

Magyar Mérnöki Kamara

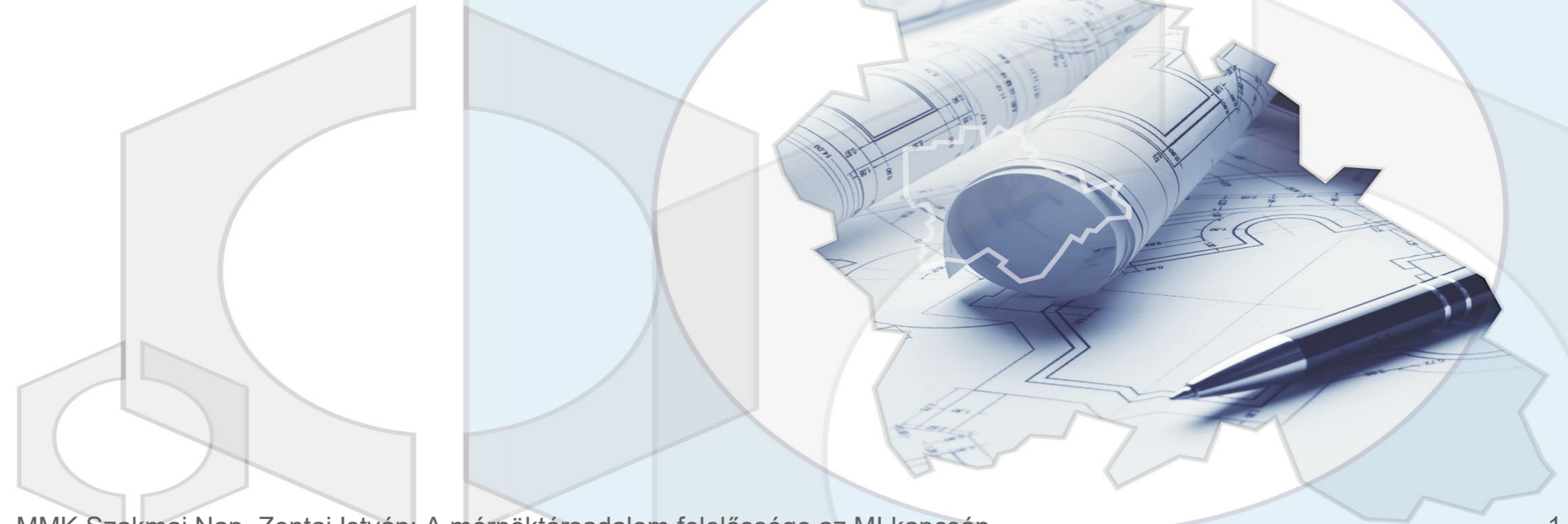
A mérnöktársadalom felelőssége az MI kapcsán

Etikai és edukációs szempontok

Magyar Mérnöki Kamara

szakmai nap

2025. május 13.

