38a/26.02.2025

Conf. cu originalul

PARLAMENTUL ROMÂNIEI
SENAT

ÎNTREBARE

Adresată: Domnului Daniel David, Ministrul Educației
De către domnul senator: MARIUS HUMELNICU
Circumscripția electorală: Nr.18, Galați
Grupul parlamentar: Partidul Social Democrat
Ședința Senatului din data de: 26.02.2025
Obiectul întrebării: Introducerea educației cibernetice în programa școlară

Stimate domnule Ministru,

La sfârșitul lunii ianuarie 2025, Ministerul Educației a pus în dezbatere publică noile planuri-cadru pentru învățământul gimnazial și liceal. În acest context, consider că este esențial ca acestea să includă obligatoriu disciplina **"Educație cibernetică"**, parte a trunchiului comun pentru toate filierele, profilurile și specializările/calificările.

Educația cibernetică ar trebui să acopere domenii esențiale precum:

- Spațiu cibernetic
- Inteligență artificială
- Securitate cibernetică
- Microcontrolere și semiconductori
- Blockchain
- Internet of Things (IoT)
- Lucrul cu plăci programabile
- Lucrul cu senzori
- Programarea roboților
- Proiectare 3D

Având în vedere necesitatea de a pregăti elevii pentru provocările și oportunitățile noii societăți digitalizate, vă rog să îmi comunicați:

1. Considerați necesară introducerea educației cibernetice ca disciplină obligatorie în învățământul preuniversitar?
2. Ce măsuri are în vedere Ministerul Educației pentru a se asigura că elevii dobândesc competențe digitale esențiale, inclusiv noțiuni de siguranță online, protecția datelor și prevenirea fraudelor cibernetice?
3. Există un calendar clar pentru implementarea acestei discipline în sistemul de educație?

Într-o eră dominată de tehnologie, formarea competențelor cibernetice în rândul elevilor trebuie să fie o prioritate națională.

Vă solicit să răspundeți în scris, în termenul prevăzut de Regulamentul Senatului.

Cu stimă,

Senator P.S.D.
Marius Humelnicu