

Digitális módszertani tanár- továbbképzés intézményi szintű beavatkozással




Vetnetwork

Az Európai Unió
Erasmus+ programjának
társfinanszírozásával

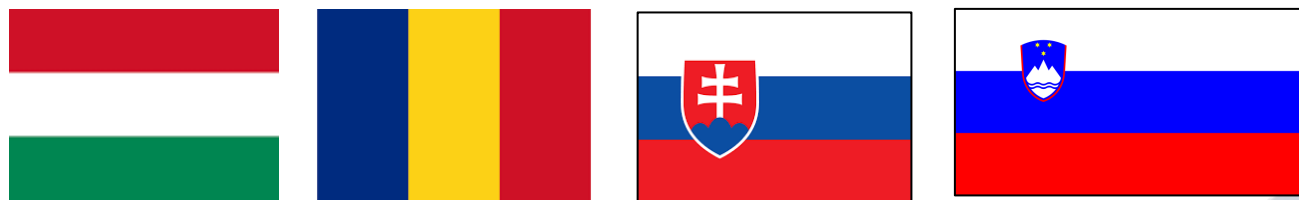


2020-1-HU01-KA202-078760

Stratégiai partnerség a szakképzés terén - KA202

8 intézmény **5** iskola, **3** fejlesztő

4 ország: Magyarország, Románia, Szlovákia, Szlovénia



2019-2023



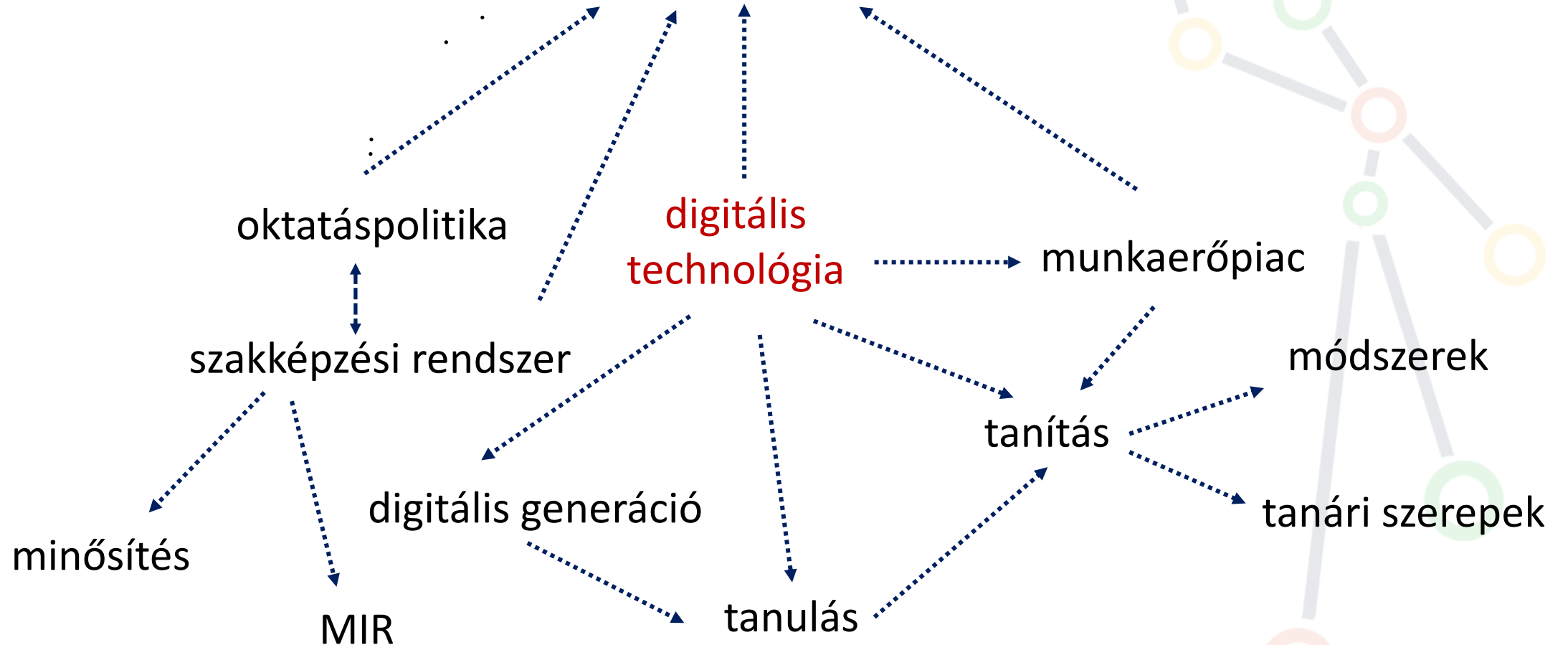
A konferencia programja

- I. Mesterséges intelligencia
- I. Kiemelten fontos módszertani prioritások a szakképzésben