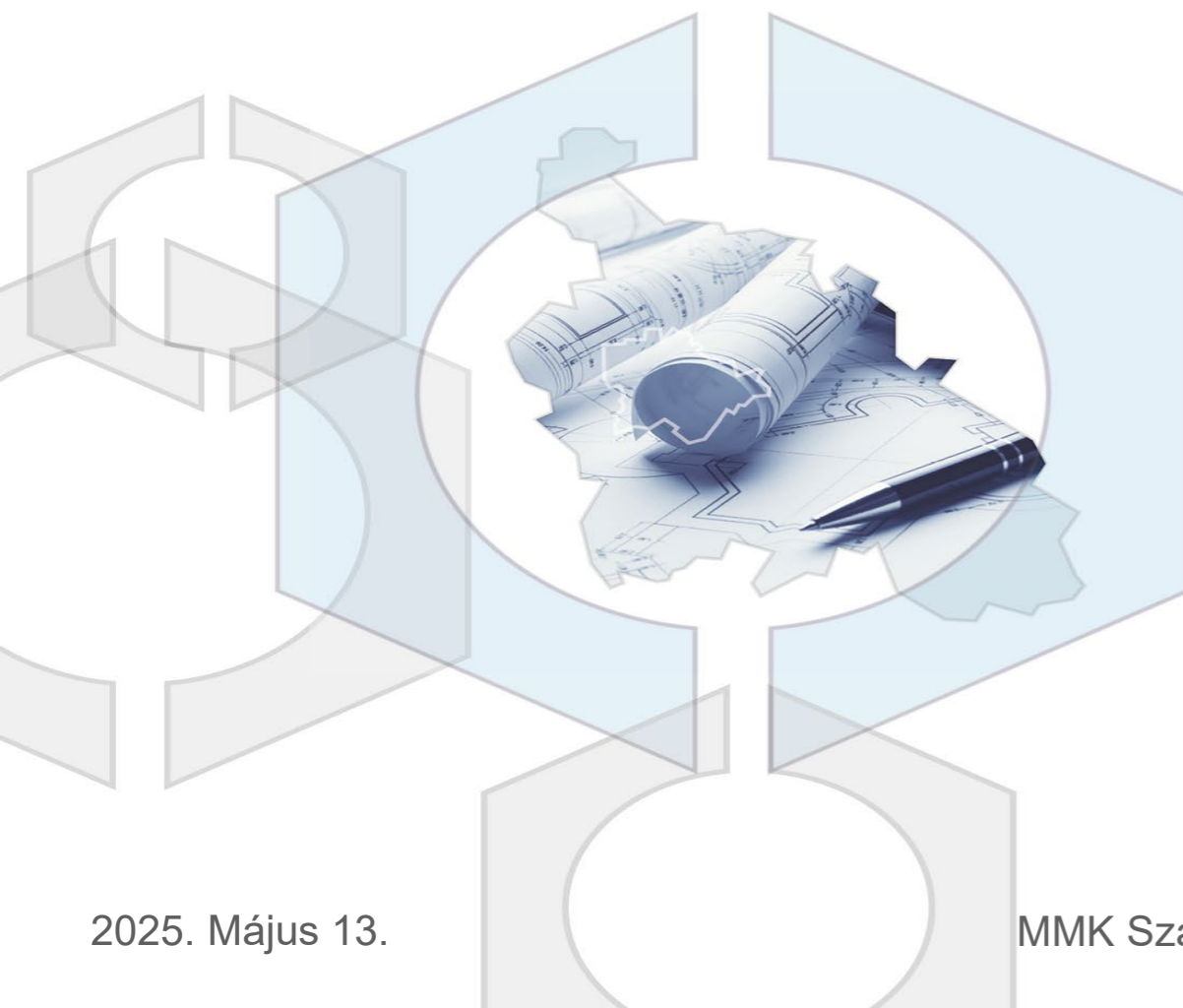


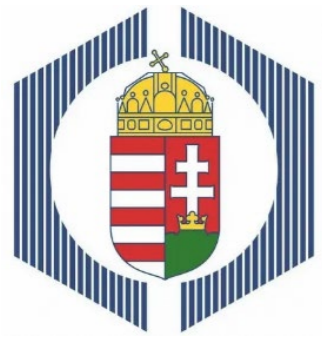


Magyar Mérnöki Kamara

Tartalom

1. Bevezetés.
2. Alapfogalmak – hitek és tévhitek.
3. A mérnök mint közösségi szereplő.
4. MI rendszerek hatása a társadalomra.
5. Bizalom és mérnöki felelősség.
6. Felhívás: Aktív szerepvállalás.
7. Mérnöki jelenlét a mindennapokban.
8. Záró gondolat.

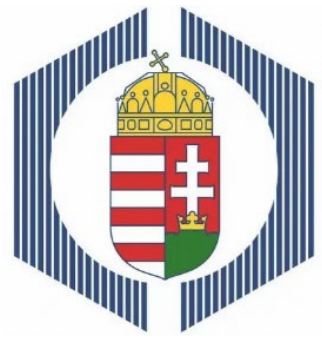




Magyar Mérnöki Kamara

1. Bevezetés

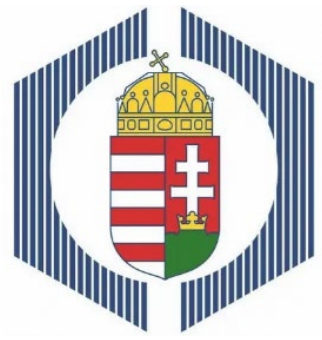
- Nem technológiai előadás – önreflexióra hívás.
- MI már része a mindennapoknak.
- Kérdés: Mit értünk alatta? Ugyanazt jelenti-e mindenkinek?
- Mérnökök = információs kapuk, hivatkozási pontok.
- Téma: etikai és edukációs felelősség.



