ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ИКТ ЦЕНТЪР

ПРОЕКТИ ПО ПРОГРАМА ЕРАЗЪМ+ ПРЕЗ 2022

Бенефициент ЦПО към „ИКТ Център“ ЕООД

Финансирано от Европейския съюз

ИКТ ЦЕНТЪР

- ИКТ ЦЕНТЪР е създаден през 2013 г. и предлага услуги в сферата на информационните и комуникационните технологии под формата на професионални обучения, консултации, семинари, сертифициране и валидиране на знания.
- Лицензиран е от НАПОО като Център за професионално обучение с 13 професии и предлага над 20 курса по дигитална и езикова компетентност за обучаеми на възраст 16+.
- Провежда обучения по европейски програми, индивидуални и фирмени присъствени обучения в Казанлък и област Стара Загора, както и онлайн обучения.
- Организира квалификационни обучения на учители с присъждане на кредити.





- Голяма радост за Центъра е създадената Детска академия по програмиране и роботика за деца от 4 възрастови групи: 1-2 клас, 3-5 клас и 5-8 клас и 8-10 клас.
- Децата изучават различни езици по програмиране, програми по компютърен и уеб дизайн, технологии и роботика с Lego, Finch, Arduino микроконтролер и други контролери.



Академия по програмиране и роботика за деца

ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ИКТ ЦЕНТЪР

НАПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАМИРАНЕ И ИТ











ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ИКТ ЦЕНТЪР

НАПРАВЛЕНИЕ ЛЕГО РОБОТИКА И АРДУИНО

















ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ИКТ ЦЕНТЪР

БРОНЗОВА КУПА ОТ “РОБОТИКА ЗА БЪЛГАРИЯ”











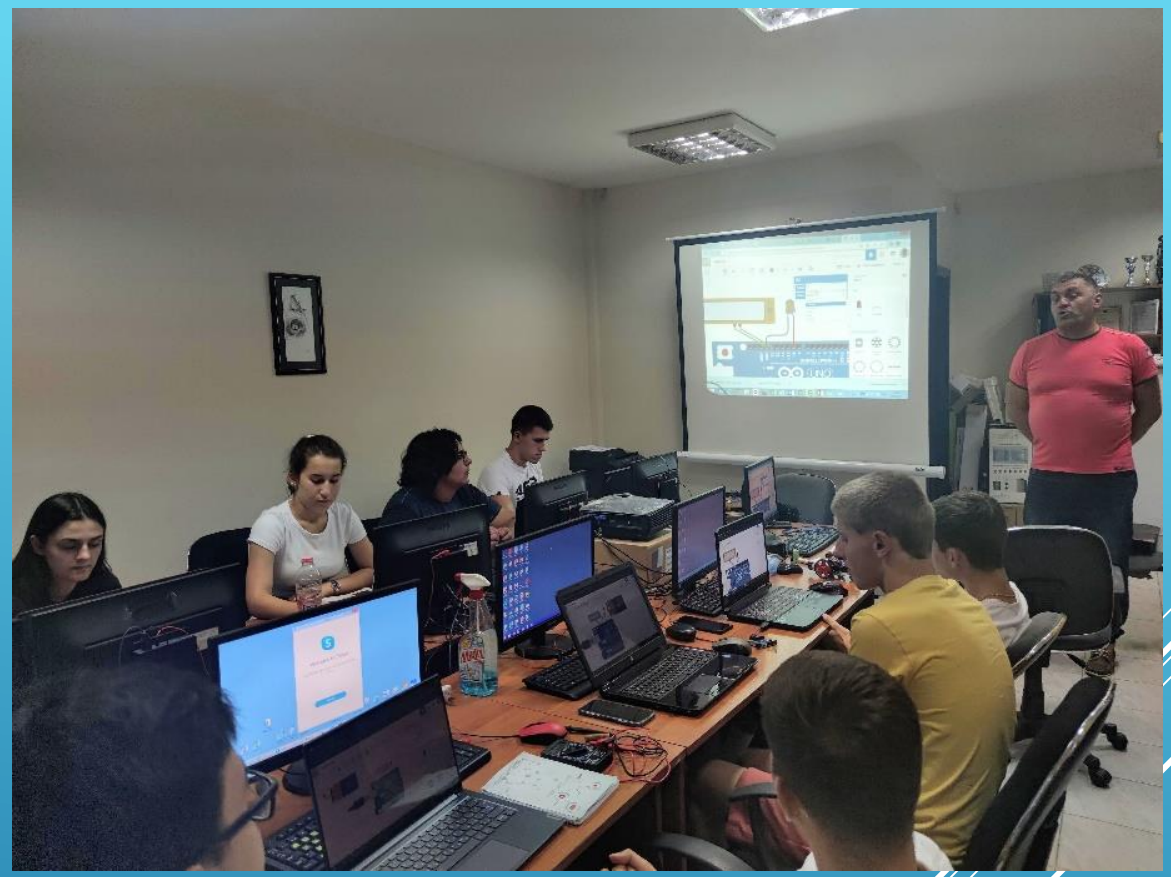
ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