- II. VETWork koncepció, eredmények és tapasztalatok



MI VÁLTOZOTT 2019 ÓTA?

DIGITÁLIS OKTATÁS – TANÁRTOVÁBBKÉPZÉS



Tanárok digitális sodrásban

Alig heverték ki az iskolák az online átállás okozta didaktikai és technológiai sokkot, nyakukon van egy újabb digitális cunami ...

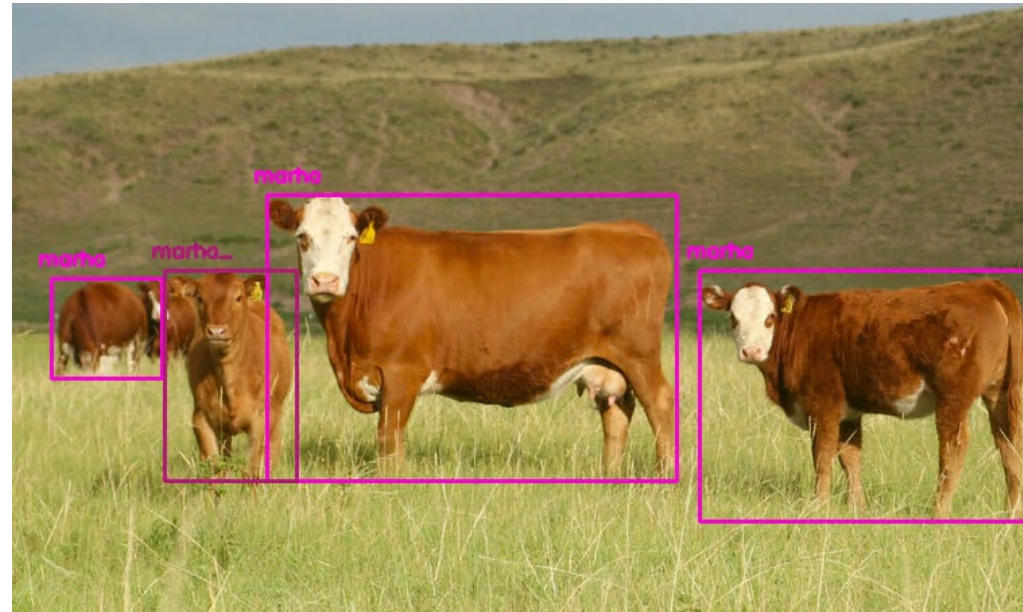
SZAKKÉPZÉS 2023



Mestersége intelligencia – miért kapott ma helyet?



- Mindenütt velünk van, mindenkit foglalkoztat, megkerülhetetlen
- Digitális oktatásról beszélve kihagyhatatlan!
- -----
- PROMPT és az MI (önös érdek:))