Magyar Mérnöki Kamara

2. Alapfogalmak – hitek és tévhitek

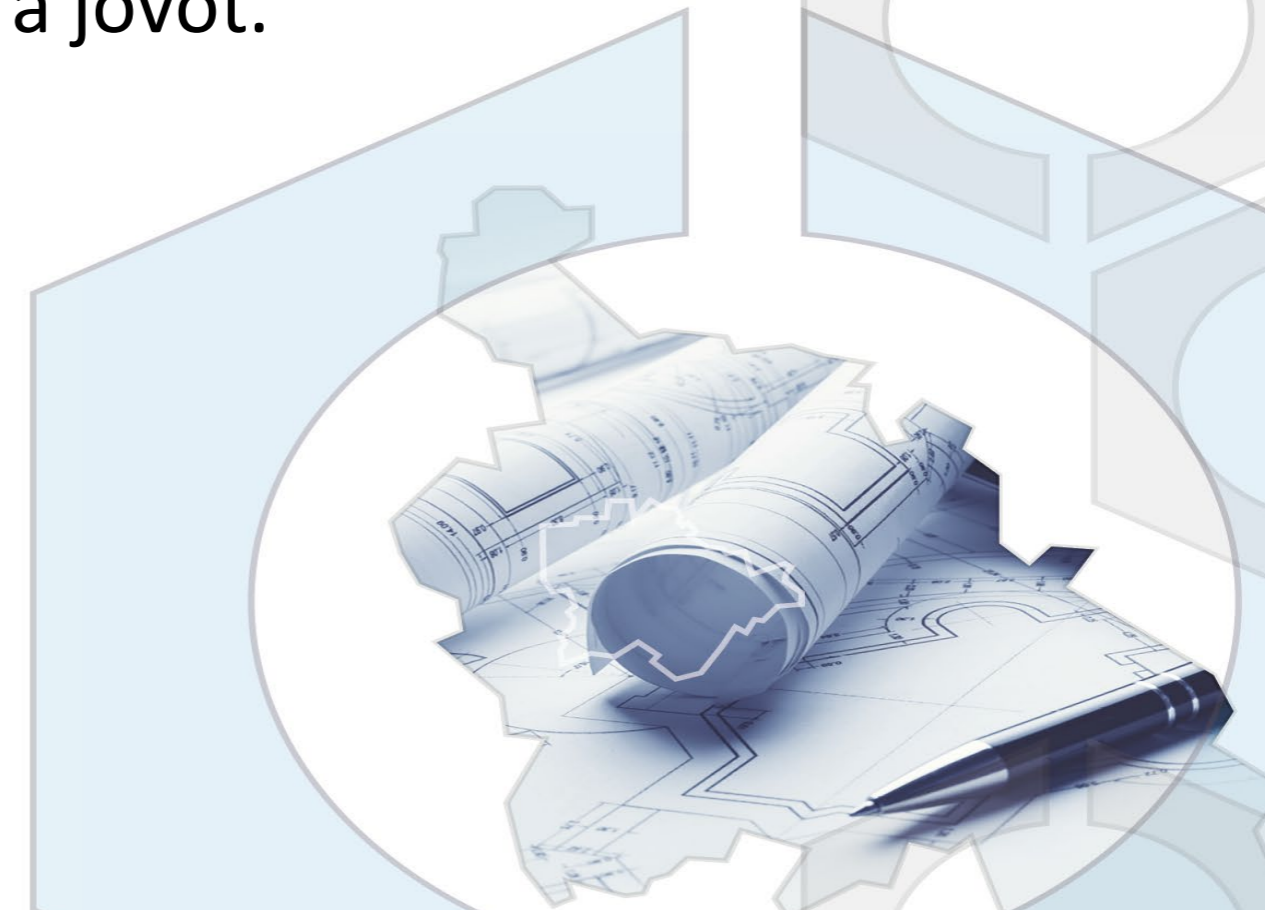
- Gyakori tévhitek: MI gondolkodik, érez, dönt.
- Valóság: statisztikai mintázatok, nincs tudat, nincs szándék.
- Félelem és túlzott várakozások: emberi reakciók.
- Felelősség: ismeret alapú tájékoztatás.