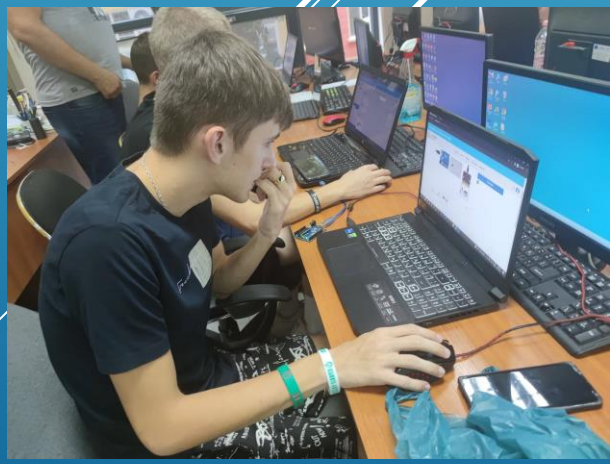
ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ЦЕНТЪР





ПРОФЕСИОНАЛЕН КУРС „ПРОГРАМИСТ“



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ИКТ ЦЕНТЪР

В. Важна заслуга за постигнатото

ПРОЕКТИ ПО ЕРАЗЪМ+



1. Обучение **"Using e-learning in the classroom„ -** ITC International TEFL certificate s.r.o., Прага, 9-14 март 2014
2. Обучение „**Empowerment in ICT Skills : Making Use of Technology Tools**“ - ETI Malta, Малта, 5-9 октомври 2015
3. Обучение “**Educative robotics and coding with Arduino**” – ESMOVIA, Valencia, Валенсия, 2-6 септември 2019
4. Обучение „**Build Your App, Teach Your Students How to Build Their Apps!**“ -Europass Teacher Academy, Флоренция, 25-30 юли 2022
5. Обучение „**How will robots improve our lives**” - Sistema Turismo Rimini, Римини, 4-18 септември 2022

Еразъм Акредитация в сферата на професионалното образование, 2022-2027

ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ
Еразъм+
ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ
ИКТ ЦЕНТЪР

