

# Propunerile ANOSR asupra Strategiei privind digitalizarea educației din România 2021 - 2027

## Contextul actual

La momentul actual, starea **digitalizării serviciilor publice** și a pregătirii capitalului uman necesită urgent **intervenții specifice și de impact**. Conform DESI 2019 (Digital Economy and Society Index), la nivelul Uniunii Europene **România** ocupă **locul 27** din cele 28 de state membre ale UE în Indexul DESI 2019.

Cele mai bune performanțe ale României au fost înregistrate în dimensiunea **Conectivitate**, datorită disponibilității largi a rețelelor Internet rapide și ultrarapide (în special în mediul urban). Totuși, pe componenta de digitalizare a economiei situația este deficitară în contextul în care **mai mult de o cincime dintre români nu au folosit niciodată internetul și mai puțin de o treime dețin abilități digitale de bază**.

În ceea ce privește componenta **Capitalului uman**, România ocupă **locul 27** între țările UE, cu mult sub media UE. Nivelurile de bază și avansate ale competențelor digitale rămân **cele mai scăzute** în rândul statelor membre UE. Doar **29%** dintre persoanele cu vârsta cuprinsă între 16 și 74 de ani au competențe digitale de bază (media UE = 57%) și **10%** au competențe digitale avansate (media UE=31%)<sup>1</sup>. În mod evident, se impune regândirea și îmbunătățirea modului de **dezvoltare a competențelor digitale în rândul tinerilor și adulților**.

**ANOSR** a realizat un studiu cu privire la **Desfășurarea procesului didactic online** din perspectiva studenților și a cadrelor didactice ce a arătat, în fapt, cât de puțin pregătit a fost sistemul de învățământ superior pentru trecerea integrală la predarea online<sup>2</sup>.

Contextul pandemic a demonstrat cât de importantă este **pregătirea și dezvoltarea rezilienței sistemului de învățământ** în fața situațiilor critice prin **implementarea consecventă de măsuri** în vederea digitalizării proceselor implicate, respectiv, cât de necesară este stabilirea și aplicarea cu celeritatea a unei *Strategii naționale pentru digitalizarea educației*.

<sup>1</sup> <https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/digital-economy-and-society-index-desi-2019>

<sup>2</sup> <https://www.anosr.ro/invatamantul-online-prin-ochii-studentilor-recomandarile-anosr/>

ANOSR este membru în:

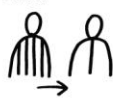
European  
Student's  
Union



Consiliul  
Tineretului din  
România



Alianța pentru o  
România  
Curată



 [facebook.com/anosr.ro](https://facebook.com/anosr.ro)

 [office@anosr.ro](mailto:office@anosr.ro)

 [www.anosr.ro](http://www.anosr.ro)

 Calea Plevnei nr. 61,  
camera 12-13, sector 1,  
București, 010223

## Propuneri de obiective

Realizarea unui **proces eficient de digitalizare** a învățământului necesită o strategie bine definită, cu obiective specifice și ținte realiste și implicarea directă a Guvernului, a Ministerului Educației și Cercetării și a Autorității pentru Digitalizarea României prin **politici și mecanisme de sprijin și stimulente financiare țintite spre dezvoltarea componentei de digitalizare**.

Un studiu recent privind evaluarea comparativă a gradului de **digitalizare** a învățământului a conchis că în cazul Danemarcei, digitalizarea sistemului de învățământ a atins un nivel superior comparativ celui din Norvegia în mare parte datorită **politicilor naționale pentru încurajarea digitalizării**, a sprijinului guvernamental și a stimulentei financiare alocate țintit<sup>3</sup>.

Pornind de la premisa unei **educații de calitate și incluzive**, având în vedere nevoia de a stabili un cadru comun pentru dezvoltarea componentei de **digitalizare** la nivel național, **Alianța Națională a Organizațiilor Studentești din România (ANOSR)** înaintează următoarele propuneri pe fond pentru *Strategia privind digitalizarea educației din România 2021 - 2027*:

