

The background features a glowing lightbulb with a warm, yellowish-orange light emanating from its filament. The lightbulb is set against a cool, blue-toned background. Faint, white circuit-like patterns are visible on the left and right sides of the image, adding a technological or academic feel. A dark, rounded rectangular box is centered over the lightbulb, containing white text.

MI HASZNÁLAT ÉS SZABÁLYOZÁS A FELSŐOKTATÁSBAN

KURZUS / SZAK / EGYETEM – METU JÓ GYAKORLATOK



MI HASZNÁLAT & SZABÁLYOZÁS



Shadow AI-jelenség
(kockázat)



Tiltás vagy engedő
szabályozás



Tilt / Tűr / Támogat (TTT –
hard law/soft law)



Szabályozási szükség:
etikus, kármentes használat

SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS (SZTK)

ÜZLET

Mesterséges intelligencia üzleti és pénzügyi alkalmazásai

A mesterséges intelligencia üzleti és pénzügyi alkalmazásai szak felkészít a gyorsan változó technológiai környezetben való helytállásra, az MI-megoldások átfogó ismeretével és alkalmazásával. A képzés során a hallgatók gyakorlatorientált módon sajátítják el az MI technológiai alapjait, etikai-jogi kérdéseit, valamint kreatív és problémamegoldó képességeiket fejlesztik, hogy hatékonyan vezessenek MI-alapú projekteket.



SZABÁLYOZÁS FOLYAMATA (METU JÓ GYAK.)



METU MI szakirányú
továbbképzés



Hallgatói és oktatói igények



Egyetem „nélküli” szakos
szabályozás (alsó szintű
kezdeményezés)



Felterjesztés (összegytemi
hatályú szabályozás)

A SZABÁLYOZÁS TARTALMA / JÓ GYAKORLAT

- 0/ METU Kutatócsoport „Kapjuk el az (algo)ritmust!” (2023) – jó gyakorlatok keresése + szabályozási javaslatok (soft law)
- 1/ Szakos hallgatóknak kötelező az MI használat a szakdolgozathoz;
- 2/ A hivatkozási elveket a hallgatókkal együtt dolgoztuk ki (oktatói javaslat + hallgatói véleményezés);
- 3/ A jog és etika tárgyfelelős (jogász) közreműködéssel készült;
- 4/ A szakvezető kihirdette a hallgatóknak a beadandó feladatok előtt (belső szak-megállapodás);
- 5/ Oktatói értékelés a belső szabályozás figyelembe vételével;

A SZABÁLYOZÁS TARTALMA / JÓ GYAKORLAT

- 6/ Szakos szabályozás bemutatása az egyetemi vezetésnek;
- 7/ Egyetemi szabályozási igény konkrétta vált;
- 8/ Felsővezetői egyeztetés a szabályozásról (szak jogász közreműködő részvétele is);
- 9/ Egyetemi ajánlás véglegesítése (itt már nem voltunk bevonva)
- 10/ **1/2025. sz METU AJÁNLÁS Hallgatói mű szerzője részére generatív mesterséges intelligencia segédeszköz emberi felülbírálattal történő alkalmazásához**



Metropolitan Egyetem

<https://gephaz.metropolitan.hu/contentblocks> PDF

1/2025. sz METU AJÁNLÁS Hallgatói mű szerzője részére ...

2025. szept. 5. — sz METU AJÁNLÁS. Hallgatói mű szerzője részére generatív mesterséges intelligencia segédeszköz emberi felülbírálattal történő alkalmazásához.

2 oldal

1/2025. sz METU AJÁNLÁS - Preambulum:

„A METU képzéseinek elsődleges célja a hallgatók szakmai-alkotói identitásának, kreativitásának, kompetenciáinak és problémamegoldó készségének fejlesztése, az egyetemen szerzett végzettség jövőbeni **etikus gyakorlását megalapozó habitus** megszerzése.

Minden ember alkotta eszköz cél szerinti használatához kellő előzetes ismeret szükségeltetik. Az egyetemi tanulmányokhoz kötődően az **MI eszközök – a képzési időszak kezdetén történő vagy túlzott, illetve kellő önreflexió nélküli – használata torzíthatja a szellemi fejlődést**, továbbá a szakmai hitelesség elvesztéséhez vezethet, ezért a képzés során a hallgató általi MI használat csak támogató – nem a tanulást és alkotást helyettesítő – jelleggel elfogadott.