ICT Center

Participation in other Erasmus+ projects













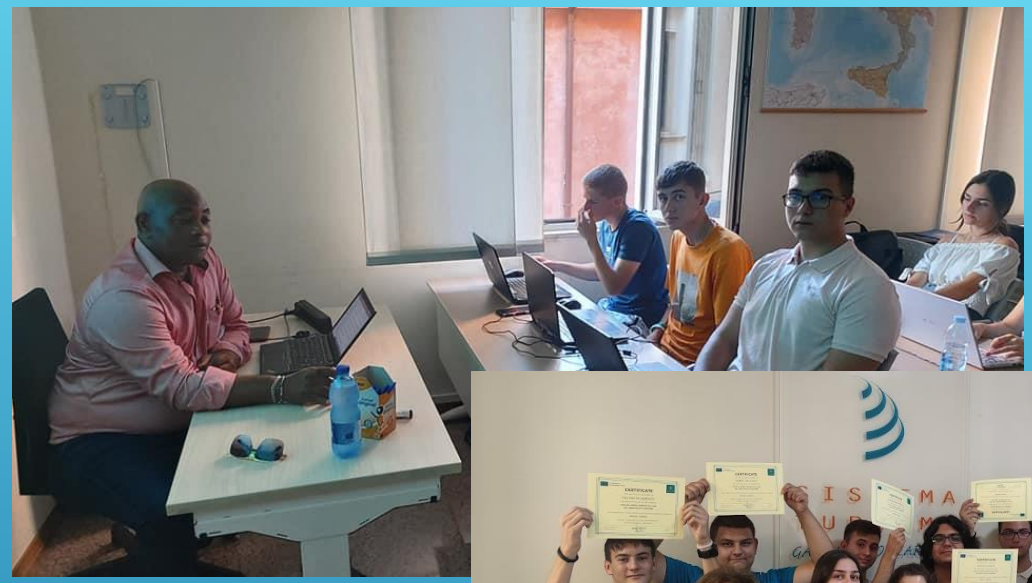


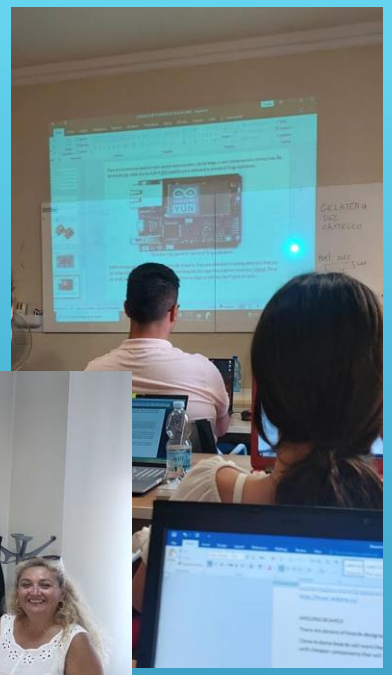
ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ИКТ ЦЕНТЪР







12 ученици от професионалния курс «Програмист» с проект „Как роботите ще подобрят живота ни“, реализиран с италианския ни партньор Sistema Turismo в периода 4-18 септември 2022 г. Участниците създадоха роботизирани системи с микроконтролер Arduino, приемащи показания от аналогови и цифрови сензори и управляващи светодиоди, пиезо зумери, серво мотории др., участващи в изграждането на умни домове, светлини, светофари, коли и градове.

