁG

Cím: 1118 Budapest, Villányi út 29-43.

Tel.: +36-1-482-6218

E-mail: penzes.bela@kertk.szie.hu

Iktatószám: RT 9/2017.

Ügyintéző: Dr. Pénzes Béla

AJÁNLÁS

Galambos Nikoletta Nővényorvos MSc részére a Pro Scientia Aranyérem pályázathoz

Galambos Nikoletta egyetemi hallgatót a Kertészettudományi Kar kertészmérnök BSc képzésének keretében, a növényvédelmi tantárgyak oktatása során, mint széles érdeklődésű hallgatót ismertem meg. Tudományos diákköri munkáját a Gyógy-, és Aromanövények Tanszéken készítette. A Budapesti Corvinus Egyetem Kertészettudományi Kar XLI. Tudományos Diákköri Konferenciáján az „*Ocimum basilicum* L. fajták ISSR genetikai markerekkel történő analízise” c. pályamunkájával eredményesen szerepelt.

BSc tanulmányai során érdeklődése fokozatosan a növényvédelem felé terelődött, és 2015-ben Nővényorvosi MSc képzés nappali tagozatára felvételt nyert. Tudományos diákköri munkáját a Nővénykórtani Tanszéken bakteriológiai témában végezte. 2016-ban, az immár Szent István Egyetem Kertészettudományi Kar XLIII. Tudományos Diákköri Konferenciáján "A brennériás betegség megjelenése nyírfán (*Betula pendula* Roth.)" c. dolgozatát mutatta be. A bíráló bizottság a színvonalas pályamunkáját **I. helyezéssel** és a **BASF különdíjjal** ismerte el és nevezte a XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Agrártudományi Szekciójába, ahol a Növényvédelem III. tagozatban **I. helyezést** ért el. Emellett elnyerte a **Pro Scientia Aranyérmesek Társasága különdíját**. A Magyar Tudományos Akadémián a 63. Növényvédelmi Tudományos Napok rendezvényen a bakteriológiai kutatásainak eredményeként ismertté vált kórokozó első, hazai előfordulását a konzulenseivel társszerzőségben publikálta.

Tanulmányi és kutató munkáját nagyfokú precizitás és a kitartó munkavégzés jellemezte. Galambos Nikoletta egyetemi hallgatóként jól kihasználta a BSc és az MSc képzés egyetem által nyújtott tanulási és önképzési lehetőségeit. Jártasságra tett szert a biotechnológiai módszerek alkalmazásában és a növénykórtani kutatás területén. Szakmai ismereteinek bővítése érdekében több szakmai gyakorlatát külföldön teljesítette. 2016 nyarán gyakornokként dolgozott Franciaországban az INRA Kutatóintézetben. Kutatásának témája a Durance folyó különböző szakaszaiból izolált *Pseudomonas syringae* populációk vizsgálata volt. Jelenleg egy elnyert ösztöndíj pályázat keretében az East Malling Research Station laboratóriumában (Egyesült Királyság) a körüspusztulás (*Hymenoscyphus fraxineus*) kórokozóját kutatja.

Feladatmegoldó készsége, széleskörű tudása és kutatás iránti érdeklődése, továbbá angol és francia nyelvtudása alapján Galambos Nikoletta Pro Scientia Aranyérem pályázatát messzemenően támogatom.

Budapest, 2017. május 04.

Dr. Pénzes Béla
egyetemi tanár