Magyar Mérnöki Kamara

3. A mérnök mint közösségi szereplő

- Mérnök = hiteles szereplő a helyi közösségekben.
- Véleményformáló, hivatkozási alap.
- Fontos: világos, kiegyensúlyozott kommunikáció.
- Ne csak szakemberként, hanem emberként is képviseljük a jövőt.

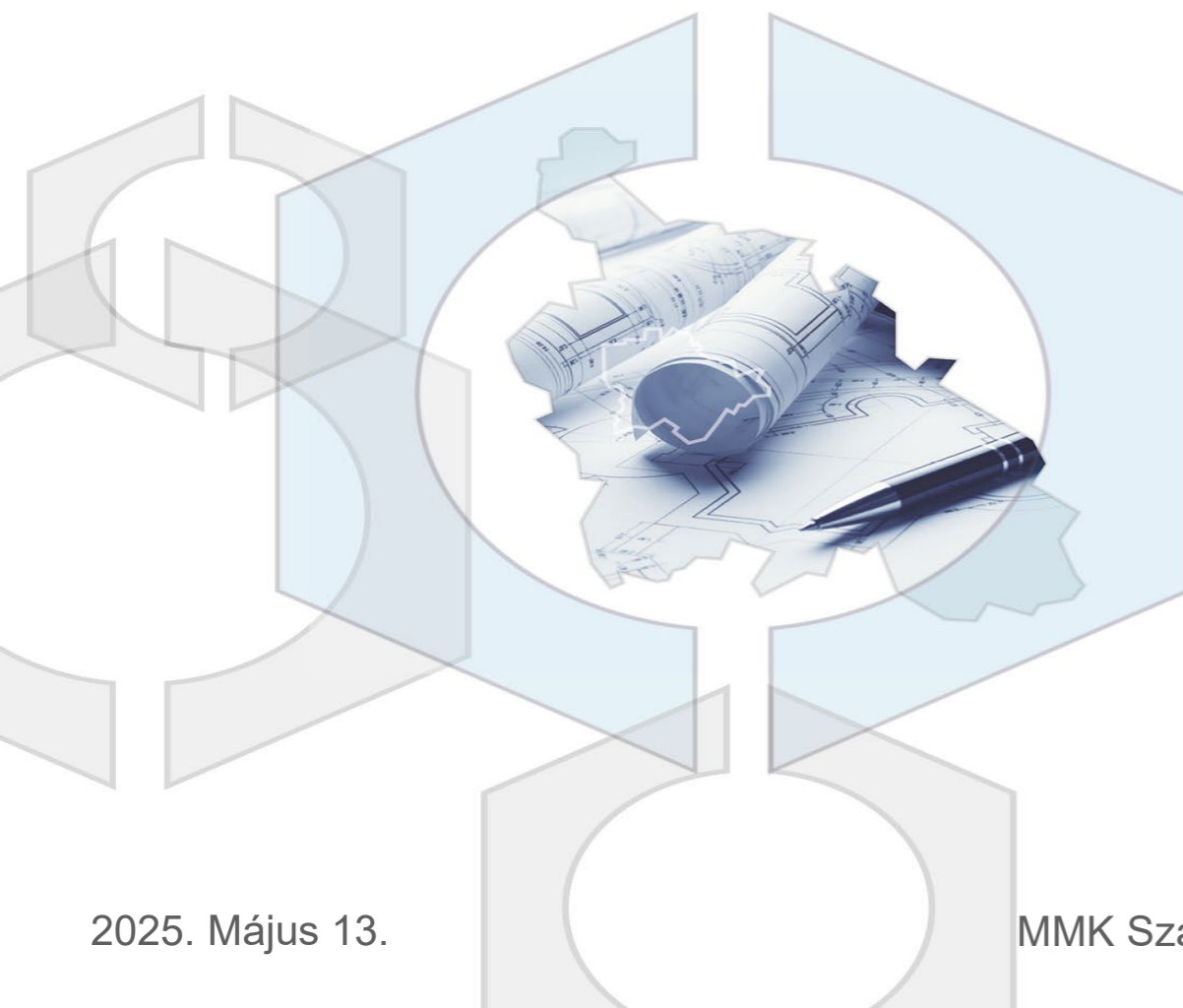


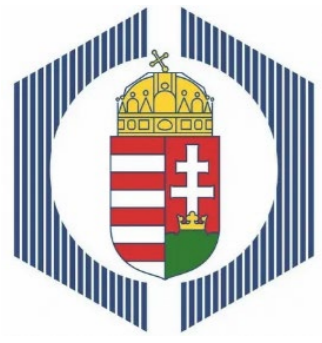


Magyar Mérnöki Kamara

4. MI rendszerek hatása a társadalomra

- Döntéshozatal támogatása: egészségügy, pénzügy, jog.
- Objektivitás látszata, de nem tévedhetetlen.
- Torz adat = torz döntés.
- A felelősség mindig emberi marad.

