

Going Digital in an Innovative Classroom

Erasmus +
Praga 27-31 martie 2023



*Moga Anca, Profesor în învățământul preșcolar
Toma Alina, Profesor biologie
Kovács Emese, Consilier școlar
Școala Gimnazială „Friedrich Schiller” Tg. Mureș*

Motto:

“You cannot teach today the same way you did yesterday to prepare students for tomorrow.”

John Dewey

Cursul "Going Digital in an Innovative Classroom" este o abordare practică care ajută la îmbunătățirea calității și eficienței procesului educațional în orice clasă.

Încurajarea gândirii critice și creative, a abilităților de rezolvare a problemelor și de luare a deciziilor, integrarea elevilor aparținând minorităților, în timp ce se joacă în clasă sau utilizarea TIC ca instrument de dezvoltare a abilităților secolului XXI sunt exemple de module de curs care sporesc potențialul de predare și motivarea elevii.

Cursul de formare Erasmus + „Going Digital in an Innovative Classroom”, din cadrul proiectului Erasmus + (2022-1-RO01-KA121-SCH-000054866) s-a desfășurat în perioada 27-31 martie 2023, la Praga, în clădirea Universității Tehnice.

Conținutul cursului a fost tematic și interdisciplinar, împărțit pe 9 module de studiu și un workshop final.

Avându-l ca mentor pe profesorul Kaan, am urmat un curs în care bazele teoretice au fost puse prin exerciții practice și nu prin lectură și studiu individual.

„Learning by doing” a stat la baza schimbului de idei și a achiziției de noi competențe, prin activitățile de colaborare și reflecție.



Going digital in an Innovative Classroom Course Schedule

MONDAY	
10:00 - 12:30	Registration; Introduction; Theoretical module – 21st Century Skills; Gamifying the Classroom
12:30 - 14:00	Lunch Break ☺
14:00 - 17:00	Guided City Tour

TUESDAY	
09:30 - 13:00	Using Games and Game Strategies for Enhancing Learning; Critical and Creative Thinking Through Games
13:00 - 14:00	Lunch Break ☺
14:00 - 16:30	Outdoor Games for Active Learning, Using QR Codes

WEDNESDAY	
09:30 - 13:00	First exposure to Flipped Classroom; Strategies for Effective Lesson Planning

THURSDAY	
09:30 - 13:00	Tools for Creating your own Webpage

FRIDAY	
09:30 - 12:00	Tools for Efficient Presentations; Final Workshop; Feedback, course evaluation and dissemination focus

PRAGUE | HELSINKI | BARCELONA

ITC International training center s.r.o., Španielova 1292/4, 163 00 Praha 6, 163 00, Czech Republic.
IČ: 25614916, DIČ: CZ 25614916, PIC: 949364512

+420 603 333 953 info@itc-international.eu www.itc-international.eu

Rezultatele învățării

- Îmbunătățirea competențelor de utilizare a diferitelor metode și tehnici de predare inovatoare, care sunt centrate pe elev, încurajează rezolvarea unor sarcini semnificative din lumea reală și dezvoltă competențe transversale.
- Stimularea abilităților de utilizare a resurselor deschise și digitale, sprijinirea dezvoltării competențelor digitale și a competențelor media, creșterea capacității de a declanșa schimbări în ceea ce privește modernizarea cu ajutorul TIC.
- Generarea de materiale și idei gata de utilizare pentru a sprijini dezvoltarea școlii sau a organizației în domeniul educației inovatoare în ceea ce privește abordarea interdisciplinară și holistică.
- Dezvoltarea unor competențe relevante, de nivel înalt, precum creativitatea, gândirea critică, metacogniția și alte competențe-cheie prin metode de predare inovatoare, îmbunătățirea bunei calități a învățământului general



- Învățarea tehnicilor de motivare, îndrumare și evaluare eficiente pentru a reduce nivelul scăzut de realizare în ceea ce privește competențele de bază, să promoveze schimbul între egali și participarea activă în cadrul învățământului.
- Revizuirea și dezvoltarea competențelor personale și profesionale, dezvoltarea încrederii în promovarea unor pedagogii inovatoare și active care să răspundă diversității sociale și culturale.
- Obținerea unei înțelegeri mai ample a practicilor, politicilor și sistemelor de educație din diferite țări, cultivarea respectului reciproc, conștientizarea interculturală și încorporarea valorilor comune în materie de educație și formare.
- Îmbogățirea abilităților de comunicare, îmbunătățirea competențelor lingvistice în limbi străine, extinderea vocabularului profesional și promovarea mării diversități lingvistice a nivelului UE.

