

## Tematica si bibliografie

### I. Proba scrisă

1. Inteligența artificială – definiție, aspect generale, utilizare în cercetarea și practica medicală.
2. Recomandări UNESCO privind etica utilizării inteligenței artificiale.
3. Etica utilizării inteligenței artificiale în medicină.
4. Principiul precauției în utilizarea inteligenței artificiale în medicină.
5. Impactul noilor tehnologii asupra eticii și deontologiei în medicină.
6. Probleme și soluții în translația de la cercetarea fundamentală la practica medicală.

### II. Proba practică

Interviu

#### Bibliografie:

1. Etica inteligenței artificiale (UNESCO) [https://www.cnr-unesco.ro/uploads/media/f951\\_etica\\_ai.pdf.pdf](https://www.cnr-unesco.ro/uploads/media/f951_etica_ai.pdf.pdf)
2. Matthias Kaiser. „The Precautionary Principle and its Implications for Science – Introduction”. În: Foundations of Science, nr. 2, 1997, pp. 201-205.
3. Imanuel Kant. Întemeierea Metafizicii Moravurilor (traducere de Filotheia Bogoiu, Valentin Mureșan, Miki Ota, Radu Gabriel Pârvu). București: Editura Humanitas, 2007.
4. Valentin Mureșan. Comentariu la Etica Nicomahică (ediția a II-a, revizuită). București, Humanitas, 2007
5. Postman, Neil, Tehnopolis. Capitulara culturii în fața tehnologiei, trad. Silviu Man, Contramundum, 2023
6. Taddeo M, Floridi L. How AI can be a force for good. Science. 2018 Aug 24;361(6404):751-752. doi: 10.1126/science.aat5991. PMID: 30139858.
7. Botes, Marietjie. (2023). Regulating scientific and technological uncertainty: The precautionary principle in the context of human genomics and AI. *South African Journal of Science*, 119(5-6),

Adresa: Șos. Ștefan cel Mare nr. 19 - 21 sector 2, București  
Tel. Centrală : +40 021-3180615 ; +40 021-3173245 ; +40 021-3165895  
Tel. Secretariat: +40 021-3174785 ;  
Fax: +40 021-3165512  
E-mail: [secretariat@spitalulcolentina.ro](mailto:secretariat@spitalulcolentina.ro)  
Website: [www.spitalulcolentina.ro](http://www.spitalulcolentina.ro)  
Operator de date cu caracter personal : 00031228



„Prezentul in scris poate contine date cu caracter personal ce intra sub protectia Regulamentului (UE) 2016/ 679. Persoanele vizate carora li se adreseaza prezentul in scris, precum si tertele persoane care intra in posesia acestuia, au obligatia de a proteja, conserva si folosi datele cu caracter personal in conditiile prevazute de Regulamentul (UE) 2016/679”