



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+

Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-КА122-VET-000312425

„Европейска мисия – надграждане на уменията чрез работни практики в професията“ по програма Еразъм+ за специалност: „Електрически инсталации“



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+

Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ

ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”

гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-КА122-VET-000312425

Участници в проекта от специалност „ Електрически инсталации“

- Георги Йорданов
- Борислав Кирилов
- Стилян Митев
- Виктор Илиев
- Мартин Тоцев
- Майкал Ангелов
- Боян Балканджиев
- Никола Атанасов
- Павел Иванов
- Виктор Стоянов

Придружаващи учители: г-жа Лилия Дончева и инж. Георги Георгиев



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+
Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-КА122-VET-000312425

МОБИЛНОСТТА НА УЧЕНИЦИТЕ ОТ ПГЕЕ „ АПОСТОЛ АРНАУДОВ“ – РУСЕ СЕ ПРОВЕДЕ ОТ 30.06.2026г
до 22.07.2026г. В ГРАД БОЛОНЯ, ИТАЛИЯ



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+
Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-КА122-VET-000312425

ЦЕЛИ НА ПРОЕКТА:
ДА СЕ ПОВИШАТ:

- ЧУЖДООЕЗИКОВИТЕ КОМПЕТЕНТНОСТИ НА ПОЛЗВАТЕЛИТЕ;
- ДА УСВОЯТ ИЗИСКВАНИЯТА НА РАБОТОДАТЕЛИТЕ ЗА НИВО НА КОМПЕТЕНТНОСТИ И ЗНАНИЯ ПО ИЗУЧАВАНАТА ПРОФЕСИЯ;
- ВЪЗМОЖНОСТИТЕ НА УЧЕНИЦИТЕ ЗА КАЧЕСТВЕНА ПОДГОТОВКА И ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА НОВИ КОМПЕТЕНТНОСТИ ЗАПОДОБРЯВАНЕ НА ПРИГОДНОСТТА ИМ ЗА ЗАЕТОСТ НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ТРУДОВ ПАЗАР ПО ИЗУЧАВАНИТЕ ПРОФЕСИИ:
- „Електрически инсталации“
- ВЪЗМОЖНОСТИТЕ НА ПОЛЗВАТЕЛИТЕ ЧРЕЗ ПРИДОБИТИТЕ НОВИ ЗНАНИЯ И ПРАКТИЧЕСКИ ОПИТ ЗА УСПЕШНА РЕАЛИЗАЦИЯ В ПРОФЕСИЯТА, РАЗВИВАНЕ НА ЛИЧНОСТНИ КАЧЕСТВА КАТО: МОТИВИРАНост, ЕКИПНОСТ, САМООЦЕНКА, ИНТЕГРАЦИЯ В НОВА СРЕДА, КОМУНИКАТИВНОСТ И РАЗВИВАНЕ НА ЧУВСТВО ЗА ЕВРОПЕЙСКО ГРАЖДАНСТВО И ИДЕНТИЧНОСТ;



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+

Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-КА122-VET-000312425

ПАРТНЬОР:

IFOM Болоня (*stituto per la Formazione, l'Occupazione e la Mobilità*) е италиански център за обучение и мобилност. Организацията е ключов партньор по програма Erasmus+, специализиран в управлението на образователни проекти, професионални стажове и младежки обмени.

Базиран в Болоня, центърът свързва чуждестранни ученици, студенти и преподаватели с местния бизнес в регион Емилия-Романя. IFOM организира качествени практики в реална работна среда, помагайки на участниците да развият езикови, дигитални и професионални умения. Чрез иновативни методи и международно сътрудничество, институтът активно подпомага ученето през целия живот и успешно се бори с младежката безработица в Европа.



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+

Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-КА122-VET-000312425

УЧЕНИЦИТЕ ОТ СПЕЦИАЛНОСТ: „ Електрически
инсталации“ БЯХА РАЗПРЕДЕЛЕНИ В 4 ДРУЖЕСТВА:

- 1 - Soluzione d'Interni S.r.l.s. – 6-ма ученици**
- 2 - Mazzanti Franco SNC – 1 ученик**
- 3 - Gi.Tronic – 2ма ученика**
- 4 - Elettro LG Srls – 1 ученик**



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.

