Education and Culture
Lifelong learning programme
LEONARDO DA VINCI

CMEPIUS
Center RS za mobilnost in evropske programe izobraževanja in usposabljanja

LEARNING BY DOING

Učimo se z delom

SŠTS ŠIŠKA

Španija, Ubeda, 23.2. - 8.3.2013

Nemčija, Leipzig, 14.3.-27.3.2013

V programu **Leonardo da Vinci 2012** , z naslovom **Learning by doing/ Učimo se z delom**, je tokrat sodelovalo **14 dijakov in dva učitelja spremljevalca**.

6 dijakov programa tehnik računalništva (Uroš Benkič, Miha Bezjak, Danijel Dizdar, Domen Dominkovič, Tilen Oražem in Urban Škulj) je **februarja** s spremljevalcem prof. Petrom Kreblom odletelo na dvotedensko pridobivanje delovnih izkušenj v Ubedo, Andalzija, **Španija**. Tam so dijaki najprej obiskali primerljivo šolo, se seznanili s španskim šolskim sistemom, predstavili Slovenijo, svoje delo pri računalništvu, odigrali nogometno tekmo, sodelovali pri pouku, vse naslednje dni pa so vsak zase ali po parih hodili na delo v različna medijska podjetja, kjer so praktično uporabljali svoje računalniško znanje, hkrati pa ga nadgrajevali z novostmi, sodelovali v delovnih ekipah, komunicirali, po potrebi servisirali računalnike, v prostem času pa spoznavali španski utrip življenja in kulturne znamenitosti. Ogledali so si Sevillo, Granado, Ubedo, obiskali največjo sončno elektrarno v Evropi, si ogledali stiskalnico olja, izkusili večer s tapasi. Udeleženci so torej utrdili poklicna znanja, pridobili nova znanja, spretnosti in izkušnje, izboljšali jezikovno znanje, spoznali novo kulturo, ljudi in navade.

Fotografije včasih povedo več kot besede.

Med vrstniki v šoli

Posadili smo drevo, ki bo seveda dobro uspevalo

Reševanje računalniški zapletov…

Obisk Abengoe, sončne elektrarne pri Sevilli

Sedaj smo pa turisti na ogledu Seville

Delamo ali poziramo?

Več fotografij iz Španije si lahko ogledate v šolski spletni galeriji, več informacij o projektu v Španiji in same izdelke pa si lahko ogledate na naslednjih povezavah:

Film Španija:
https://www.facebook.com/photo.php?v=430238737061832&set=vb.203222369763471&type=2&theater

Nastop dve dijakov na lokalni TV:
http://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=zxyLXXbrgYk

Blog
http://spanski-blog.weebly.com/

8 dijakov mehatronike je sredi aprila z vlakom odpotovalo **v Leipzig**, kjer so se dva tedna pridno trudili izdelati električni avtomobil.

Udeleženci so bili: Andrej Glavan, Simon Maček, Aleš Rojc, Blaž Suhadolnik, Žiga Tominec, Aljoša Vidmar, Matej Černe, Boštjan Škrlj in spremljevalec prof. Urban Kovačič.

Program usposabljanja je bil zastavljen projektno, saj dijaki niso sistematično spoznavali učne snovi tako kot v šoli, pač pa so imeli cilj izdelati električni avtomobil. Težave so se torej pojavljale sproti, sproti pa so se tudi odpravljale. Pri izdelavi so dijaki uporabljali pridobljeno šolsko znanje, hkrati pa so pridobivali nova znanja, spretnosti in kvalifikacije za opravljanje poklica, vadili sodelovalno učenje, timsko delo in strpnost, saj so preživeli 14 dni skupaj na potovanju, med bivanjem in delom.

Med kulturnim vikendom so dva dni spoznavali Berlin in njegove znamenitosti, ogledali so si tudi Leipzig, seveda z živalskim vrtom, in energetsko samooskrbno posestvo profesorja inovatorja.

Za boljšo predstavo še nekaj fotografij, več pa si jih lahko ogledati v fotogaleriji na spletni strani šole.

Mi gremo pa delat. 8.00 zjutraj.

Ogled Berlina, pred Reichstagom

Barvanje konstrukcije in servis vozila

Zdaj je pa že malo podobno avtomobilu

Pa še malo elektronike…

… in naš lepotec je gotov! Hura za zmagovalce!

Zapisala Polona Petrovčič, koordinatorica projekta