

Paul (INACO): Strategia nationala de inteligenta artificiala trebuie sa raspunda rigorilor Revolutiei digitale 4.0 si economiei viitorului

Strategia României pentru Inteligența Artificială (IA) va trebui să răspundă explicit la întrebarea câți experți români va pregăti școala în acest domeniu, atrage atenția Andreea Paul, conferențiar universitar doctor și președintele think-tank-ului INACO - Inițiativa pentru Competitivitate, într-un comunicat de presă transmis luni AGERPRES.

În viziunea sa, România este chemată de către Comisia Europeană să-și elaboreze propria strategie națională pentru inteligența artificială până la jumătatea acestui an, în timp ce China, SUA, Canada, Japonia și toate țările avansate din Uniunea Europeană (UE) dispun deja de planuri clare de acțiune în domeniu.

'Din estimările think-tank-ului INACO - Inițiativa pentru Competitivitate, în absența unor cifre statistice oficiale, astăzi sunt doar câteva programe masterale și doctorale care scolesc sub 100 de experți români în IA. La aceștia se adaugă cursurile rapide pentru care au optat circa 1.000 de români, în absența oportunităților universitare de profil. Totalul de 1.100 este infim raportat la numărul de absolvenți de studii superioare. Nu am luat în calcul românii plecați la studii superioare în străinătate care, probabil, în marea lor majoritate, nu se vor întoarce acasă', susține Andreea Paul, conferențiar universitar doctor și președintele INACO.

Potrivit sursei citate, în prezent, Japonia are aproximativ 2.800 de absolvenți pe an în domeniul IA, dar și-a stabilit ca plan propriu de acțiune ca, până la finele anului 2020, aproximativ 250.000 de persoane din cei circa 600.000 de absolvenți cu studii superioare avansate să deprindă competențe avansate în acest domeniu.

"Pornind de la primii ani de școală, unde se impune introducerea educației digitale, continuarea pregătirii în domeniul aplicațiilor digitale - indiferent de parcursul tehnic sau teoretic școlar -, până la studiile universitare avansate chemate să livreze piete muncii specialiști în IA, în contextul dezvoltării internetului tuturor lucrurilor, în care dispozitivele și sistemele inteligente sunt legate între ele, pot împărtăși informații și baze mari de date. Noi produse și servicii, noi oportunități de afaceri și noi competențe sunt necesare României pentru a-și întări avantajele competitive în domeniul IT. Să fie, însă, foarte clar: dacă nu se vor acorda remunerații similare în educație cu cele din sectorul privat, va fi dificil să asigurăm numărul de instructori în IA pentru a preda studenților sau profesorii de informatică și noi tehnologii 4.0 pentru a preda elevilor. Aceste eforturi ar trebui să meargă mână în mână cu măsurile luate în tehnologizarea mediului academic, în sectorul privat și public, deopotrivă", este de părere Paul.

În acest context, INACO face un apel la ministerele Educației, Muncii, Mediului de Afaceri, Comunicărilor și Societății Informaționale să urgenceze elaborarea Strategiei naționale de inteligență artificială, asumându-și un plan de acțiune ambițios și tangibil, care să răspundă rigorilor Revoluției digitale 4.0 și ale economiei viitorului, asigurând competențele necesare copiilor și tinerilor de azi pentru piața muncii viitoare, în acord cu Ghidul Meseriilor Viitorului publicat anul trecut de organizația non-guvernamentală.

Ministerul Comunicărilor și Societății Informaționale (MCSI) a anunțat, în data de 13 martie, că înțelegerea comună dintre Președinția României la Consiliul Uniunii Europene, în domeniul digital, și Parlamentul European (PE), privind Programul "Europa Digitală" a fost confirmată în Comitetul Reprezentanților Permanenți al Consiliului UE (Coreper).

Înțelegerea comună confirmată de Coreper, cu privire la propunerea de instituire a unui nou program de finanțare, "Europa Digitală", pentru perioada 2021-2027, urmărește să promoveze lansarea pe scară largă și adoptarea de tehnologii digitale esențiale, cum ar fi aplicațiile de inteligență artificială și instrumentele de securitate cibernetică

de ultima ora.

Programul "Europa digitala" va oferi finantare pentru proiecte în cinci domenii esentiale: calcul de înalta performanta, inteligenta artificiala, securitate cibernetica, competente digitale avansate si asigurarea utilizarii pe scara larga a tehnologiilor digitale în întreaga economie si societate.

În acelasi timp, Programul va sprijini formarea competentelor digitale avansate pentru cetateni, precum si pentru întreprinderile mici si mijlocii si administratiile publice. Finantarile vor contribui la asigurarea accesului usor si sigur la serviciile publice digitale prin consolidarea interoperabilitatii serviciilor publice la nivelul UE.

"Europa digitala" va fi complementar unui numar de alte programe care sprijina transformarea digitala, cum ar fi "Horizon Europe" si mecanismul "Connecting Europe Facility".

MCSI precizeaza ca înțelegerea comuna dintre Presedintia României la Consiliul Uniunii Europene, în domeniul digital, si Parlamentul European, nu include aspectele legate de buget, acestea urmând a fi discutate ca parte a negocierilor privind viitorul Cadru financiar multianual al Uniunii Europene (CFM) pentru perioada 2021-2027.