- Dezvoltarea în cadrul Centrelor de învățare și a universităților de cursuri de scurtă durată destinate dezvoltării **competențelor digitale** pentru tinerii NEETs și adulți.
- Dezvoltarea **competențelor digitale** ale cadrelor didactice prin integrarea în programul de învățământ-cadru aferent *Programelor de formare psihopedagogică* și cel aferent *Masteratului didactic* a unui set de discipline teoretice și practice pentru dezvoltarea **competențelor digitale** ale viitoarelor cadre didactice, familiarizarea cu și utilizarea de **metode și tehnici de predare moderne**, adaptate la contextul actual și la zi cu **evoluția tehnologică**. Revizuirea periodică a programelor de învățământ-cadru pentru integrarea în timp util a noutăților în domeniu.
- Organizarea la inițiativa Ministerului educației de **sesiuni de formare continuă** obligatorii pentru cadrele didactice, concentrate în mod special asupra componentei de **competențe digitale în contextul activităților de predare online**.
- Dezvoltarea și sprijinirea universităților și a școlilor în implementarea de *Tehnologii de asistență* pentru a facilita **participarea elevilor și a studenților cu dizabilități și/sau dificultăți de învățare** la educație online. Asigurarea suportului tehnic specializat pentru elevii și studenții cu dizabilități. **Formarea cadrelor didactice** în vederea utilizării tehnologiilor de asistență pentru persoanele cu dizabilități și/sau dificultăți de învățare.
- Sprijinirea inițiativei *Autorității pentru Digitalizarea României* pentru realizarea până în mai 2021 a unei **platforme** unice voluntare de **admitere online** la nivel național, pentru gestionarea procesului de înscriere la admitere în ceea ce privește depunerea dosarelor cu scopul de a **digitaliza și debirocristiza procesul de admitere**.

<sup>3</sup> <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/13538322.2019.1603611>

ANOSR este membru în:

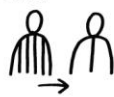
European  
Student's  
Union



Consiliul  
Tineretului din  
România



Alianța pentru o  
România  
Curată



 [facebook.com/anosr.ro](https://facebook.com/anosr.ro)

 [office@anosr.ro](mailto:office@anosr.ro)

 [www.anosr.ro](http://www.anosr.ro)

 Calea Plevnei nr. 61,  
camera 12-13, sector 1,  
București, 010223

- Crearea și încurajarea unui cadru național și/sau regional pentru **inițierea schimbului de bune practici** între conducerile universităților, cadre didactice și personalul administrativ, cum ar fi *Digital innovation hub* sau *Competency centres*.
- Introducerea în noua *Metodologie de evaluare externă, a standardelor, a standardelor de referință și a listei indicatorilor de performanță a Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior* a unor cerințe minimale cu specificații clare cu privire la folosirea de **instrumente de predare și platforme online**, digitalizarea procedurilor administrative și necesitatea unui **set minim de competențe digitale** în cazul cadrelor didactice, personalului auxiliar și administrativ.
- Eficientizarea serviciilor oferite de către *Centrele de Consiliere și Orientarea în Carieră* prin crearea unei platforme naționale puse la dispoziția universităților în vederea facilitării accesului studenților la serviciile de consiliere și orientare în carieră, inclusiv după încetarea stării de alertă/urgentă.
- Stabilirea la nivel național a unui **set de recomandări pentru asigurarea securizării și a protejării datelor cu caracter personal** în contextul utilizării instrumentelor/platformelor educaționale online.
- Implementarea de **mecanisme de finanțare** în cadrul *Finanțării complementare și Finanțării pentru Dezvoltarea Instituțională* în vederea **încurajării procesului de digitalizare** și în cadrul *Finanțării suplimentare*, în vederea stimulării universităților ce performează din acest punct de vedere.
- **Reformarea** programului „Euro 200” sau implementarea unui program cu scopuri similare, aplicabil la realitățile actuale cu scopul de a asigura atât pentru elevi, cât și pentru studenți **accesul echitabil la educație**.
- Sprijinirea **dotării** instituțiilor de învățământ superior cu **device-uri, echipamente și platforme digitale de e-learning și administrative**.
- Abordarea componentei de educație a tinerilor în contextul dezvoltării tehnologice în ceea ce privește **dezvoltarea capacității de abordare critică, filtrare și evaluare a informațiilor cu scopul de a identifica informațiile false și dezinformarea** și pentru a gestiona **supraîncărcarea informațională**, transversal și non-formal<sup>4</sup>.
- Asigurarea cadrului legal, acordarea de sprijin și de stimulente financiare universităților în vederea încurajării **„mobilităților” virtuale sau hibrid, interne și internaționale** ale studenților, în vederea dezvoltării de **Cursuri online cu acces nelimitat pentru toți utilizatorii** (Massive Open Online Courses - MOOCs), adaptarea cadrului legal pentru **recunoașterea competențelor** astfel obținute prin „open badges” și „micro-credentials”.