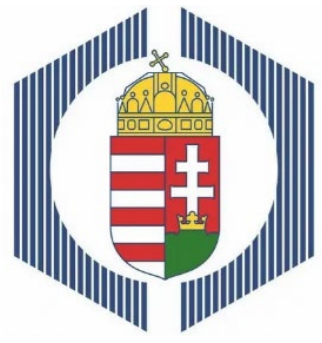




Magyar Mérnöki Kamara

5. Bizalom és mérnöki felelősség

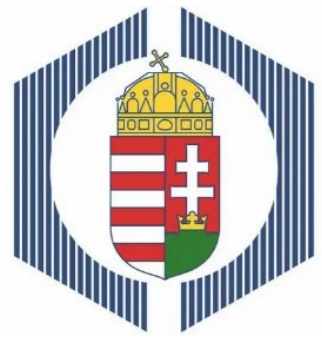
- A társadalmi bizalom törékeny.
- Ha az MI hibázik, a mérnököt hibáztatják.
- Legyünk jelen a gondolkodásban is, ne csak a megvalósításban.
- Kritikus gondolkodás, kérdések felvetése.



Magyar Mérnöki Kamara

6. Felhívás: Aktív szerepvállalás

- Ne csak használjuk, hanem alakítsuk is a jövőt!
- Mit tehet a mérnök?
 - ✓ kérdez, képezi magát,
 - ✓ edukál másokat,
 - ✓ kiáll az etikai határokért,
 - ✓ jelen van, ahol szót kell emelni.



