

A jelen és a jövő gyógyítása: adatvezérelt egészség és mesterséges intelligencia

magyar nyelvű kurzus
2025/2026. tanév tavaszi félév
csütörtökönként: 17:15- 18:45
a Semmelweis Egyetem
Elméleti Orvostudományi Központ/Hevesy György terem
1094 Budapest, Tűzoltó u. 37-47

Időpont	Előadó	Előadás címe
1. hét 2026. február 19. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Dr. Joó Tamás (SE EMK, egyetemi docens, adatvezérelt egészségügyi szakértő, a Magyar Egészségügyi Menedzsment Társaság elnökhelyettese)	Digitális forradalom az egészségügyben.
2. hét 2026. február 26. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Dr. Csabai István (ELTE TTK, Fizika Intézet Komplex Rendszerek Fizikája Tanszékének egyetemi tanára, az MTA levelező tagja)	Bízhatunk-e a mesterséges intelligenciában? – MI fejlesztések új irányai
3. hét 2026. március 5. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Szalóczy Nóra (Neuron Solutions, egészségügyi adattudós)	Nagy nyelvi modellek: Forradalmi változások az oktatásban és a kutatásban.
4. hét 2026. március 12. csütörtök 17:15-18:00 (1x45 perc) 18:00-18:45 (1x45 perc)	Prof. Dr. Kiss András (SE, II. Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet, igazgató, egyetemi tanár) Dr. Pesti Adrian (SE, II. Patológiai, Igazságügyi és Biztosítási Orvostani Intézet, tudományos munkatárs, biomérnök)	Mesterséges intelligencia a pathológiában és a képalkotó diagnosztikában I.
5. hét 2026. március 19. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Prof. Dr. Sziártó Attila (SE Sebészeti, Transzplantációs és Gasztroenterológiai Klinika, igazgató, egyetemi tanár)	Robotsebészet SE-en. Hogy segíti a robot az emberi munkát a gyógyításban.
6. hét 2026. március 26. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Dr. Szigeti Krisztián (SE, Biofizikai és Sugárbiológiai Intézet Kvantitatív In Vivo Molekuláris Képző Laboratórium laborvezetője)	Adatvezérelt transzlációs kutatás-fejlesztés.
7. hét 2026. április 02. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Prof. Dr. Maurovich Horvat Pál (SE, Orvosi Képző Klinika igazgató, egyetemi tanár, az MTA doktora)	Mesterséges intelligencia a pathológiában és a képalkotó diagnosztikában II.
8. hét 2026. április 09. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Dr. Davidovics Krisztina (SE EMK, mesteroktató, jogi és egészségpolitikai szakértő)	Mesterséges intelligencia egészségügyi alkalmazásának egészségpolitikai, etikai és szabályozási aspektusai.
9. hét 2026. április 16. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Dr. Cserháti Zoltán (SE EMK, adjunktus, az egészségügyi menedzser mesterképzés operatív programvezetője)	Helyettünk vagy értünk dolgozik? A digitális transzformáció hatása az egészségügyi dolgozók munkájára.
10. hét 2026. április 23. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Dr. Palicz Tamás (SE DEI mesteroktató, egészségügyi kiberbiztonsági szakértő)	Zsarolóvírusok és kibertámadások - új típusú veszélyek a gyógyításban.
11. hét 2026. április 30. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Dr. Dózsa Katalin (SE EMK, szakmai szakértő, háziorvos, Magyar Diabetes Társaság Családorvosi Munkacsoportjának vezetője tagja)	Digitális alapellátás. Hogyan segíti a digitalizáció a háziorvos munkáját.
12. hét 2026. május 07. csütörtök 17:15-18:45 (2x45 perc)	Dr. Németh Orsolya Országos Szakfelügyelő Főorvos, Fog- és Szájbetegségek Szakirány (CDO)	Digitális innovációk a mindennapi fogorvosi gyakorlatban.
13. hét 2026. május 14. csütörtök 17:15- 18:00 (1x45 perc) 18:00-18:45 (1x45 perc)	Dr. Joó Tamás (SE EMK, egyetemi docens, adatvezérelt egészségügyi szakértő, a Magyar Egészségügyi Menedzsment Társaság elnökhelyettese) Záróelőadás és a hallgatói prezentációk	