MI robbanás=BIG DATA (IoT) + ALGORITMUSOK + SZÁMÍTÁSI KAPACITÁS

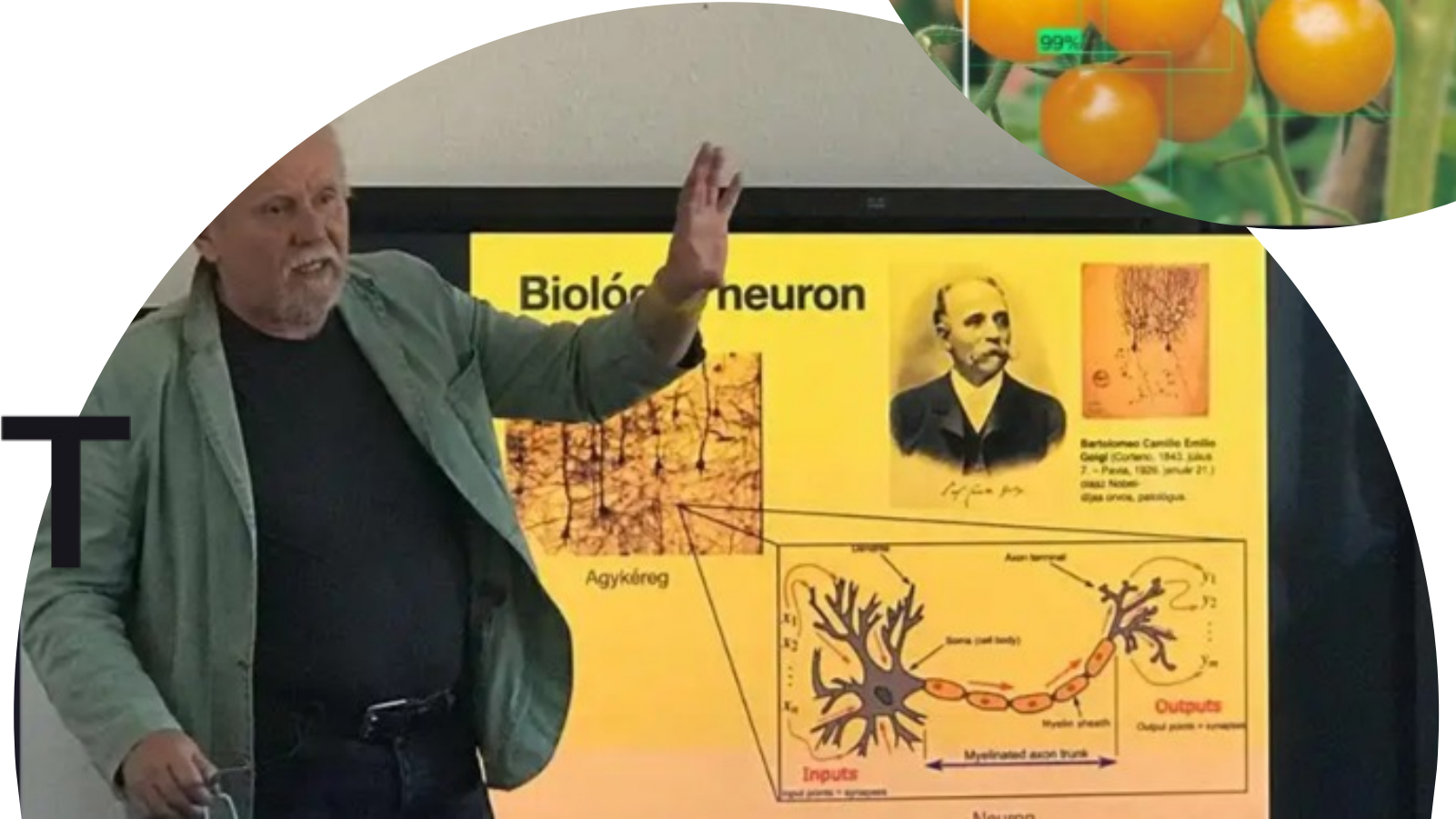


PROMPT-H – VETWork koordinátor MI fejlesztései

<https://www.prompt.hu/szoftver/ai/>



PROMPT



Példa: ChatGPT matematika vizsgára való felkészülésben - németül

Schritt 4: Die Matrix A ist nun in der Form L*U zerlegt!

