

RAPORT

privind utilizarea mijloacelor digitale în procesul de predare-învățare

1. Introducere și Context

Prezentul raport evaluează impactul și eficiența utilizării echipamentelor tehnologice și a resurselor digitale în activitatea didactică curentă. Procesul de monitorizare urmărește modul în care investițiile realizate prin programele PNRR și PNRAS, corelate cu formarea continuă a cadrelor didactice, contribuie la modernizarea actului educațional.

2. Infrastructura Digitală și Resurse TIC

Situația dotărilor la nivelul unității de învățământ se prezintă astfel:

Toate sălile de clasă sunt complet digitalizate prin programul PNRR, dispunând de:

- Tablă interactivă (Smart Board);
- Laptop/Sistem de calcul pentru cadrul didactic;
- Imprimantă multifuncțională.

Software și Platforme Educaționale:

- Integrarea platformelor este susținută prin finanțări mixte (PNRAS pentru nivelul gimnazial și bugetul local/propriu pentru restul nivelurilor).
- Platforme utilizate: Eduboom, Twinkl, Edupreșcolar, Wordwall, Mozabook, Genially, BookCreator, Postermywall, Edpuzzle, Piktochart, Canva, Google Forms.

3. Analiza Utilizării Resurselor în Procesul de Predare-Învățare

Din asistențele la ore și monitorizarea activității, s-au constatat următoarele:

Utilizarea tablei inteligente este o practică zilnică în majoritatea disciplinelor.

Diversificarea metodelor de predare este ridicată, fiind imbinat metodele tradiționale cu cele moderne.

Trecerea de la metodele tradiționale la lecții interactive prin Genially și Mozabook.

Utilizarea Google Forms și Wordwall pentru feedback rapid și testare formativă.

Elevii sunt implicați în crearea de conținut folosind Canva și BookCreator.

4. Formarea Cadrelor Didactice

Un factor cheie în succesul digitalizării l-a reprezentat pregătirea profesională:

- Programul ActivDigital: Majoritatea cadrelor didactice au finalizat acest curs, dobândind competențe de operare și integrare a resurselor multimedia.
- Alte formări: Personalul a participat la sesiuni specifice de utilizare a platformelor achiziționate, asigurând o utilizare corectă a licențelor plătite prin PNRAS dar și din bugetul propriu..

5. Impactul Asupra Procesului Educațional

- Creșterea motivației elevilor: Lecțiile vizuale și interactive captează mai eficient atenția generației "nativi digitali".

- Accesibilitate: Resursele de tip Twinkl sau Edupreșcolar permit adaptarea rapidă a materialelor pentru diverse niveluri de învățare (diferențiere).
- Eficiență administrativă: Utilizarea imprimantelor și a instrumentelor de design (Canva) a crescut calitatea materialelor didactice distribuite la clasă.

6. Puncte Tari și Vulnerabilități

Puncte Tari (+)

- ✓ Echipare completă (1:1 săli de clasă/echipamente).
- ✓ Acces la licențe, eliminând limitările versiunilor gratuite.
- ✓ Implicarea activă a cadrelor didactice în utilizarea resurselor digitale
- ✓ Personal deschis către inovație și format din punct de vedere tehnic.
- ✓ RED-uri create de cadrele didactice de la Școala Profesională Repedea

Vulnerabilități / Provocări (-)

- Nevoia de mentenanță tehnică periodică pentru echipamentele intens folosite.
- Dependența de stabilitatea conexiunii la internet în momentele de vârf.

7. Concluzii și Recomandări

Procesul de digitalizare în școală este într-un stadiu avansat și funcțional.

Echipamentele PNRR nu sunt doar elemente de decor, ci instrumente active de lucru.

Recomandări:

- Schimb de bune practici: Organizarea unor sesiuni de tip "Lecții deschise digitale" între colegi.
- Monitorizarea licențelor: Evaluarea gradului de utilizare pentru fiecare platformă (ex: Edpuzzle vs Piktochart) pentru a decide oportunitatea reînnoirii abonamentelor în anul viitor.
- Portofolii Digitale: Încurajarea elevilor să își creeze propriile portofolii folosind instrumentele disponibile.
- Crearea unui fond de resurse digitale pentru activitățile didactice;
- Dezvoltarea de parteneriate pentru acces la software educațional.

8. Anexă cu link-urile RED, create de cadrele didactice de la Școala Profesională Repedea, în vederea folosirii

https://www.canva.com/design/DAGkXzajBY/J8jMvYIGce8o7_TYdnCF9g/edit?utm_content=DAGkXzajBY&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton

<https://wordwall.net/ro/resource/92195430>

<https://www.postermywall.com/index.php/posterbuilder/load/4daa3c625981c742f4194345328f00e7>

<https://wordwall.net/ro/resource/88406271>

<https://docs.google.com/forms/d/17kHQ62JmIPU-Vd5XRn1jVHSj8LPHLHh9o2hGt5YTaJw/edit>

<https://edpuzzle.com/media/681ee3aa859de8793983c433>

<https://wordwall.net/ro/resource/88366593>

<https://wordwall.net/ro/resource/88402750>

<https://wordwall.net/ro/resource/88410680>

<https://www.postermywall.com/index.php/posterbuilder/load/4a966c1f256d495f8887b070a3faf0b9>

<https://wordwall.net/ro/resource/88408747>

<https://wordwall.net/ro/resource/88410942>

https://www.canva.com/design/DAGnGLWolw0/mS31PIMkUofrs0VdQTWUJw/view?utm_content=DAGnGLWolw0&utm_campaign=share_your_design&utm_medium=link2&utm_source=shareyourdesignpanel

https://www.canva.com/design/DAGncAmiV-Y/Tz4hiitnM9vq9rEAp38YJg/edit?utm_content=DAGncAmiV-Y&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton

https://www.canva.com/design/DAGj91fNDJc/ZR23Aka2oVp7UVHDva7gmw/edit?utm_content=DAGj91fNDJc&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton

https://create.piktochart.com/beta/teams/34842578/saved/67747598?from=ai_app

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdiKLhHvMkSqY73j943Mq-9jXyO8mDt0vB1ay3MspaobfDvew/viewform?usp=dialog>

<https://view.genially.com/6810f8a4601d778e59f34399/interactive-content-evolutia-sistemelor-de-calcul>

<https://wordwall.net/resource/91880393/insecte-%c8%99i-g%C3%A2ze>

https://www.canva.com/design/DAGnJ8V5ecs/StH-EfAf5iamhFABzKjmMg/edit?utm_content=DAGnJ8V5ecs&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton

<https://www.canva.com/design/DAGkoNIHJZU/BKSjzma22XfLg4id2FBqsA/edit>

<https://www.canva.com/design/DAGkoOziPAo/PZa67nAA9ZDJbuqEdhgVfg/edit?ui=eyJEljp7IIAiOnsiQil6ZmFsc2V9fx0>

https://www.canva.com/design/DAGj91yuFtU/AxgXRSQgmnBokBRlzS10SA/edit?utm_content=DAGj91yuFtU&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton

<https://create.piktochart.com/teams/34842490/dashboard>

https://read.bookcreator.com/tjHyYJWE9HSRMMNGI7pp5ibV8rD2/0j8o_AooQ9qBiKfbRoSMeg/1xwuzn1LRPSFVJWJ4nWPhA

Director:

Prof. Kucsicsa Persida

