

BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM

Előterjesztő neve és beosztása: **Dr. Tóth János tanszékvezető egyetemi docens**
Szervezeti egység: **BME Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar Közlekedéstechnológiai és
Közlekedésgazdasági Tanszék**

E L Ő T E R J E S Z T É S

**A Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar Tanácsának
2024. 05. 02-i ülésére**

Az előterjesztés címe

Javaslat Magyar Ezüst Érdemkereszt kitüntetés adományozására Dr. Lakatos András részére

Az előterjesztést véleményezte (véleményezésen van)*:

Gazdasági Bizottság
Oktatási Bizottság
Tudományos Bizottság

Budapest, 2024. 04. 22.

* a megfelelő aláhúzendó

I.

AZ ELŐTERJESZTÉS TARTALMI KÖVETELMÉNYEI

- A) AZ ELŐTERJESZTÉS SZAKMAI INDOKAI, ELŐZMÉNYEI, SAJÁTOSságAI
(A történeti előzmények tömör, világos és áttekinthető ismertetése, helyzetfelmérés, tényfeltárás.);

Dr. Lakatos András tudományos munkatárs 2016 szeptembere óta dolgozik a Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Karon. Ezt megelőzően a Budapest Közút Zrt-nél dolgozott létesítménymérnökként, ahol számottevő forgalomtechnikai gyakorlati tapasztalatra tett szert. Az általa vezetett tantárgyakat folyamatosan fejleszti, naprakészen tartja saját kutatásai és a szakirodalom alapján. Tantárgyai a BSc képzésben: Közlekedési technológia, Gépjármű üzemtan, Vasúti üzemtan, Vasúti informatika (koordinátori szerep), Vasúti pályák (koordinátori szerep), Vasúti balesetek elemzése (koordinátori szerep, szabadon választható). Az MSc képzésben: Közlekedés üzemtan, Autóbusz-üzemtan (szabadon választható).

Oktatási, oktatásszervezési munkája mellett számos, a tudományos és kari közösségi élethez köthető feladatot végez: a Kar delegáltjaként elnöki feladatokat lát el a Vasúti Műszaki Bizottság OPE albizottságában, a közlekedésmérnöki Szakbizottság titkára, a tanszéki, valamint a Magyar Közlekedési Mérnökképzésért Alapítvány honlapjainak kezelője, a kari Mobilitás magazin szerkesztőségi tagja, a kari Hallgatói Képviselőlet által szervezett rendezvények (pl. közlekedésmérnöki Szakestély, Kari Napok, Tanszéki vetélkedő stb.) állandó résztvevője. A hallgatókkal való kapcsolattartást az előbb említetteken felül, az elsőévesek beilleszkedésének gördülékenységét az Egyetem-polgári ismeretek közlekedésmérnököknek tantárgy keretein belül segíti tankörpatronáló oktatóként. Doktoranduszi jogviszonya alatt 2018 márciusa és 2020 szeptember között az Egyetemi Doktorandusz Képviselőlet kari képviselője, valamint DIT és HBDT delegáltja volt.

A közlekedésszervezési kutatások eredményeit tanszéki és kari (BME ITS Nonprofit Zrt.) projektek vezetőjeként és résztvevőjeként is alkalmazza. Az utóbbi évek jelentősebb projektjei: A Balázs Mór terv II. kötet, Közlekedésfejlesztési Beruházási Program és alátámasztó anyagainak elkészítése a lehetséges projektek költség-haszon elemzésével, valamint a szükséges egyeztetések elvégzése; IKOP-3.2.0-15-2016-00016 azonosítószámú projekthez kapcsolódó járatvizsgálat és hálózat hosszú távú fenntarthatósági, rendszerszintű kapcsolódási pontjainak vizsgálata a Kaposvári Közlekedési Zrt. részére; VIKI – Vasút Igazgatási Központi Informatikai rendszer I – II. ütemének fejlesztése; Igényvezérelt közösségi közlekedés létesítése Szombathelyen a SMACKER Európai Unió projekt keretében; A Budapesti Vasúti Stratégia intézkedéseire illeszkedő fejlesztési csomagok és további elemzések alapját képező kapacitástérkép kidolgozása; Autóbusz Rendszerek Nemzeti Kutatólaboratórium keretében autonóm járművek alkalmazásának lehetősége igényvezérelt közösségi közlekedési rendszerekben. Tudományos kutatási eredményeit széleskörben publikálja, koncentrálna rangos folyóiratokban való megjelenésre és ismeretterjesztő jellegre is (pl. Városi Közlekedés, Élet és Tudomány). Több publikációjáért magas elismerésben részesült (Közlekedéstudományi Egyesület Irodalmi Díja, Pro Progressio TIT-díj).

A fenti eredményeket, Dr. Lakatos András munkásságát („a közlekedésmérnök képzés és kutatás terén elért kimagasló eredményeiért”) az Ezüst Érdemkereszt kitüntetéssel kívánjuk elismerni, ezért jelen előterjesztéssel erre a kitüntetésre terjesztjük fel.

(Dr. Lakatos András szakmai önéletrajzát az előterjesztés melléklete tartalmazza.)

- B) AZ ELŐTERJESZTÉS FŐ CÉLKITŰZÉSEI

Dr. Lakatos András munkásságának elismerése.

- C) KOORDINÁCIÓ EREDMÉNYE

- D) VÁRHATÓ HATÁSOK

- E) VÁRHATÓ KÖLTSÉGHATÁSOK

Nincsenek költségkihatások

- F) KAPCSOLÓDÁS MÁS ELŐTERJESZTÉSHEZ, SZAKMAI ANYAGHOZ

Nincs kapcsolódás

II.

HATÁROZATI JAVASLAT

A Kari Tanács úgy dönt, hogy Magyar Ezüst Érdemkereszt kitüntetésre terjeszti fel Dr. Lakatos Andrászt.

Felelős/ök: Dr. Varga István dékán

Határidő/részhatáridő: Szenátus – 2024. június 24.

Hatálybalépés ideje:

Kérem a Kari Tanácsot, hogy az előterjesztett határozati javaslatot fogadja el.

Budapest, 2024. 04. 22.

Dr. Tóth János
tanszékvezető, egyetemi docens