Ziua 1 – Modulul 1 + 2

- Introducerea în tehnologiile digitale
- Prezentare și aplicații
 1. www.classdojo.com
 - <https://teach.classdojo.com/#/classes/642164fa369d5ec3539d68db/points>
 2. learningapps.org
<https://learningapps.org/display?v=pnbchagx223>

Ambele aplicații pot fi utilizate cu succes la nivelul preșcolar, prima fiind un catalog digital, cel de-al doilea oferind posibilitatea de a crea materiale didactice în format digital.



Ziua 2 – Modulul 3 - 5

- Utilizarea jocurilor și a strategiilor de joc pentru îmbunătățirea învățării
- Gândirea critică și creativă prin intermediul jocurilor
- Jocuri în aer liber pentru învățare activă, utilizarea codurilor QR
- Aplicații: code.org

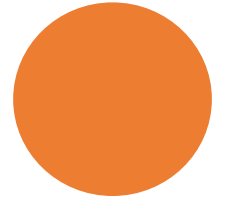
<https://studio.code.org/s/mc/lessons/1/levels/1>

skribbl.io

<https://skribbl.io/>

Prima aplicație introduce elevii în lumea codurilor, familiarizându-i cu scrierea acestora.

Cea de-a doua dezvoltă competențele de design prin diferite jocuri între elevii clasei / grupei.



Ziua 3 – Modul 6 -7

- Introducere în Flipped Classroom
- Strategii pentru planificarea eficientă a lecției

• Aplicații:

• edpuzzle.com

• canva.com

• storyjumper.com

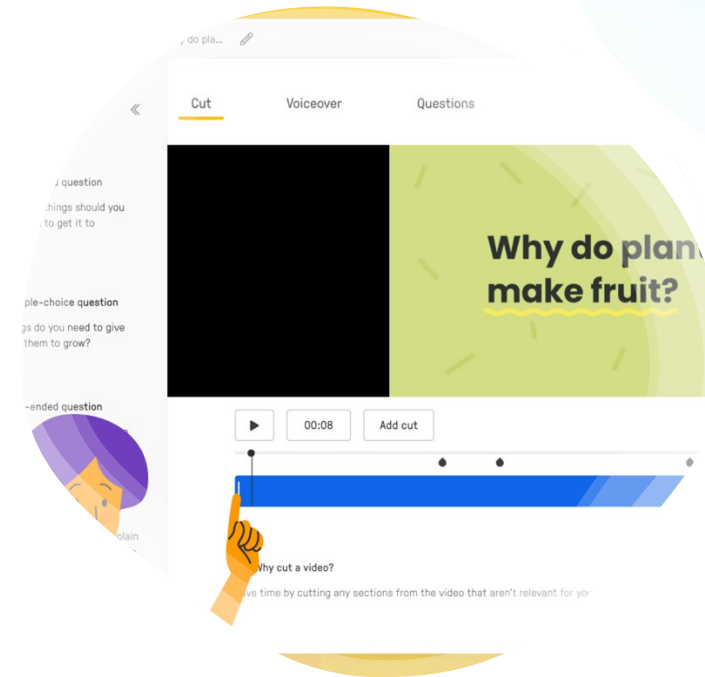
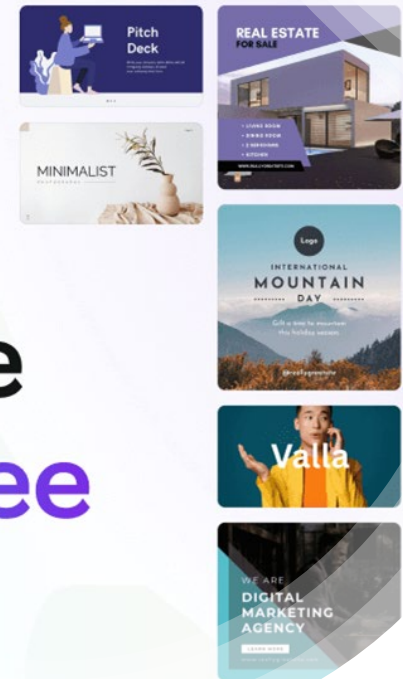
(<https://www.storyjumper.com/book/read/152969721/6440337535e28>)