HOW WILL ROBOTS IMPROVE OUR LIVES

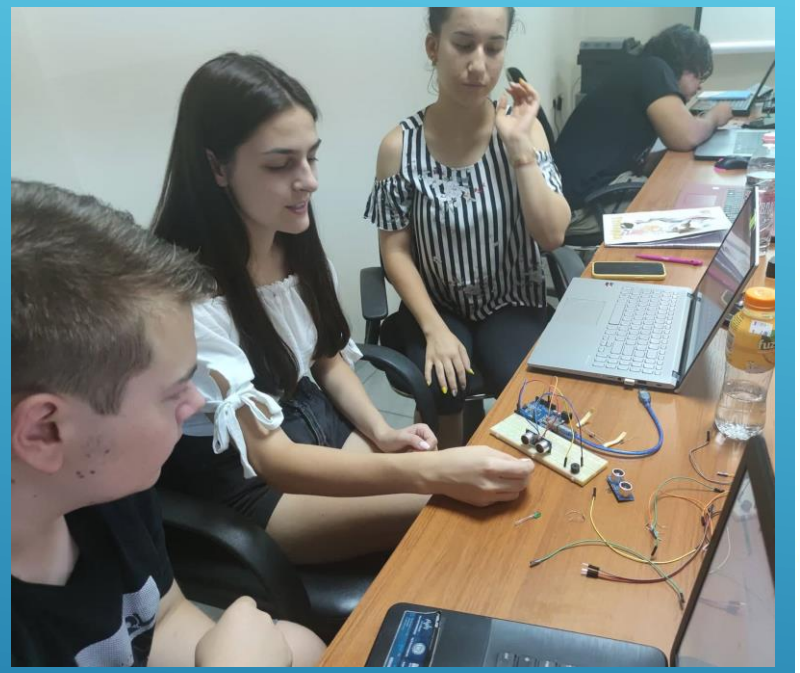


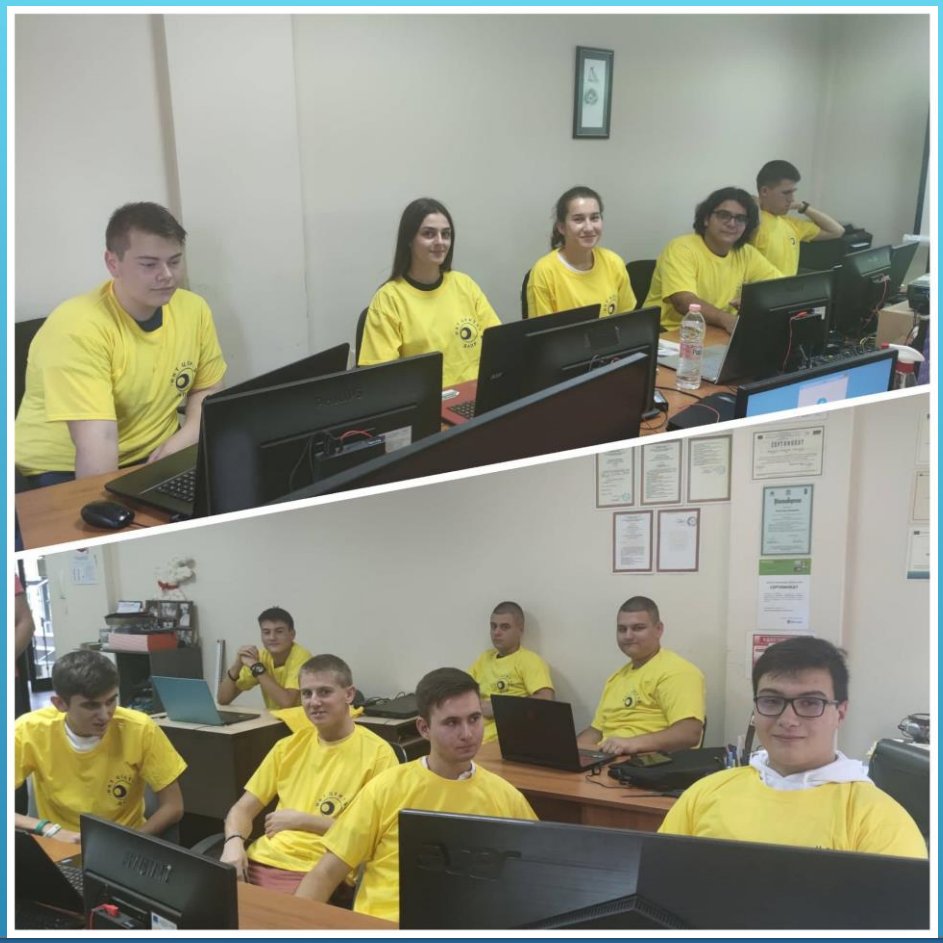
ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ИКТ ЦЕНТЪР





Учениците преминаха предварителна професионална подготовка по модули: «Математически основи на програмирането» с г- н Камен Колев, «Увод в програмирането» с г-жа Ани Кадиева и «Програмиране на вградени системи» с инж. Иван Рачев. От г-жа Херна Азинян получиха ценна информация относно страната Италия и в частност град Римини. Заедно с родителите премина и подготовката за мониторинг и организация на мобилността.

HOW WILL ROBOTS IMPROVE OUR LIVES



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ЦЕНТЪР









HOW WILL ROBOTS IMPROVE OUR LIVES

ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

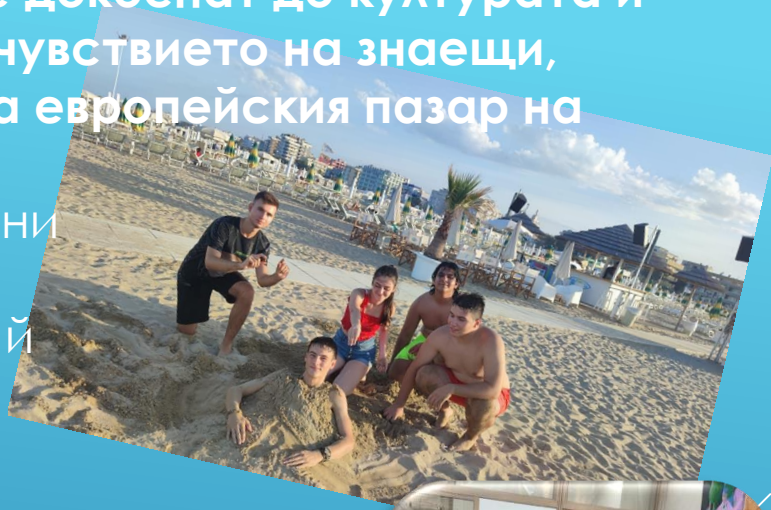
Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ЦЕНТЪР

Най-успешната програма на ЕС - програма Еразъм+, даде възможност на нашите ученици да усъвършенстват своите умения в реална работна среда, да се докоснат до културата и традициите на Италия и да продължат своето обучение със самочувствието на знаещи, можещи и уверени млади хора в своята конкурентоспособност на европейския пазар на труда.