Magyar Mérnöki Kamara

7. Mérnöki jelenlét a mindennapokban

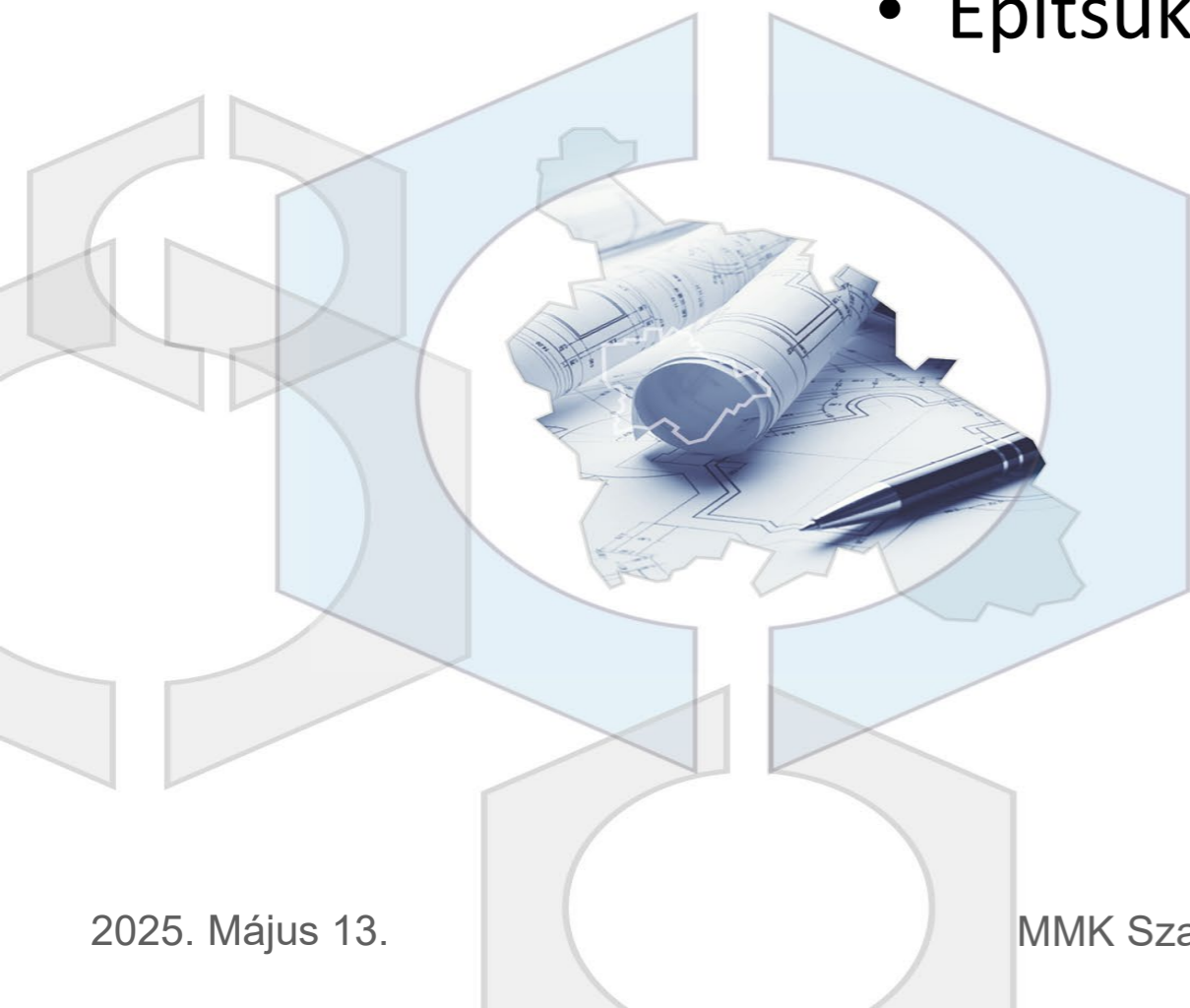
- Iskola, falunap, közösségi fórum.
- Ahol mérnök van, ott beszélgetés indul.
- Legyünk ott, ahol kérdések vannak.
- Legyünk válaszok részei, hitelesen.

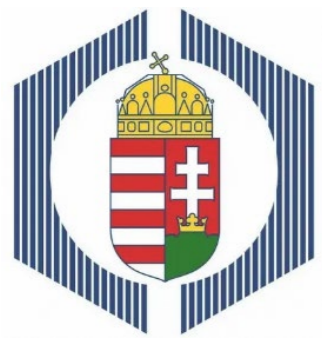


Magyar Mérnöki Kamara

8. Záró gondolat

- Az MI már itt van – nem a jövő, hanem a jelen.
- A kérdés: élünk-e a felelősséggel, amit kaptunk?
- A mérnök: híd a technológia és társadalom között.
- Építsük ezt a hidat etikára és tudásra.





Magyar Mérnöki Kamara

Köszönöm a figyelmet!

Zentai István

Magyar Mérnöki Kamara

Hírközlési és Informatikai Tagozat

Elnökségi tanácsadó

istvan.zentai@visuالتower.hu

+36 30 99 22 000