<sup>4</sup> [https://ec.europa.eu/education/education-in-the-eu/digital-education-action-plan\\_en](https://ec.europa.eu/education/education-in-the-eu/digital-education-action-plan_en)

ANOSR este membru în:

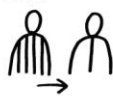
European  
Student's  
Union



Consiliul  
Tineretului din  
România



Alianța pentru o  
România  
Curată



 [facebook.com/anosr.ro](https://facebook.com/anosr.ro)

 [office@anosr.ro](mailto:office@anosr.ro)

 [www.anosr.ro](http://www.anosr.ro)

 Calea Plevnei nr. 61,  
camera 12-13, sector 1,  
București, 010223

- Încurajarea universităților pentru **digitalizarea procedurilor de achitarea a taxelor universitare** prin înscrierea acestora în cadrul unui platforme digitale unice (cum ar fi ghiseul.ro).
- Realizarea unei platforme online publice, conectate cu RMUR în vederea **verificării autenticității diplomelor** emise de universități prin interogarea bazei de date în urma transmiterii numărului de înregistrare a diplomei.
- Stimularea integrării în procesul educațional a **resurselor educaționale deschise (RED)** cu acces gratuit, disponibile în mediul online, spre utilizarea de către cadrele didactice și studenți în vederea facilitării desfășurării procesului didactic online și includerea în noua *Metodologie de evaluare externă, a standardelor, a standardelor de referință și a listei indicatorilor de performanță a Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior* a unui indicator de calitate pentru **urmărirea implementării măsurii**.
- Dezvoltarea unui instrument de autoevaluare a **gradului de digitalizare a serviciilor universitare** (cum ar fi instrumentul SELFIE pentru școli, realizat de Comisia Europeană, DIGI-HE<sup>5</sup> pentru universități, inițiat de Asociația Europeană a Universităților - EUA - și EPIC realizat în cadrul inițiativei Comisiei Europene și Organizației pentru Cooperarea și Dezvoltarea Economică - HEInnovate<sup>6</sup>). Integrarea în cadrul instrumentului a unui set de **recomandări și direcții de dezvoltare** ca finalitate a procesului de auto-evaluare, respectiv a unui **Ghid de digitalizare a învățământului superior**.
- Operaționalizarea **bibliotecilor publice online** printr-un parteneriat între Ministerul Educației și Bibliotecile Centrale Universitare subordonate acestuia în **vederea digitalizării fondului de carte**.
- Asigurarea implicării României în procesul de **operaționalizare a Cardului european al studentului**, ce va permite comunicarea între sistemele informaționale ale instituțiilor de învățământ superior din Europa, **recunoașterea universală a statutului și identității studenților** și facilitarea accesului la servicii fără a fi necesară obținerea unui card nou de la universitatea gazdă în cazul mobilităților de studiu sau de plasament.
- Implementarea unei platforme ce să integreze bazele de date ce vizează **parcursul academic al studentului** (respectiv RMUR, asigurarea de sănătate, transportul feroviar și transportul cu metroul ș.a.), operaționalizarea accesării și utilizării contului personal prin intermediul device-urilor digitale portabile.
- **Monitorizarea și evaluarea periodică** a implementării Strategiei împreună cu **reprezentanții societății civile** și colectarea permanentă de date pentru evaluarea eficienței măsurilor luate și fundamentarea de noi **măsuri și politici naționale în domeniul digitalizării educației**.

<sup>5</sup> <https://eua.eu/101-projects/772-digi-he.html>

<sup>6</sup> <https://heinnovate.eu/en>

ANOSR este membru în:

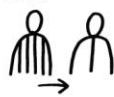
European  
Student's  
Union



Consiliul  
Tineretului din  
România



Alianța pentru o  
România  
Curată



 [facebook.com/anosr.ro](https://facebook.com/anosr.ro)

 [office@anosr.ro](mailto:office@anosr.ro)

 [www.anosr.ro](http://www.anosr.ro)

 Calea Plevnei nr. 61,  
camera 12-13, sector 1,  
București, 010223