A METU elkötelezett a mesterséges intelligencia átlátható és etikus használata mellett. Jelen Ajánlás, mint módszertani iránymutatás elsődleges célja a szerzői mű (pl. beadandók, esszék, szakdolgozat/diplomamunka) készítőjének, az alkotói folyamat során történő támogatása olyan önálló szerzői művek megalkotásában, amelyhez emberi felülbírálattal alkalmazandó generatív mesterséges intelligencia eszközt is használ, akképpen, hogy a tartalom alakításához saját felelősséggel, oktatóval, témavezetővel együttműködik.)”

(Forrás: <https://share.google/FiEEcZmAFsdMGGJVZ>)

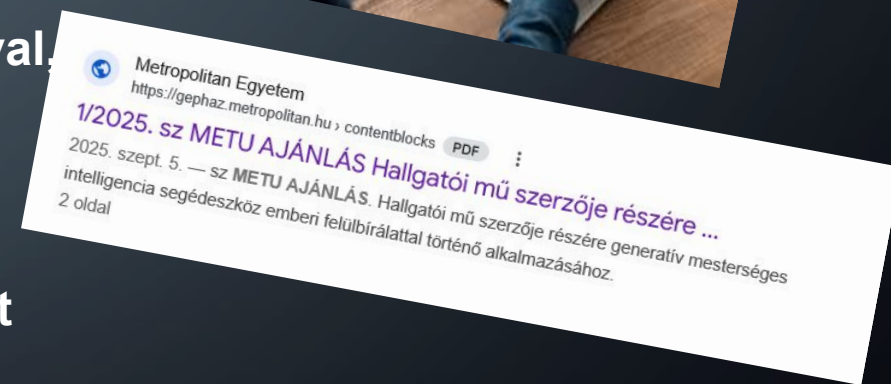
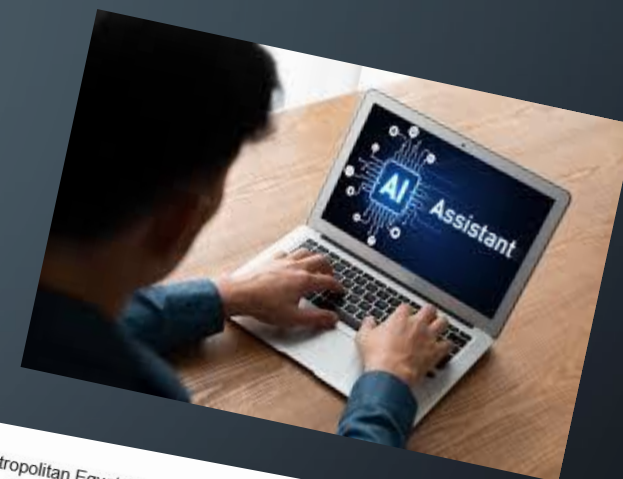
„1/ A művet a hallgatónak (a továbbiakban: Szerző) minden esetben **saját szerzői minőségében kell, önálló szerzői műként elkészítenie**, az oktató, témavezető iránymutatásával, **a jelen ajánlásban foglaltak szerint**:

2/ Amennyiben a művet Szerzője az önálló szerzői mű tartalomgenerálási és szerkesztési munkafolyamatához saját felelősségére generatív mesterséges intelligencia (a továbbiakban: genAI) szoftvereszközt használ, arról köteles elsődlegesen az oktatóval, témavezetővel konzultálni és azt dokumentálni.

3/ A szerzőség nem sérül, amennyiben a hallgató a genAI szoftvereket **kizárólag segédeszközként, emberi felülbírálat mellett használja**. Az emberi felülbírálat azt jelenti, hogy „

(Ez a jó gyakorlat itt elérhető:

<https://share.google/FiEEcZmAFsdMGGJVZ>)





KÖSZÖNÖM A FIGYELMET

gnemeth@metropolitan.hu

METU AHEAD KUTATÓCSOPORT tagja

<https://metropolitan.hu/hu/hirek/metu-tudomanyos-eletenek-motorjai>