Erasmus+



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-KA122-VET-000312425



Soluzione d'Interni

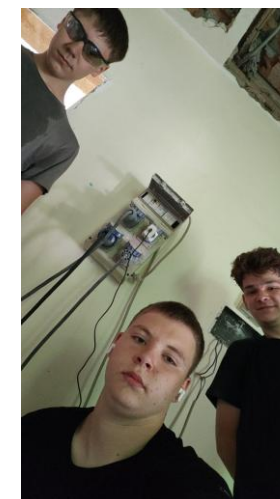
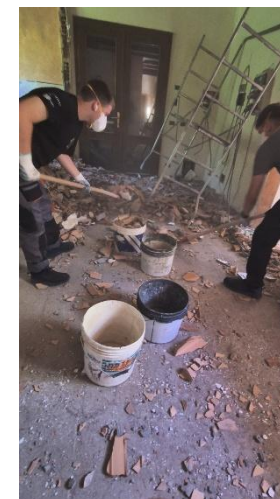
С МЕНТОР: Gianfranco Bazzani

Учениците започнаха проекта, като строго приложиха правилата по ЗБУТ за безопасност. Те избраха и пренесоха нужните материали – бетон, тухли, кофи и лопати, с които изляха здрава основа и изградиха конструкцията. Следвайки детайлен чертеж, те извършиха прецизни монтажни и демонтажни операции по нея.

След това младите специалисти избраха подходящите кабели и проводници според тяхното предназначение. Те подготвиха трасето, осъществиха електротехническите връзки и с уреди измериха стойностите на постоянния и променливия ток, както и напрежението.

Накрая те направиха преход към иновациите, като внедриха изкуствен интелект в изградената електросистема. За да я предпазят от атаки, те приложиха основите на киберсигурността и успешно защитиха AI-базираната система.

Учениците придобиха ценни умения и знания за бъдещата професия.



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+

Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-КА122-VET-000312425



С МЕНТОР: Franco Mazzanti

Ученикът започна с анализиране на условията за работа на обекта. Той извърши необходимите трудови дейности, като внимателно отчете влиянието на околната среда – влажност, замърсеност и специфичните климатични зони – върху бъдещата работа на електрическите съоръжения. След това той сам оцени качеството на своята работа в пълно съответствие с нормативните изисквания.

В следващия етап младият специалист премина към комплексно упражнение и изпитване на електрически уредби и устройства. Той работи уверено с разнообразни уреди и апарати за ниско напрежение, като успешно тества сигурността и функционалността на цялата система.

Учениците придобиха ценни умения и знания за бъдещата професия.



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+

Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-KA122-VET-000312425

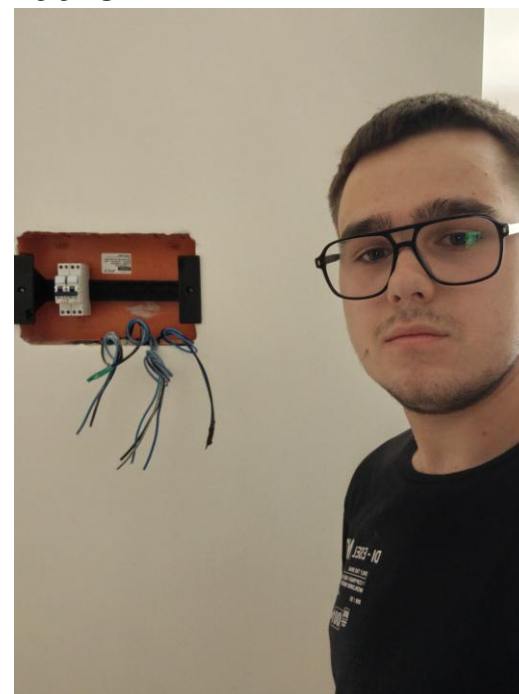
Elettro LG Srls

С МЕНТОР: Giuseppe Mauro

Ученикът започна с прецизно прилагане на установените норми и правила по ЗБУТ за осигуряване на напълно безопасна работна среда. Той внимателно избра, съхрани по правилен начин и след това използва всички необходими материали, специализирани инструменти и контролна апаратура за своята практическа задача.

След това младият специалист премина към теоретичната част, където подробно разгледа и анализира реални примери за интелигентни домашни системи (smart home), оборудвани с модерни AI компоненти за автоматизация и оптимизация на дома.