- Учениците имаха възможност да задълбочат знанията си с основни похвати при използване на най-популярната платформа за интерактивни проекти и хоби електроника – Ардуино в родината й
- Подобриха се и се надградиха професионалните компетенции за професия „Програмист“.
- подобриха чуждоезиковите си умения





Забавлявахме се и се състезавахме на плажа - с топка и водни колелета, вечер – с рикши и електрически скутери по крайбрежната, изпитаха тръпката от истинско състезание на най-дългата писта в района Go-Kart Miramare. Тези дни ги превърнаха в екип и приятели и засилиха мотивацията им за учене.

HOW WILL ROBOTS IMPROVE OUR LIVES



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ЦЕНТЪР



- Шестима преподаватели на ИКТ Център преминаха обучение по одобрен проект „**Създатели на мобилни приложения**“ - Europass Teacher Academy, Флоренция, 25-30 юли 2022.
- Нашият ментор Лоренцо Гаспари ни даде много идеи, подходящи както за по-малки ученици, така и за големите.

BUILD YOUR APP, TEACH YOUR STUDENTS HOW TO BUILD THEIR APPS!



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ИКТ ЦЕНТЪР

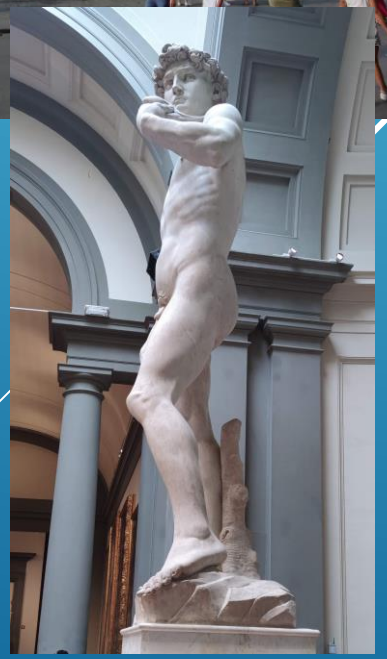












BUILD YOUR APP, TEACH YOUR STUDENTS HOW TO BUILD THEIR APPS!

ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ЦЕНТЪР

Очакванията относно учебните резултати, придобити от участниците, са в пряка връзка с целите на проекта:

- Разбират основните концепции за програмиране и основната логика
- Увеличаване на техническите познания и запознаването с с платформата App Inventor за създаване на мобилни приложения
- Идеи как да осъвременят програмата за професионалните обучения свързани с ИКТ
- Осигуряване практически идеи как те могат да включват мобилни технологии в уроците
- Увереност и компетентност за създаване на интерактивна класна стая за обучаемите
- Подобряване на езиков опит
- Нови професионални контакти и обмяна на опит с колеги от Европейската общност, споделяне на идеи и културните различия с други националности от ЕС
- Използване на чужди добри практики, споделени извън учебния материал
- Навици за работа с работа с хора със специални потребности
- Придобиване на ценен опит за тях в европейско измерение.

BUILD YOUR APP, TEACH YOUR STUDENTS HOW TO BUILD THEIR APPS!

ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ИКТ ЦЕНТЪР

Организацията ни повиши своята конкурентоспособност интернационализация:

- Актуализирахме професионалните обучения „Програмист“, „Приложен програмист“, „Организатор интернет приложения“ и др. с модул „Създаване на мобилни приложения“.
- Всички обучителни групи от ДАПР„ИКТ Център“ с ученици на възраст от 10-16 г. преминаха през обучение за създаване на мобилни приложения с адекватни за възрастта примери
- Успешно прилагане на дигитализацията в обучението: обучители и ученици са подобрили дигиталните си компетенции. Научиха да създават и прилагат приложения в курсовете, което модернизира учебния процес, който в същото време стана по-интересен.
- Организирахме и 2 събития по „Meet and code” и в седмицата на програмирането, където поканихме за участие в 2-часово обучение желаещи в гр. Казанлък.
- Включване в нови инициативи и европейски проекти.
- Запознаване на служители в други училища с възможностите за прилагане на приложения в обучението, както и с възможностите, които предоставят проекти по Еразъм+.

