

ТВОЯТА ИДЕЯ ТВОЯТ УМЕН ДОМ

SMART HOME FOR SMART STUDENTS

От идеята до дигиталния дом на бъдещето

Информация за ученици от X и XI клас



ЕВРОПЕЙСКО ПРЕЖИВЯВАНЕ

Учи, създавай, откривай!

Международна практика по програма „Еразъм+“ с място на провеждане Валенсия, Испания.

20

ученици

от X и XI клас

12

дни

планирана учебна мобилност

ES

Испания

практическа работа в
международна среда

ПРАКТИКА, НЕ САМО ТЕОРИЯ

От чертежа до работещ прототип.

Ще използваш технологии, с които се изграждат интелигентни системи за дома.

3D

Моделиране

CAD, Blender и 3D принтиране

IoT

Електроника

сензори, микроконтролери и схеми

AP
P

Автоматизация

управление през приложение и глас

ПРЕДСТАВИ СИ

Дом, който реагира на теб.

Един общ проект съчетава хардуер, софтуер и дизайн.

01

Проектирай модела

02

Свържи
компонентите

03

Програмирай
управлението

04

Демонстрирай
резултата

Една идея може да се превърне в истинско техническо решение.

ВАЛЕНСИЯ, ИСПАНИЯ

Нови умения. Нови хоризонти.

Практика, работа в екип, професионални посещения и културни преживявания.

ВАЛЕНСИЯ

Международна среда • общуване • нови контакти

ES

С КАКВО ЩЕ СЕ ВЪРНЕШ?

Не само със снимки.

Ще придобиеш умения и опит, които ще използваш и след завръщането си.

01

Практически опит

реални задачи и работа по проект

02

Увереност

общуване и работа в екип

03

Признание

сертификат и Europass Mobility

ВКЛЮЧИ СЕ

Тази възможност е за теб.

Проектът е насочен към ученици от X и XI клас на ПГЕЕ „Константин Фотинов“.

20 места за ученическата мобилност

Подробна процедура за кандидатстване, етапите и селекцията можеш да следиш на сайта на гимназията – раздел „Проекти“.

КАКВО СЛЕДВА?

От интереса до заминаването.

Етапите по работния план на проекта са:

Кандидатстване

**21 октомври –
4 ноември 2026г.**

Заявление / CV и
мотивационно писмо

Изпит по английски език

13 ноември 2026 г.

Провеждане на изпит по
английски език за
определяне нивото на
владееене

Резултати от селекцията

до 11 декември 2026г.

От януари до май 2027г. ще
се проведе подготовката за
мобилността

Мобилност

31 май – 11 юни 2027г.

Провеждане на практиката
във Валенсия

Инструкции за попълването на документите виж тук : <https://h1.nu/1AdM6>

Попълнените документи изпрати на : erazmuspgee@gmail.com

Идеи, които остават в училище

Целта не е само едно пътуване, а развитие на STEAM обучението и практическите умения.

1

За учениците

повече практически и
дигитални умения

2

За учителите

обмен на добри STEAM
практики

3

За училището

съвременни междупредметни
ресурси

Проект по програма „Еразъм+“

Smart Home for Smart Students – от идеята до дигиталния дом на бъдещето

KA122-VET-20EA5E91

Финансирано от Европейския съюз по програма „Еразъм+“

Изразените възгледи и мнения принадлежат единствено на автора(ите) и не отразяват непременно тези на Европейския съюз или ЦРЧР. Нито Европейският съюз, нито предоставящият орган могат да носят отговорност за тях.

ТВОЯТ СЛЕДВАЩ ПРОЕКТ МОЖЕ ДА ЗАПОЧНЕ ТУК.

Информирай се!

Подготви се!

Кандидатствай!

Стани член на Еразъм+ общността

SMART HOME FOR SMART STUDENTS