MATEK

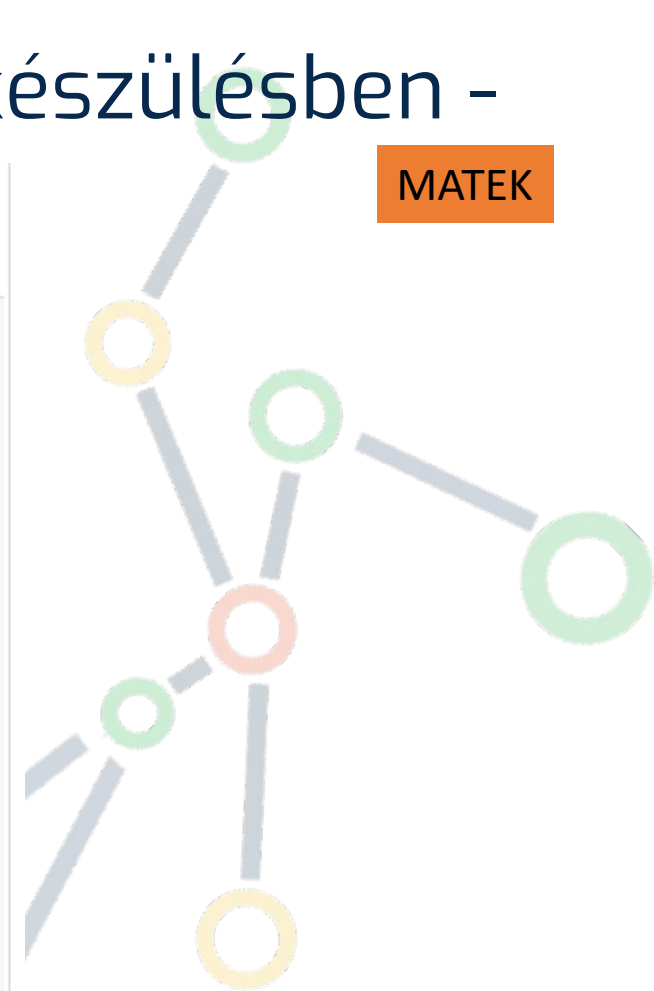
css

Copy code

$$L = \begin{bmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 2 & 1 & 0 \\ -1 & 1/3 & 1 \end{bmatrix}$$

$$U = \begin{bmatrix} 2 & 1/2 & 1/2 \\ 0 & 5/6 & 5/6 \\ 0 & 0 & 5/3 \end{bmatrix}$$

Das bedeutet, dass wir das lineare Gleichungssystem $Ax = b$ nun durch $LUx = b$ lösen können. Wir können dies tun, indem wir das System $Ly = b$ lösen, um y zu finden, und dann das System $Ux = y$ lösen, um x zu finden. Die Lösung des Gleichungssystems hängt von der Wahl des Vektors b ab, aber das Verfahren zur Lösung des Gleichungssystems mit der LU-Zerlegung bleibt immer gleich.



Projekt adatok

Projekt cím	Digitális módszertani tanártovábbképzés intézményi szintű beavatkozással
Rövid név	VETWork
Projekt azonosító	2020-1-HU01-KA202-078760
Program	Erasmus + KA2, Stratégiai partnerség
Célcsoport	Szakképzésben dolgozó pedagógusok, intézményvezetők
Haszonélvezők	Szakképzésben tanuló diákok
Partner országok	Magyarország, Szlovákia, Szlovénia, Románia
Időtartam	2020. szeptember 1. – 2023. május 31.
Kapcsolat	Prompt-H Számítástechnikai Oktatási, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.



Köszönöm a figyelmet!

Dr. Lengyel József, koordinátor
Hartyányi Mária, szakképzési
szakértő



Az Európai Unió
Erasmus+ programjának
társfinanszírozásával



Az Európai Bizottság támogatása ezen kiadvány elkészítéséhez nem jelenti a tartalom jóváhagyását, amely kizárólag a szerzők álláspontját tükrözi, valamint a Bizottság nem tehető felelőssé ezen információk bármilyen felhasználásáért.