

Informatikai alapismeretek

Tárgyjegyző: Szabó Martin

Email: martin.szabo@uni-miskolc.hu

2025 - 2026 tanév, I. félév

A Zárthelyi az elearning rendszerben, online, link később.

Elméleti rész: Főként az 1.-3. témakörökből (néhány elméleti Excel kérdés is lehetséges)

Gyakorlati rész: Excel feladatok megoldása (a megoldott excel fájl elküldése az elearning rendszerek keresztül.)

Minta Excel feladat: később

Előadások/Témakörök

1. Természettudományos alapfogalmak: [termeszettudomanyos_alapfogalmak.pdf](#)

2. Az informatika:

Letöltés

3. Hardver: [Letöltés](#)

◦ [Hardver alapismeretek](#)

4. Szoftver: [Letöltés](#)

◦ [Szoftver alapismeretek](#)

5. Haladó szerkesztési ismeretek

Letöltés

◦ 1.xlsx

6. Függvények haladó szintű alkalmazása I.

Letöltés

◦ 2_megoldas.xlsx

7. Függvények haladó szintű alkalmazása II.

Letöltés

◦ 3_megoldas.xlsx

8. Diagramok haladó szintű kezelése

Letöltés

◦ 4.xlsx

◦ diagram_tipusok.xlsx

◦ bell_curve.xlsx

◦ venn_diagram.xlsx

9. Kimutatás (Pivot tábla) és kimutatásdiagram

Letöltés

◦ 5.xlsx

10. Feltételes formázás

Letöltés

◦ 6.xlsx

11. Adatvédelem

Letöltés

- 7.xlsx

12. Lehetőségelemzés

Letöltés

- 8.xlsx

13. Solver bővítmény

Letöltés

- 9.xlsx
- a_solver_hasznalata.doc

From:

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

Permanent link:

https://edu.iit.uni-miskolc.hu/tanszek:oktatas:informatikai_alapismeretek?rev=1760078428

Last update: **2025/10/10 06:40**