• goqr.me



va

ign made
and free



size: 250x250px

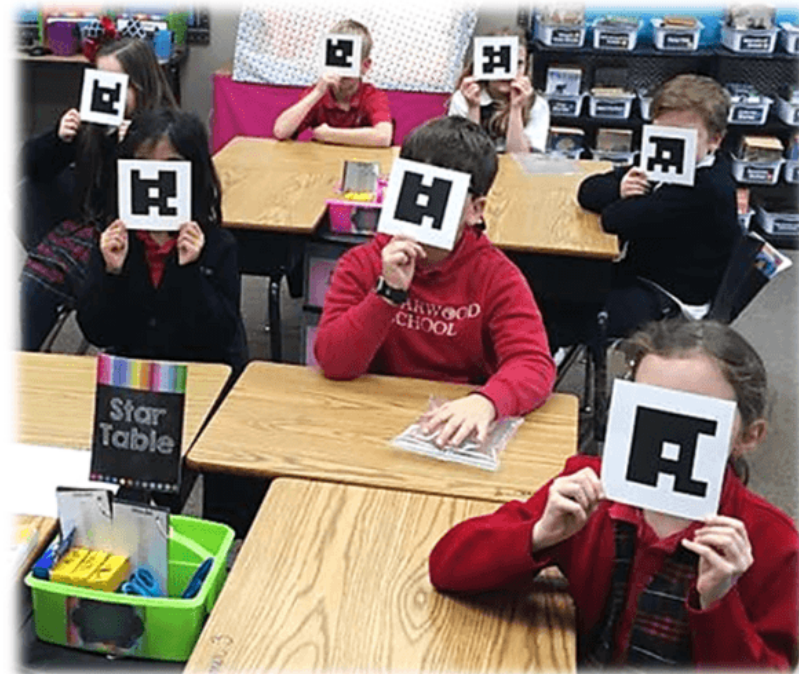
Download Open Options <Embed>

Ziua 4 – Modul 8

- Instrumente pentru crearea propriei pagini web
- Aplicații:
- plickers.com
(<https://www.plickers.com/seteditor/64256782d4938d000fc653f7>)
- weebly.com
- (<https://zauberinselgruppe.weebly.com/>)

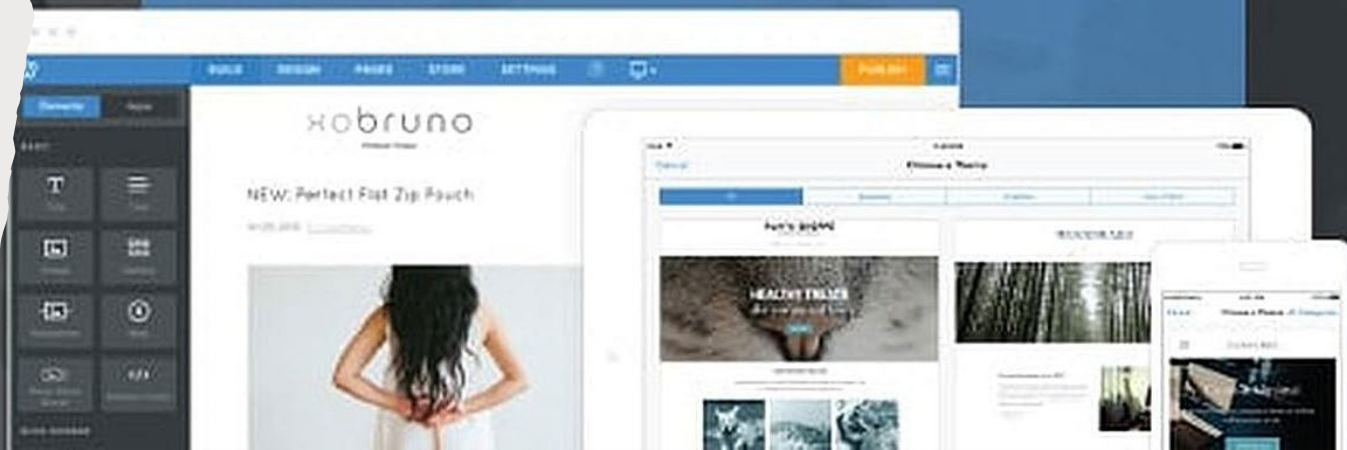


PLICKERS
Made Easy with
TASK CARDS



What is weebly?