Учениците придобиха ценни умения и знания за бъдещата професия.



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.

Erasmus+



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-KA122-VET-000312425



Gi.Tronic

С МЕНТОР: Giuseppe Mauro

Учениците започнаха с монтаж на електрически вериги и прецизно монтираха отделните елементи в тях. След това те извършиха монтаж на защитна апаратура, за да гарантират безопасността на цялата верига при евентуални претоварвания.

В следващия етап двамата бъдещи специалисти се заеха с монтажа и свързването в схема на комутационни апарати за ниско напрежение (НН). Накрая те направиха цялостна техническа диагностика на електрическата инсталация, за да се уверят, че всички връзки работят правилно и безопасно.

Учениците придобиха ценни умения и знания за бъдещата професия.



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+

Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

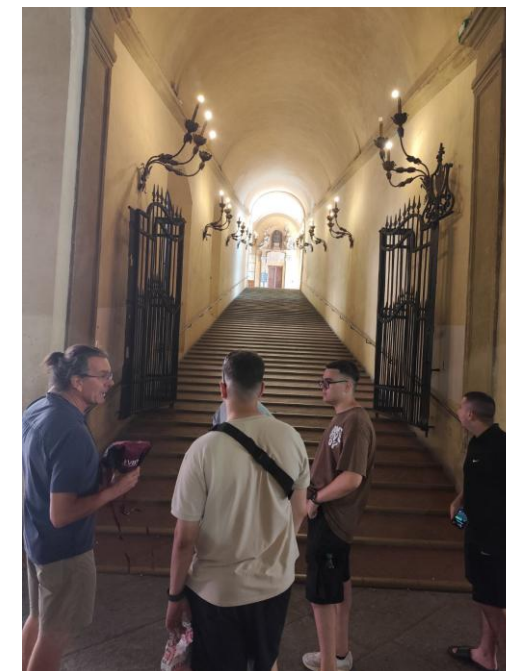
СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-КА122-VET-000312425

**УЧЕНИЦИТЕ СЕ РАЗХОДИХА ИЗ ЦЕНТРА НА БОЛОНЯ, КАТО
ОПОЗНАХА НАЙ-ЕМБЛЕМАТИЧНИТЕ ЗАБЕЛЕЖИТЕЛНОСТИ
НА ГРАДА, УЛИЦИТЕ СЪС СРЕДНОВЕКОВНА АРХИТЕКТУРА.**



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+

Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ

ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”

гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-KA122-VET-000312425

Учениците прекараха един вълнуващ ден във Венеция. Те плаваха с корабче по Канал Гранде и посетиха величествения площад „Сан Марко“. Там разгледаха златната базилика и Двореца на доджите. Накрая се разходиха по моста „Риалто“, наблюдаваха гондолите и си купиха традиционни карнавални маски за вечен спомен от това незабравимо италианско приключение.



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+

Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-КА122-VET-000312425

**В КРАЯ НА МОБИЛНОСТТА ВСИЧКИ УЧАСТНИЦИ
ПОЛУЧИХА EUROPASS СЕРТИФИКАТИ ЗА УСПЕШНО
ЗАВЪРШЕНО ОБУЧЕНИЕ И МОБИЛНОСТ**



The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



ЦЕНТЪР ЗА РАЗВИТИЕ
НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Erasmus+

Обогатява житейския опит, разширява кръгозора.



ЕВРОПЕЙСКИ
КОРПУС ЗА
СОЛИДАРНОСТ

СИЛАТА НА ЕДИНСТВОТО.



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ
ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА “АПОСТОЛ АРНАУДОВ”
гр. Русе, ул. “Потсдам” № 3; п.к. 7005, тел. 082/84-60-96; e-mail: info-1806301@edu.mon.bg

Проект № 2025-1-BG01-КА122-VET-000312425

**ИЗПРАЩАМЕ БОЛОНЯ С ПЪЛНИ СЪРЦА, НОВИ
ЗНАНИЯ И БЕЗБРОЙ НЕЗАБРАВИМИ СПОМЕНИ!**



ДОВИЖДАНЕ БОЛОНЯ, ДО НОВИ СРЕЩИ!

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕТО!

The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.