

NEMESDY ERVIN DIPLOMAMUNKA-PÁLYÁZAT 2025.

A MAÚT MAGYAR ÚT- ÉS VASÚTÜGYI TÁRSASÁG Nemesdy Ervin műegyetemi professzor, az útépitési tanszék megalapítója tiszteletére idén is pályázatot hirdet.

Pályázni két kategóriában lehet:

- felsőfokú alap- és mesterképzést lezáró szakdolgozattal vagy diplomamunkával, illetve
- szakmérnöki szakdolgozattal vagy diplomamunkával.

A pályázati részvétel feltételei:

- Jeles minősítésű diplomamunka és a tárgyévben megszerzett, legalább jó minősítésű BSc, MSc, illetve szakmérnöki oklevél;
- A mellékletben meghatározott tárgykörökbe sorolható, aktuális téma feldolgozása kapcsolódjon a MAÚT fő céljaihoz;
- A diplomamunkát más pályázatra is be lehet adni;

A pályázatra beadandó:

- a diplomamunka vagy szakdolgozat digitális formában a tanszéki és a szakmai konzulens, valamint a tanszéki és a külső bíráló véleményével, értékelő adatlappal;
- a diplomamunka és az oklevél minősítését igazoló dokumentum másolata;
- tanszékvezetői vagy konzulensi ajánlás;
- a diplomamunka mintegy egyoldalas összefoglaló szakmai kivonata. Az összefoglalónak a MAÚT Hírlevélben vagy szakmai folyóiratban való megjelenésre alkalmasnak kell lennie;
- kitöltött pályázati adatlap;
- A diplomamunkákat a pályázatra **2025. október 6-ig** lehet benyújtani.

A pályázatra folyamatosan lehet jelentkezni a MAÚT titkárságán (tel.: +36 1 315 0322, office@maut.hu). A pályázati lapot a MAÚT honlapjáról (<https://portal.maut.hu/Home/SelectPost/299>) lehet letölteni vagy a titkárságon igényelni. A pályázat befogadásáról e-mail visszaigazolást küldünk.

A pályázat bírálata:

- A MAÚT Magyar Út- és Vasútügyi Társaság a pályázatok tartalmához igazodó bíráló bizottságot jelöl ki, amely a rendelkezésre álló keretösszeg összértékében díjakat és jutalmakat adhat ki. Nem megfelelő színvonalú diplomamunkák esetén nem kötelező valamennyi díj kiadása. A bíráló bizottság a pályázatok számának és minőségének függvényében dönthet.
- A pályázat eredményének kihirdetése várhatóan 2025. november 23-át, Nemesdy Ervin születésnapját követően történik.
- A díjkiosztásra és a kimagasló pályázatok ismertetésére a MAÚT Magyar Út- és Vasútügyi Társaság elnöksége által meghatározott formában kerül sor.

A NEMESDY ERVIN diplomamunka-pályázat 2025. évi tárgykörei

A MAÚT Magyar Út- és Vasútügyi Társaság alapszabályában foglaltaknak megfelelően a következő tárgykörökben hirdeti meg a Nemesdy Ervin diplomamunka- pályázatot:

1. Utak, vasutak, hidak, közművek és forgalomtechnikai elemek tervezésének, kivitelezésének, üzemeltetésének és fenntartásának minőségi összetevői, a minőség biztosításának újszerű megoldásai, eszközei.
2. Korszerű anyagok alkalmazása utak, vasutak építésénél, különös tekintettel a karbantartás-igényességre.
3. Új technológiák és vizsgálati módszerek alkalmazása az út- és vasútépítés és fenntartás területén.
4. Utak, vasutak környezetének védelme. Tervezési megoldások, az üzemeltetés és a fenntartás lehetőségei. A fenntarthatóság követelményének teljesítése.
5. Úthálózati elemek közlekedésbiztonsági értékelése. A hazai közlekedésbiztonsági helyzet, javításának lehetőségei, nemzetközi összehasonlítása.
6. A műszaki előírásokban megfogalmazott szabályok érvényesítése közúti vagy vasúti létesítmények tervezése és megépítése során, gyakorlati tapasztalatok visszacsatolása.
7. Tervváltozatok műszaki-gazdasági összehasonlításának módszerei, értékelemzés.
8. Gyorsforgalmi utak tervezésének és építésének speciális kérdései.
9. Nagysebességű vasutak.
10. Városi mobilitás - fenntarthatóság - infrastruktúra
11. Egyéb, a bíráló bizottság által elfogadott témák.

A pályázatra benyújtott diplomamunkákat a társaság által felkért, a diplomamunkák számától és témájától függő összetételű bíráló bizottság bírálja el.