Our Review and Top 6 FAQs of the Site Builder



Ziua 5 – Modul 9-10

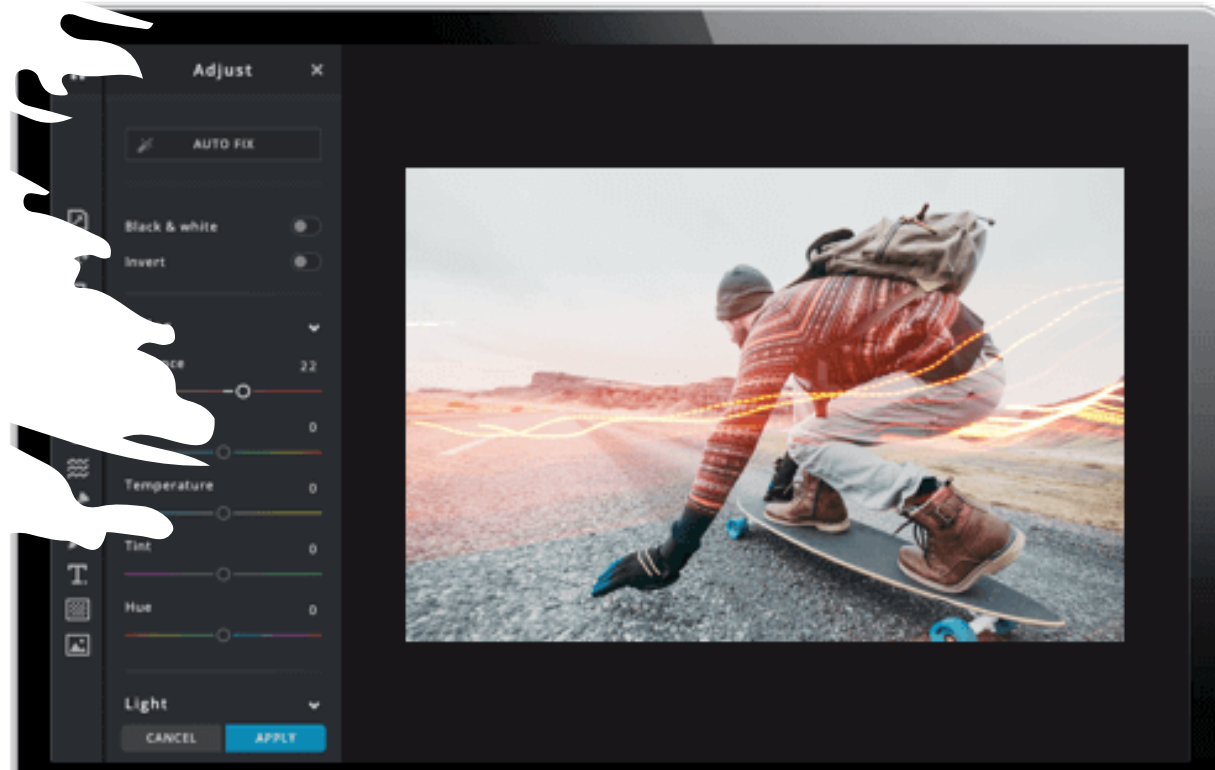
- Instrumente pentru o prezentare eficientă
- Workshop final / feedback cu accent pe evaluare și diseminare

• Aplicații:

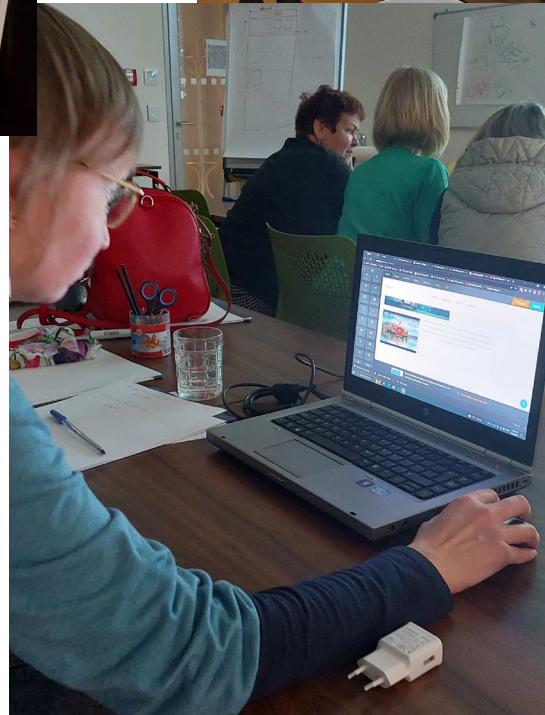
• pixlr.com

(<https://pixlr.com/x/#editor>)

