

Egyetemi Kutatói Ösztöndíj Program – Kooperatív Doktori Program 2024 (EKÖP-KDP-24)
Támogatott projektek

	Pályázó neve	Kar	Pályázati azonosító	Ösztöndíjas hónapok száma	Támogatott projekt címe	Tudományági besorolás
1	Balogh Csanád Levente	KJK	EKÖP_KDP-24-1-BME-6	36	Megerősítéses Tanulással Támogatott Gépi Tanulási módszerek fejlesztése a járműiparban	műszaki tudományok-közlekedés- és járműtudományok (IV.9.)
2	Bányász László	VIK	EKÖP_KDP-24-1-BME-35	48	Miliméterhullámú antennák felhasználhatósága gépjárműradar alkalmazásokhoz	műszaki tudományok-villamosmérnöki tudományok (IV.10.)
3	Barhács Balázs Marcell	VBK	EKÖP_KDP-24-1-BME-8	41	Szén-dioxid megkötése, és hasznosítása fémklaszter-alapú katalizátorokkal	természettudományok-kémiai tudományok (VIII.4.)
4	Emődi Nikolett	VBK	EKÖP_KDP-24-1-BME-25	41	Gabonaféléket szennyező mikotoxinok inaktiválását célzó enzimkészítmény fejlesztése	műszaki tudományok-bio-, környezet- és vegyészmérnöki tudományok (IV.3.)
5	Fehérvári János Gergő	TTK	EKÖP_KDP-24-1-BME-20	48	Adattudománnyal támogatott atomerőmikroszkópiai módszerek fejlesztése félvezetőipari alkalmazásokhoz	természettudományok-fizikai tudományok (VIII.2.)
6	Gyenge Ákos Barnabás	GPK	EKÖP_KDP-24-1-BME-19	41	Tokamak reaktorokban alkalmazott pelletinjektorok áramlástanai folyamatainak vizsgálata	műszaki tudományok-gépészeti tudományok (IV.6.)
7	Juhász Kristóf Péter	VIK	EKÖP_KDP-24-1-BME-29	41	Szintetikus inercia villamosenergia-rendszerre gyakorolt hatásainak elemzése	műszaki tudományok-villamosmérnöki tudományok (IV.10.)
8	Kese István	VBK	EKÖP_KDP-24-1-BME-36	48	Új alkilio-ciklodextrin származékok előállítása a kvórum érzékelés befolyásolására mikrobiális modellrendszerekben	műszaki tudományok-bio-, környezet- és vegyészmérnöki tudományok (IV.3.)
9	Kiss Csaba	TTK	EKÖP_KDP-24-1-BME-9	48	A hálózattudomány, az NLP és a mélytanulás integrálása a távközlés, az egészségügy és az energiaszektor fejlesztésére	természettudományok-matematika- és számítástudományok (VIII.6.)
10	Kiss-Nagy Krisztián	KJK	EKÖP_KDP-24-1-BME-10	24	Hidrodinamikai erőtenyezők meghatározási módszerei belvízi hajókhoz	műszaki tudományok-közlekedés- és járműtudományok (IV.9.)
11	Kocsis Kende János	GPK	EKÖP_KDP-24-1-BME-27	48	Energiaközösségek üzemvitelének fejlesztése	műszaki tudományok-gépészeti tudományok (IV.6.)
12	Korompay Márton	KJK	EKÖP_KDP-24-1-BME-12	41	Megosztott városi mobilitási szolgáltatások felhasználó-központú tervezési és üzemeltetési módszereinek fejlesztése	műszaki tudományok-közlekedés- és járműtudományok (IV.9.)
13	Lévai Emese	GPK	EKÖP_KDP-24-1-BME-17	29	Investigation of hydrogen energy utilisation methods	műszaki tudományok-gépészeti tudományok (IV.6.)
14	Marton András Dénes	VBK	EKÖP_KDP-24-1-BME-13	24	Ambiens ionizációs tömegspektrometria alkalmazása gyógyszerhatóanyagok farmakokinetikai karakterizálására	műszaki tudományok-bio-, környezet- és vegyészmérnöki tudományok (IV.3.)
15	Mikeházi Antal János	TTK	EKÖP_KDP-24-1-BME-5	29	A funkcionális molekulák szerkezet-funkció kapcsolatának tisztázása a legkorszerűbb röntgenspektroszkópiával és szórással	természettudományok-fizikai tudományok (VIII.2.)
16	Nagy Emil	KJK	EKÖP_KDP-24-1-BME-16	41	Járműipari tápelosztó rendszer kidolgozásának kutatása konvencionális, hibrid és elektromos járművek új generációs fogyasztóihoz, különös tekintettel a tápelosztó rendszerek biztonsági kérdéseire	műszaki tudományok-közlekedés- és járműtudományok (IV.9.)
17	Nagy Roland	KJK	EKÖP_KDP-24-1-BME-18	41	Vezetéknélküli kommunikáción alapuló járműfunkciók irányítási koncepciójának kidolgozása	műszaki tudományok-közlekedés- és járműtudományok (IV.9.)
18	Nagy Simon József	VIK	EKÖP_KDP-24-1-BME-34	24	Stochastic modelling and analysis based on extended design models	műszaki tudományok-informatikai tudományok (IV.7.)
19	Péli Noémi	VBK	EKÖP_KDP-24-1-BME-4	48	Development of advanced therapeutic enzymes	műszaki tudományok-bio-, környezet- és vegyészmérnöki tudományok (IV.3.)

