

**Ajánlás Koók László vegyészmérnök M.Sc. Biotechnológia szakirányos
hallgató Pro-Sciencia Aranyérem elnyerésére
benyújtott pályázatához**

Koók László jelenleg a Pannon Egyetem Mérnöki Karán vegyészmérnök I. éves hallgató M.Sc. Biotechnológia szakirányon. Az Intézményi TDK idején még Biomérnöki B.Sc. Hallgató volt 7. félévben. Biomérnöki oklevelének minősítése kiváló.

Jelenleg a Biomérnöki Membrántechnológiai és Energetikai Kutató Intézetben tevékenykedik, témavezetője: Bélafiné Dr. Bakó Katalin.

Jelenlegi kutatási területe a mikrobiális üzemanyagcellák, elektrolízis cellák, vezetőképes nanopórusok tanulmányozása. Igyekszik aktívan publikálni angolul (1 cikke megjelent, egy elfogadott, 2 bíráló alatt van), a Műszaki Kémiai Napok-on előadást tartott, míg külföldi konferenciára poszterrel jelentkezett.

Részt vesz az alapszakosok oktatásában.

TDK eredményei:

2014-es Tavaszi Tudományos Diáknapon, Modell-alapú számítások tagozat II. hely

2014-es ITDK-n: Biotechnológia Tagozat I. hely

2015-ös OTDK Biokémia, Biotechnológia I. Tagozat I. hely és Magyar Kémikusok
Egyesülete OTDK különdíj

Egyszerre két kutatócsoportban végzett diákköri munkát (a Fizikai Kémiai Tanszéken Dr. Kristóf Tamásnál és a Biomérnöki Membrántechnológiai és Energetikai Kutató Intézetben Bélafiné Dr. Bakó Katalinnál). Ez ritka jelenség és jól mutatja a pályázó kíváncsi természetét, elkötelezettségét, és munkabírást. Mindkettő munkájából TDK dolgozat született.

Jómagam a Kristóf Tamásnál végzett munkája során ismertem meg Koók Lászlót és szubjektív véleményem róla összevág a fenti következtetésekkel.

Mindezek miatt kiemelkedik a diákköri munkát végző hallgatók sorából.

Pályázatát messzemenően támogatom.

Veszprém, 2015. április 28.



Dr. Boda Dezső
egyetemi tanár
Pannon Egyetem, Mérnöki Kar TDT elnök