

Tantárgy neve: Műszaki informatika	
Szakok	Mérnök BSc
Tárgykódok	GEIAK210-B2, GEIAK210-BL2
Szemeszter	tavaszi
Kreditérték	4
Számonkérés	aláírás + gyakorlati jegy

Kurzus követelmények

Általános kurzus követelmények

Előadás anyagok

Memória kezelés c-ben

Mátrixok kezelése c-ben

Struktúrák kezelése c-ben

Mátrix szorzás gyorsítása

Gépi tanulás

Neurális hálók alapjai

1. Grafika programozás alapjai

Világ - Képernyő koordináta leképezés

Transzformációk alapjai

Alapvető diagrammok adatok vizualizációjához

2. Excel I.

3. Excel II.

4. Excel III.

Adattárolás, adatbázisok

Hálózatok, TCP/IP

Adattovábbítási protokollok

A HTTP protokoll

VBA tesztkérdések

Gyakorlatok

[Raylib könyvtár használata](#)

[Függvények ábrázolása](#)

[Összetett transzformáció](#)

[Excel VBA alapok](#)

[VBA feladatok](#)

[VBA gyakorlás](#)

[Matlab/Octave feladatok](#) - nem kell tudni!

Beadandó feladatok

Első egyéni feladat

Második egyéni feladat

From:
<https://edu.iit.uni-miskolc.hu/> - Institute of Information Science - University of Miskolc

Permanent link:
https://edu.iit.uni-miskolc.hu/tanszek:oktatas:muszaki_informatika:muszaki_informatika?rev=1747820746

Last update: 2025/05/21 09:45

