

Szakmai továbbképzés Máltán

A dunaszerdahelyi Informatikai és Szolgáltatási Szakközépiskola két pedagógusa február első hetében egyhetes szakmai továbbképzésen vett részt Máltán az Erasmus+ program keretében. Helyszíne St. Julian településen az ETI – ESE (Executive Training Institute) modern szakmai képzőközpont épülete volt.

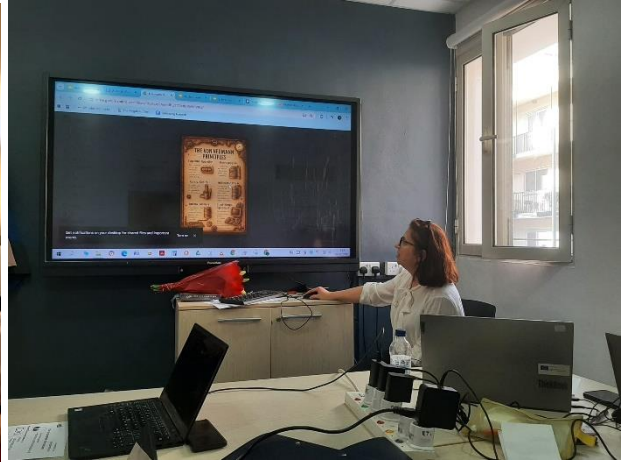
A mobilitás középpontjában a 21. századi oktatás meghatározó technológiai álltak:

- virtuális valóság (VR),
- kiterjesztett valóság (AR)
- mesterséges intelligencia (AI) tanórai alkalmazási lehetőségei.

A képzés célja az volt, hogy a résztvevők megismerkedjenek a legújabb digitális megoldásokkal, azok gyakorlati felhasználásával, valamint az ezekhez kapcsolódó korszerű módszertannal az oktatás különböző területein és tantárgyaiban. A program során számos ingyenesen elérhető programot és applikációt ismerhettek meg, amelyeket a gyakorlatban is kipróbáltak. A foglalkozások interaktív formában zajlottak, így a tanárok saját élményen keresztül tapasztalhatták meg az új eszközök motiváló és tanulást támogató hatását.

A nemzetközi környezet lehetőséget adott arra is, hogy pedagógusaink aktívan használják és fejlesszék angol nyelvtudásukat, miközben más országokból érkező kollégákkal cseréltek tapasztalatot és építettek szakmai kapcsolatokat.





A képzés interaktív módon, játékosan és nagyon jó hangulatban zajlott.

A mobilitás jelentős szakmai és nyelvi fejlődést eredményezett, valamint értékes nemzetközi kapcsolatokat hozott. A megszerzett ismereteket és tapasztalatokat pedagógusaink a mindennapi munkájuk során hasznosítani tudják, gazdagítva ezzel iskolánk oktatási gyakorlatát és diákjaink tanulási élményeit.





A szakmai program mellett a résztvevők betekintést nyerhettek Málta gazdag történelmébe és kultúrájába is. Ellátogattak a fővárosba, Vallettába, megcsodálták a hangulatos Mdina történelmi utcáit, valamint kirándulást tettek Gozo szigetére, ahol számos nevezetességet tekintettek meg.

Valetta a Szent János Társkatedrális és benne Caravaggio festményei. A máltai lovagrend erődítményével szemben a három város.





St. Julian és Sliema tengerpartja, viktoriánus római fürdők



Mdina a gyönyörű középkori város



Gozo és Comino szigete





Hasznos mobilapplikációk és programok az oktatásban

Mobilapplikációk: CapCut
 AssemblrEdu
 Devar
 Arloopa
 Animal AR 3D Safari

Tananyagkészítés: <https://tutorai.me>
<https://revisely.com> - (flashcard creator)
<https://naturalreaders.com> - (free text to speech with Gemini
 and ChatGPT AI voices) hanganyagot készít a szövegből

<https://ideogram.ai> (AI image creator)
<https://edraw.ai> (AI image creator)
<https://craiyon.com> (AI image creator)
<https://videomaker.me/app> (video creator)
<https://suno.com> (AI music generator)
<https://thea.study>

<https://app.magicschool.ai>
<https://gamma.app> (presentation maker)
<https://wayground.com> (quiz creator)

Google applikációk – Google Earth, Google Art,
 geoguessr.com

<https://mentimeter.com>
<https://pngmaker.ai>
<https://toolbaz.com> (story generating)
<https://airpano.com> (360° video)
<https://classroomscreen.com/>
<https://www.worldvirtualtours.online>
<https://expeditionspro.com/> (Creating your own tours)

Plagiarism detection/Citation software:

Citation Machine:

<https://www.citationmachine.net/resources/plagiarism/>
www.citace.com (CZ)

Turn it in:

<https://www.turnitin.com/>
www.odevzdej.cz

Zotero:

<https://www.zotero.org/>

A.I choices

Perplexity:

<https://www.perplexity.ai/?login-source=oneTapHome&login-new=false>

Grok:

<https://grok.com/>

Copilot:

<https://copilot.microsoft.com/>

Gemini:

<https://gemini.google.com/app/ef58ea517effa3f3>

Claude:

<https://claude.ai/new>

blackbox:

<https://www.blackbox.ai/>

Készítették: Mgr. Bábics Anita és Mgr. Vrábel Lilla