



Финансирано от
Европейския съюз



ДЕЙНОСТ ПО ПРОЕКТ ЕРАЗЪМ+: „ИЗПОЛЗВАНЕ НА ДИГИТАЛНИ ИНСТРУМЕНТИ И STEAM ПОДХОД - ПЪТ ЗА ПОВИШАВАНЕ УСПЕВАЕМОСТТА НА УЧЕНИЦИТЕ"

В периода 18.08.2023-26.08.2023г. шестима представители от ПГЧЕ «Васил Левски» реализираха дейности в Естония по програма ЕРАЗЪМ + (ключова дейност K1). Това донесе много положителни емоции и дълготрайни партньорства за участващите организации.

Директорът на гимназията и петима учители от колектива участваха в структуриран курс на тема: „STE(A)М базирано обучение в училищно и предучилищно образование“. Курсът е основна дейност по проект: „Използване на дигитални инструменти и STEAM подход - път за повишаване успеваемостта на учениците". Курсът „STE(A)М базирано обучение в училищно и предучилищно образование“ е предназначен за образователни специалисти, които искат да работят ефективно с ученици, повишавайки тяхната мотивация, чрез интегриране на игровия модел в учебния процес. По време на курса Весела Иванова – Директор на гимназията, Кирил Колев - учител по география и икономика, Красимир Чолаков - старши учител по физика и астрономия и математика, Наталия Вълкова, Гертана Пенчева и Атанас Костадинов - учители по руски език научиха повече за STE(A)М методи за преподаване, Проектно-базирано обучение; Проблемно-базирано обучение; Обучение чрез проучване; Критично мислене. Учителите се запознаха с ИКТ инструменти за управление на класа и разпределение на учениците по групи (Mentimeter, Poll Everywhere). Работиха с програмите: Wheel of names и Picker wheel, Padlet, Canva, Kialo, Nearpod (безопасна среда за провеждане на експерименти) и др.

Изключително интересна беше посещението на Saaremaa Gümnaasium, както и дискусиите с директора – Иво Визак и с Моргит Дуна – проектен мениджър, който представи образователната система в Естония.

Партньорите от Europe Route Education Youth Sports and Culture Association (ERA)- бяха представени от Хасан Бибер, който представи дейността на Ера и Онур Арслан – председател на ERA, който връчи сертификатите за участие в края на курса и обсъди с участниците бъдещото сътрудничество между организациите.

Обучението беше съпътствано с богата културна програма, както в Естония, така и във Финландия. В Естония преподавателите посетиха Талин и Куресааре. Във Финландия учителите посетиха централна библиотека OODI, гр. Хелзинки, където се срещнаха с преподавател Красимира Георгиева-Иванова, която представи образованието във Финландия. Интерес предизвика и посещението в научния център Neureka, който по интерактивен начин успява да представи на посетителите запленяващия свят на науката.

След успешното и полезно обучение бяха постигнати следните компетентности:

- ✓ Професионални: прилагане на STE(A)М подхода в училище, дефиниране и решаване на проблеми, развиване на критичното мислене у учениците, създаване на хипотези;
- ✓ Езикови: повишаване нивото на владение на английски език, вследствие на активната употреба на специфична терминология по време на обучението и неформалната комуникация;
- ✓ Дигитални: работа с приложения/програми/инструменти за проектиране на уроци, видеоуроци, тестове, домашни задания, онлайн платформи за игри и други, спомагащи за пречупване на мирогледа на учениците, относно учебния процес и предизвиквайки интереса им; работа с различни ИКТ инструменти;

✓ Комуникационни: общуване с останалите участници в обучението, активност, инициативност, работа в екип, логическо мислене, толерантност.

Участието в квалификационни дейности, организирани по проекта са свързани и с отговорност на участниците за изпълнението на редица действия и дейности за учебната 2023/2024, свързани с:

- Презентиране пред педагогическата колегия на ПГЧЕ на движението на идеи, преноса на най-добри практики и експертен опит, стимулиране на иновациите и дейности за преодоляване на различията в знанията, уменията и компетентностите на учениците.
- Организиране на конференции, работни срещи, семинари, открити уроци, насочени към споделяне, разясняване и популяризиране на резултатите от проекта под формата на материални резултати, изводи, добри практики или под всякаква друга форма.

Връзка към вестник по проекта на български и английски език:

https://www.canva.com/design/DAFtHgXicho/uPcQgctZ7Xz2cL1brRg7yQ/view?utm_content=DAFtHgXicho&utm_campaign=designshare&utm_medium=link&utm_source=publishsharelink

https://www.gramofona.com/burgas-obshtestvo/uchiteli-ot-ruskata-gimnaziya-posetiha-estoniya-i-finlandiya-za-da-trupat-opit-v-obrazovanieto-po-programa-erazam?fbclid=IwAR1_K1Z1qm6-7k0KTAWAHaDlbwTvKUcq-KjYX1gClv_paR_h6q1iJ4rZ0T0