





Naše mobilnosti u okviru projekta Erasmus +

Španjolska, listopad 2019.

Partner nam je bio Euromind iz Seville, Španjolska, koji u strukovnoj školi SAFA Nuestra Senyora de los Reyes organizao za naše učenike praksu u trajanju od dva tjedna s tematikom Solarne energije – Samoodrživa solarna kuća. Na mobilnost je otputovalo 10 učenika 2. i 3. razreda elektromehaničara koji su uz praktična znanja iz struke pohađali i tečaj iz Španjolskog jezika, te kroz izlete u Aracenu i Sevillu i degustaciju tipičnih španjolskih jela upoznavali Španjolsku kulturu. Stekli su nova znanja i vještine koji ih čine puno konkurentnijima na tržištu rada.



„Tijekom tečaja naučio sam više o solarnim pločama i povezivanju solarnih panela, spajajući električni krugove sa svjetlima, prekidačima, pretvaračima, električnim kutijama i baterijama. Ovo je iskustvo za mene vrlo važno jer sam na tečaju puno naučio i kako sam sretan što sam imao priliku otici u Španjolsku.“ Marko



„Moji razlozi za prijavu na ovaj projekt vrlo su jednostavni. Prvo, sam želio naučiti što više o svemu, posebno o obnovljivoj energiji, jer to je naša budućnost. Drugo, želio sam stići nove prijatelje, posjetiti Španjolsku i naučiti više o toj zemlji. Iskreno se nadam da će mi sudjelovanje u ovom projektu pomoći da nađem prikladan posao.“ Duje



Danska, veljača 2020.

Drugi partner nam je Nordisk Folkencenter for Vedvarende Energi iz Hurup Thy, Danska, gdje su otputovali učenici 3. i 4. razreda računalnih tehničara u strojarstvu, njih 8. Tema su „Obnovljivi izvori energije od A-Z“. Ovaj Centar spada u Danske, ali i svjetske pionire razvoja tehnologija obnovljivih izvora energije. Učenici su kroz praksu naučili o dobivanju solarne energije, energije vjetra, energije valova, energije iz otpada te glavne tehnologije primjene OIE u prijevozu s posebnim osvrtom na tehnologiju vodika.



„Tijekom razdoblja od dva tjedna kroz praksu smo naučili mnogo o gotovo svim obnovljivim izvorima energije: energiji vjetra, koja je u Danskoj vrlo razvijena, solarnoj energiji, energiji valova, energiji iz vodika itd. Upoznali smo glavne konstrukcijske elemente bioplinskog postrojenja. Učili su nas svim prednostima i manama svakog energenta koji se danas koristi. Ne samo da su nas podučavali o načelima kako dobiti energiju iz obnovljivih izvora, nego i o tome koje od njih možemo koristiti u našoj zemlji i našem otoku i na koji način.“ Mateo

„Naša mobilnost u Dansku nije nam pomogla samo u stjecanju znanja o obnovljivim izvorima energije. Također je poboljšala naše komunikacijske vještine na engleskom jeziku. Upoznali smo ne samo Dansku kulturu, već i mnogo različitih kultura, jer ljudi koji rade u Centru dolaze iz cijelog svijeta. Sada imamo više samopouzdanja i inicijative za pokretanje vlastitih projekata, izvođenju eksperimenata, vođenju

grupe itd. Mnogo smo poboljšali naš timski rad jer smo sav posao obavljali u skupinama.“ Antea



Mobilnosti nastavnika

Uz dvije mobilnosti za učenike Srednje škole Blato, u projekt su uključene i tri edukacije naših nastavnika, strukovnih usmjerenja u području robotike, obnovljivih izvora energije i digitalnih kompetencija (3D - print). Cilj ovog dijela projekta je bio podići stručna znanja, vještine i kompetencije naših nastavnika strukovnih predmeta putem stručnog usavršavanja u trajanju od tjedan dana kod naših partnera, također u EU. Nakon povratka s mobilnosti nastavnici primjenjuju u svojoj nastavi ono što su naučili na edukacijama, te na različitim stručnim skupovima i županijskim vjećima dijele stečena znanja i kompetencije s ostalim kolegama.

