



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" IAȘI

Curs introductiv de Inteligență Artificială în medicină

19 Septembrie 2024, ora 14.00 – 19.30

Sesiunea I: 14.00 – 15.15

Moderator: Conf. Univ. Dr. Ionuț Nistor

1. Conf. Univ. Dr. Ionuț Nistor – Cuvânt de deschidere
2. Prof. Univ. Dr. Adrian Iftene – Cât de departe suntem de a implementa proiecte medicale bazate pe Inteligență Artificială pe scară largă în spitale? Studiu de caz despre situația din România
3. Dr. Delia Reurean-Pintilei – Inteligența Artificială în diabetologie. Pancreasul artificial
4. Prof. Univ. Dr. Cipriana Ștefănescu – Inteligența Artificială în medicina nucleară

Sesiunea II: 15.30 – 16.45

Moderator: Conf. Univ. Dr. Ionuț Nistor

1. Asist. Univ. Dr. Carmen-Elena Pleșoianu – Inteligența Artificială în cardiologie
2. Prof. Univ. Dr. Cristina Gavrilovici – Sănătatea și copilul în era "AI": victime sau privilegiați?,
Autori: Prof. Univ. Dr. Cristina Gavrilovici, Asist. univ. Lia Spoială, Eduard Vasile Roșu
3. Conf. Univ. Dr. Ionuț Nistor – Utilizarea Inteligenței Artificiale în nefrologie
4. Cecilio Garciano - Digital healthcare informatics

Sesiunea III: 17.00 – 18.15

Moderator: Conf. Univ. Dr. Ionuț Nistor

1. Ing. IT Gheorghe Mahu – Inteligența Artificială în Medicină: Noțiuni Esențiale
2. Dr. Octavia Petrila – Inteligența Artificială în diagnosticul imagistic al cancerului de endometru
3. Conf. Univ. Dr. Simona Volovăț – Inteligența Artificială în oncologie
4. Asist. Univ. Mădălina-Elena Datcu – Inteligența Artificială în spitale

Sesiunea IV: 18.30 – 19.30

Moderator: Conf. Univ. Dr. Ionuț Nistor

1. Ing. dr. Florin-Alexandru Pleșoianu – Perspectivele Inteligenței Artificiale și Machine Learning în medicină
2. Ing. IT Gheorghe Mahu – Concepte fundamentale despre Inteligența Artificială în medicină