BUILD YOUR APP, TEACH YOUR STUDENTS HOW TO BUILD THEIR APPS!

ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

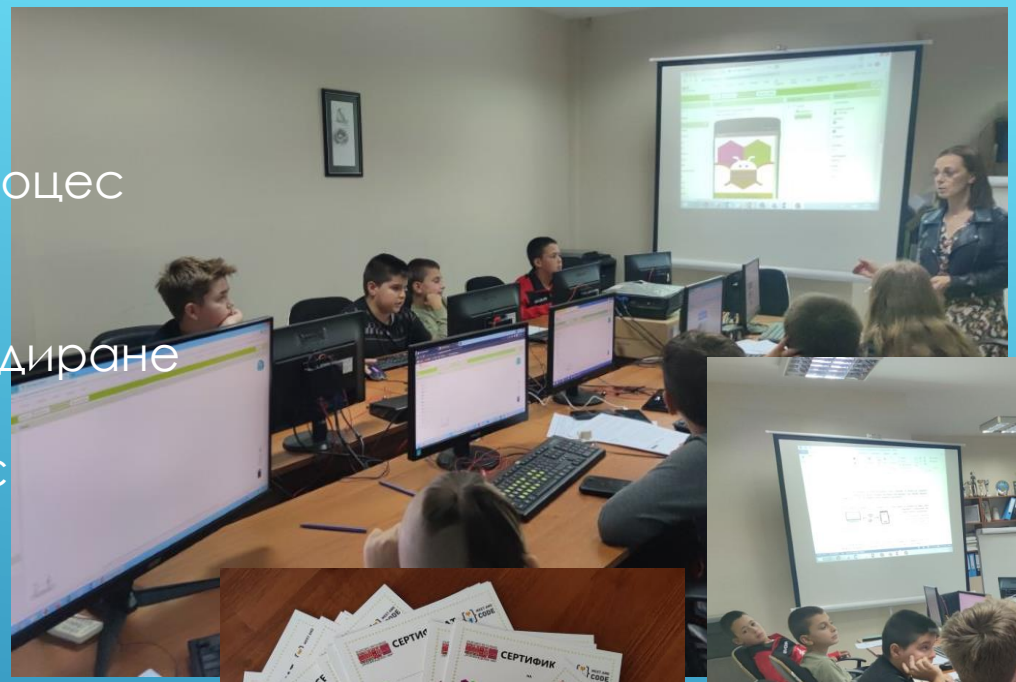
Еразъм+

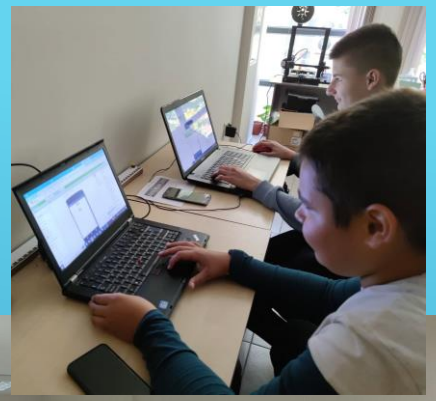
ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