• kahoot.com



Ne bucurăm că am putut să facem față tuturor provocărilor cursului:



Concluzii:

- Cursul a fost foarte bine structurat.
- **Important de reținut: chiar și cu puține cunoștințe de TIC se pot crea lecții atractive pentru grupele / clasele voastre, fie că acestea sunt de predare, consolidare sau evaluare.**
- Toate aplicațiile pe care am lucrat sunt gratuite (doar 2 aveau în versiunea basic, dar foarte ofertantă gratuită).
- Dacă doriți să facem o prezentare mai cuprinzătoare a aplicațiilor putem face asta într-o întâlnire pe Teams.



- Revenind la **Motto**:

“You cannot teach today the same way you did yesterday to prepare students for tomorrow.”

John Dewey

trebuie să depunem toate eforturile pentru a dobândi competențe care să ne ajute să modelăm / să pregătim într-o manieră atractivă viitorii adulții ai societății de mâine.

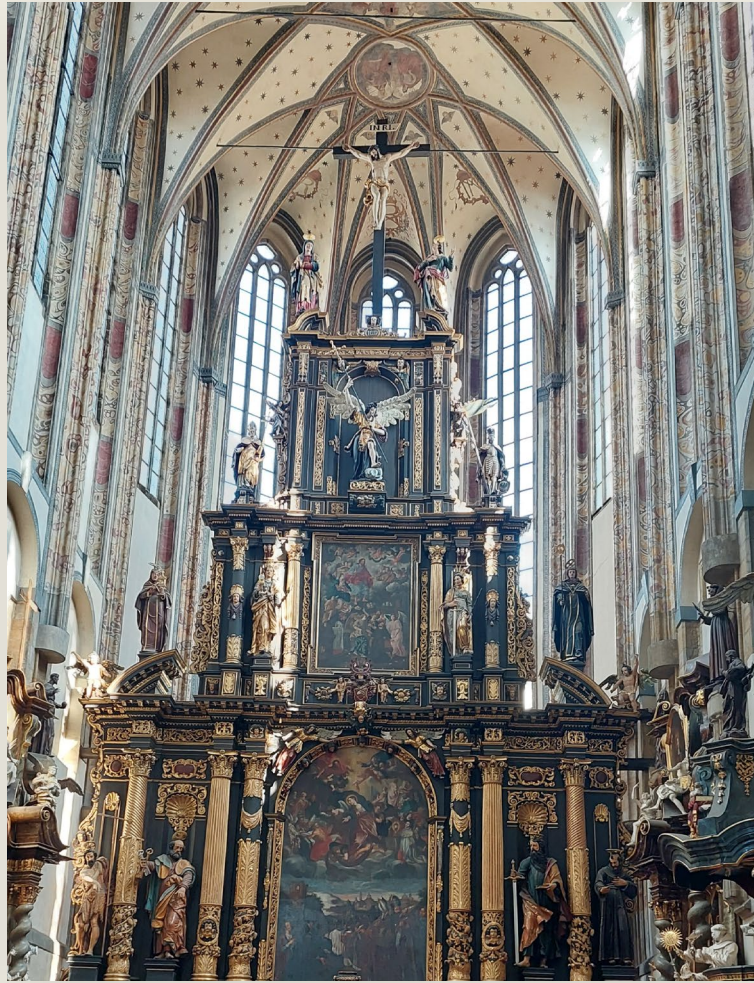
Cursurile ERASMUS ajută foarte mult în acest sens.

Pentru noi a meritat să participăm la acest curs!



Într-o altă ordine de idei: deși vremea nu a ținut cu noi am putut să vedem câteva obiective turistice din Praga.





Orașul este curat și sigur. Oamenii foarte civilizați. Merită vizitat!