Egyetemi Kutatói Ösztöndíj Program – Kooperatív Doktori Program 2024 (EKÖP-KDP-24)
Támogatott projektek

20	Pintér Bálint	VIK	EKÖP_KDP-24-1-BME-23	41	Speciális anyagmodellek alkalmazása és elektromágneses vizsgálata az elektromágneses kompatibilitásban	műszaki tudományok-villamosmérnöki tudományok (IV.10.)
21	Plavec Lambert	GPK	EKÖP_KDP-24-1-BME-1	41	Ütközési sokk és törés karakterizációja és előrejelzése MEMS szenzorban	műszaki tudományok-gépészeti tudományok (IV.6.)
22	Sándor Dániel	VIK	EKÖP_KDP-24-1-BME-15	29	Elosztott adat- és tudásfúzió	műszaki tudományok-informatikai tudományok (IV.7.)
23	Svastits Domonkos	TTK	EKÖP_KDP-24-1-BME-2	48	Quantum bits in solids	természettudományok-fizikai tudományok (VIII.2.)
24	Szabó Marcell	VIK	EKÖP_KDP-24-1-BME-26	41	Designing and optimizing AI- and cloud-native data pipelines	műszaki tudományok-informatikai tudományok (IV.7.)
25	Tóth Bálint	ÉMK	EKÖP_KDP-24-1-BME-24	36	Rácsos héjak és térrácsok több kritériumú optimalálása (Multi-constrained optimization of reticulated shells and spatial trusses)	műszaki tudományok-építőmérnöki tudományok (IV.5.)
26	Varga Bertalan	VBK	EKÖP_KDP-24-1-BME-14	29	Szénhidrátalapú makrociklusok előállítása és alkalmazása	természettudományok-kémiai tudományok (VIII.4.)
27	Widner Attila	KJK	EKÖP_KDP-24-1-BME-3	24	Járműdinamikai mérésekhez és szimulációkhoz kapcsolódó validációs keretrendszer kifejlesztése	műszaki tudományok-közlekedés- és járműtudományok (IV.9.)
28	Zavada Ármin Zsolt	VIK	EKÖP_KDP-24-1-BME-21	48	Ontológiaalapú mérnöki modellek által leírt viselkedések szemantikailag konzisztens analízise	műszaki tudományok-informatikai tudományok (IV.7.)