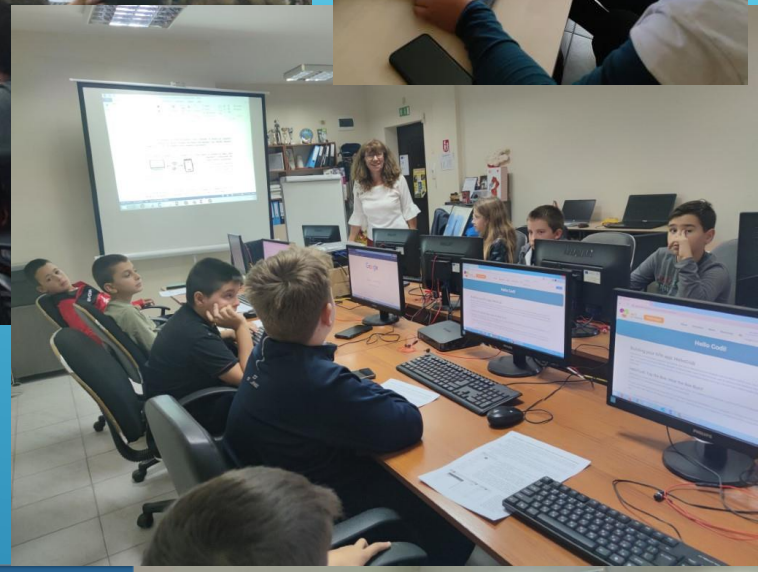
ИКТ ЦЕНТЪР

Плюсовете за нашите обучаеми:

- засилва интереса им към учебния процес
- помага им да имат положително отношение към изчислително, аналитично мислене чрез STEAM и кодиране
- подготвя за бъдещи работни места, които са оформени в съответствие с нуждите на Епохата на технологиите
- спасява ги от виртуалния свят, в който са били затворени като пасивни потребители към реалните активни производители чрез дейностите по кодиране (създаване на собствени игри, приложения и т.н.)









BUILD YOUR APP, TEACH YOUR STUDENTS HOW TO BUILD THEIR APPS!



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ

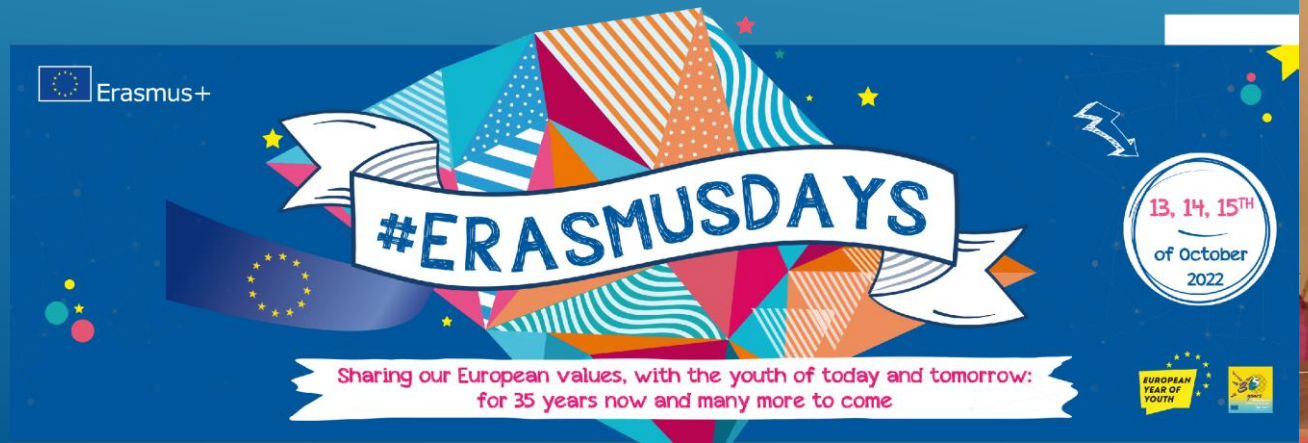
Еразъм+

ЕВРОПЕЙСКИ КОРПУС ЗА СОЛИДАРНОСТ

ИКТ ЦЕНТЪР

- 13 до 15 октомври бяха дни посветени на програмата „Еразъм+“ в цяла Европа. Това е програма - символ, която помогна на повече от 10 милиона студенти, ученици и млади хора да придобият опит в чужбина.
- На 13 октомври ИКТ Център се включи в работната среща за обмяна на добри практики в ПГ „Иван Хаджиенов“, организирана със съдействието на Община Казанлък. ИКТ Център сподели опита си от участие в програма „Еразъм+“ през годините и как тя е подпомогнала за изграждане и утвърждаването ѝ като обучителна организация. Акцентирахме на последните два проекта, които изпълнихме.







Финансирано от Европейския съюз. Изразените възгледи и мнения обаче принадлежат изцяло на техния автор и не отразяват непременно възгледите и мненията на Европейския съюз или на Европейската изпълнителна агенция за образование и култура (EACEA). За тях не носи отговорност нито Европейският съюз, нито EACEA.



