

**Előterjesztés**  
**a Kari Tanács 2019. február 20-i ülésére**

**Javaslat címzetes egyetemi tanári cím adományozására**

**Dr. Prókai László** 1978-ban szerezte meg vegyészmérnöki főiskolai, majd 1980-ban okleveles vegyészmérnöki végzettségét a Veszprémi Egyetemen. Doktori fokozatát summa cum laude eredménnyel nyerte el szintén a Veszprémi Egyetemen. 1987 és 1989 között orvosi kémiai posztdoktori képzésen vett részt a University of Florida-n. 2010-ben MTA doktori fokozatot szerzett.

Dr. Prókai László a Floridai Egyetem Gyógyszerészeti Tanszékén és Gyógyszerészeti Kutatóközpontjában munkásságát 1991-ben kezdte meg. Munkáját nemcsak az Orvosi Kémiai Intézetben folytatta, aktívan közreműködött a Kémia Intézet, az Aneszteziológiai Intézet munkájában, valamint a Biotechnológiai Program tudományos tanácsadójaként is tevékenykedett. Tagja a McKnight Brain Institute-nak. A University of North Texas Egyetem Egészségtudományi Központjához 2005-ben csatlakozott. Jelenleg az egyetem Gyógyszerhatástan (Department: Pharmacology & Neuroscience) tanszékének egyetemi tanára.

Dr. Prókai László aktívan részt vesz a Nemzeti Egészségügyi Intézet (NIH) által finanszírozott, valamint a gyógyszer- és vegyipari vállalatok által támogatott kutatásokban. Nemzetközi szinten is elismert kutatója a gyógyszerészeti kémiai és bioorganikai területen a központi idegrendszerrel összefüggő kutatásoknak.

Prókai László jelenlegi kutatási területei:

- neurodegeneratív és szemészeti megbetegedések elleni új terápiákra összpontosít, szelektív prodrugok alkalmazásával;
- proteomika kifejlesztése és alkalmazása az öregedéskutatásban, a neurodegeneratív betegségek és a rák tanulmányozása, különös tekintettel a kvantitatív kifejezésprofilozásra és az oxidatív stresszel kapcsolatos posttranszlációs módosításokra;
- új neuropeptideken és peptidomimetikumokon alapuló terápiás szerek felfedezése.

Ezek a multidiszciplináris projektek a legmodernebb, a bioorganikus, gyógyászati és bioanalitikai kémiai módszerekben szerzett technikai szaktudásán, valamint kiváló lehetőségein alapulnak.

Dr. Prókai László az 1980-as évektől kezdődően folyamatos szakmai kapcsolatot tart fenn a Pécsi Tudományegyetemmel. azon belül az Orvosi Kémiai Intézettel, valamint megalakulása óta a Gyógyszerészeti Kémiai Intézettel. A közös szakmai tevékenység eredményeképpen számos közös közlemény társszerzője. Nemzetközileg elismert tömegspektrometriai tapasztalata felajánlásával aktívan részt vesz a Gyógyszerészeti Kémiai Intézet HPLC-MS készülékén történő módszerfejlesztésekben. Rendszeres pécsi látogatásai során, amennyiben a tematikákkal összeegyeztethető, a Gyógyszerészeti Kémia tantárgy keretén belül előadást tart a tömegspektrometria alkalmazásának lehetőségeiről.

Dr. Prókai László fontosabb díjai, elismerései:

- 2010: MTA Doktora
- 2017: Southwest Regional Award, American Chemical Society
- 2017: Wilfred T. Doherty Award by the Dallas/Fort Worth Section of the American Chemical Society

A fentiek alapján kérem a tisztelt Kari Tanácsot, hogy a felterjesztett részére a címzetes egyetemi tanári címet támogatni szíveskedjék.

Pécs, 2019. február 6.

Dr. Perjési Pál  
dékán

**Határozati javaslat:**

**.../2019. (02.20.) számú határozat:**

A Gyógyszerésztudományi Kar kari tanácsa titkos szavazással –... igen, ... tartózkodás, ... nem mellett – támogatja Dr. Prókai László részére a „címzetes egyetemi tanár”-i cím adományozását.