

Сертификати

Придобитите теоретични знания и практически умения в електротехническата и електронната промишленост бяха удостоверени с документ Европас Мобилност и Сертификат за премината практика, издадени от италианските фирми, както и Референции, удостоверяващи успешното представяне на участниците по време на практиката и добрите впечатления от професионалните им постижения, мотивация и инициативност.



Добавена стойност

Проектът предостави възможност на ползвателите да се сблъскат на практика с професиите, които изучават в училище. Това повиши информираността им и засили интереса им към споменатия сектор, увеличавайки шансовете им да продължат образованието си в тази насока в България или чужбина. Полученият опит и практически умения са предпоставка за повишаване на тяхната конкурентоспособност и подобряване пригодността им за заетост в целевия сектор. По този начин проектът насърчава взаимодействието между света на училището и производствените реалности, стимулира придобиването на умения и постигането на лично развитие, инвестира в дейности, представляващи добавена стойност за младите хора и подкрепя равния достъп за всички до висококачествено образование и практика.

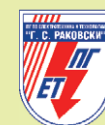


Партньори

Настоящият проект е резултат от съвместната инициатива на три професионални гимназии и българска консултантска организация, обединени в национален консорциум за ПОО.



Професионална гимназия по механоелектротехника „Ген. Иван Бъчваров“ – гр. Севлиево е авторитетно училище с дългогодишен опит и традиции, предлагащо висококачествено обучение в сферата на компютърните системи и технологии, механотехника и електротехника. В рамките на проект TECHTRAIN гимназията изпрати 30 свои възпитаници и 3 придружаващи учители в Падуа, Италия. www.pgmet.com



Професионална гимназия по електротехника и технологии „Г. С. Раковски“ – гр. Стара Загора е силно ориентирана към нововъведенията в областта на електротехниката, енергетиката, автоматизацията и компютърните системи и технологии. В мобилността училището беше представено от 20 свои ученици и 2 преподаватели. www.pgetstz.free.bg



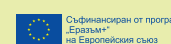
Професионална гимназия по електроника и химични технологии „Проф. Асен Златаров“ – гр. Плевен е средно техническо училище с почти 50-годишна история в обучението на професионални кадри в областта на компютърната техника и технологии, компютърни мрежи, ВЕИ и химични технологии. ПГЕХТ изпрати 20 бъдещи технически специалисти и 2 придружители в Италия. www.pgeht.net



Фондация Фениче в качеството си на приемаща организация и свързващо звено с приемащите фирми разполага с богат опит в организирането и управлението на стажове по различни програми за повишаване на квалификацията и придобиване на професионален опит, трансфер на технологии, знания и транснационално сътрудничество. www.greenenergypark.it



Европейски център за качество ООД, като координатор на консорциума за мобилност и посредническа организация, притежава дългогодишен експертен опит в работата по национални и международни програми и има изградена широка партньорска мрежа в страната и чужбина. www.ecq-bg.com



Този проект (2016-1-BG01-KA102-023387) е финансиран с подкрепата на Европейската комисия. Настоящата публикация отразява единствено вижданията на автора и Комисията не носи отговорност за начина, по който може да бъде използвана съдържащата се информация.



Усвояване на европейски практики за повишаване професионалната квалификация на младите технически специалисти



techtrain

www.techtrain.eu

За проекта

В рамките на TECHTRAIN 70 ученици от три професионални гимназии преминаха двуседмично практическо обучение в Падуа, Италия. Практиката се осъществи в реални условия, осигурени от италианския партньор и приемаща организация – фондация Фениче.

Участници

Участници в мобилността бяха ученици от 10-11 клас с базова образователна подготовка по електротехника, ел. машини и апарати, ел. мрежи и инсталации; добри познания по английски език (ниво B1); комуникационни умения, готовност за работа в екип и силна мотивация да приложат придобитите чуждестранни знания и умения в България след приключването на проекта. Подборът на участниците премина на два етапа. Първоначалната селекция се извърши на база предварително заложили критерии за избор, събеседване и тест по английски език, и среща с експерт психолог. Крайното класиране бе осъществено след ПЕК и резултатите от представянето на всеки участник.



Предварителни дейности

В продължение на дванадесет седмици кандидатите за мобилност преминаха педагогическа, езикова и културна подготовка в България преди заминаването им в Италия. Проведен бе двумесечен курс по италиански език – A1-A2 и едномесечен курс по технически английски език. Придобитите знания бяха удостоверени със Сертификати за владеене на италиански език – ниво A1-A2 и Сертификати за преминат курс по технически английски език – ниво B1 по Общата европейска езикова рамка. Педагогическата и културна подготовка включваха запознаване с изискванията и спецификата на работа, условията за безопасност и трудови навици в страната домакин, историята, културата, обичаите и традициите на италианското общество. Това спомогна за полесното им адаптиране в чужда културна среда и подобри комуникативните и социалните им умения през периода на практиката. Удостоверения за успешно премината педагогическа и културна подготовка също бяха присъдени на учениците.



Мобилността

Практиката се осъществи на три потока: една група от 30 ученици и 3 придружители, и други две групи от по 20 ученици и 2 придружаващи преподаватели от гимназиите партньори в периода 25 юни – 5 август 2017 г. Работната програма включваше ежедневна практическа заетост на участниците в 4 водещи чуждестранни фирми в електротехническата и електронната промишленост – Schüco Italia, Favaron Moreno, Solidalia и ABB spa.

В продължение на две седмици ползвателите придобиха професионални умения и знания, ноу-хау и трудови навици в областта на разчитане и изработване на технически чертежи чрез използване на приложен софтуер; изпълняване на електромонтажни дейности със съвременна апаратура; работа с контролно-измервателни апарати; настройка и диагностика на електрическо оборудване; проектиране и изработване на електроинсталации, поддръжка и ремонт; проверка и изпитване на ел. инсталации; монтаж и демонтаж на електроизделия; използване на ИКТ за създаване на електротехническа документация; проектиране на система за автоматизация на търговски и жилищни сгради, базирана на KNX стандарта за сградна автоматизация.



Други ползи и постижения за ползвателите от участието им в проекта бяха:

- Е повишаване нивото на владеене на английски и италиански език;
- Е развитие на умения за адаптация и работа в мултикултурна среда, зачитане на межкултурните различия и утвърждаване на чувството за европейско гражданство и европейско самосъзнание;
- Е подобряване на презентационните и комуникационни умения, логическо мислене, работа в екип, работна етика, изпълнение на конкретно техническо задание в срок, възпитание в акуратност, коректност, толерантност, гъвкавост, прецизност, развиване чувство за отговорност и самодисциплина;
- Е повишаване на културната информираност и мироглед;
- Е повишаване на увереността в собствените възможности;
- Е опознаване на други страни в Европа и желание отново да участват в подобни инициативи;
- Е създаване на нови запознанства и контакти.

