

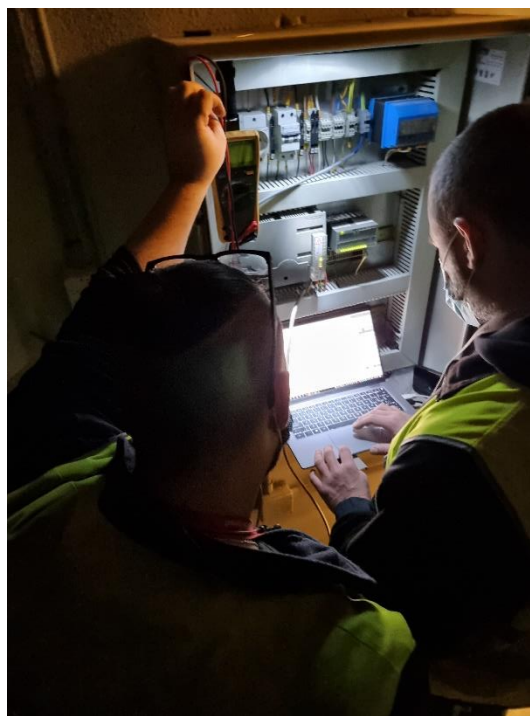
Praktično izobraževanje v Madridu pri podjetju Honeywell 2022

Nejc Jan

Sem Nejc Jan in v drugem letniku višješolskega izobraževalnega programa Mehatronika sem opravljal praktično izobraževanje v Madridu. Skupaj s še dvema sošolcema smo opravljali prakso na podjetju Honeywell na letališču Adolfo Suárez Madrid–Barajas med 14.1.2022 do 14.4.2022.

Iz letališča v Trstu smo zgodaj zjutraj odleteli proti Rimu, kjer smo imeli povezovalni let do Madrida. Tja smo prispeli v popoldanskih urah. Z metrojem smo se odpravili do postaje Sol, ki se nahaja v središču mesta. Srečali smo se z lastnico stanovanja, ki nam je predala ključke od stanovanja, ki je bil naslednje 3 mesece naš dom. Ker smo stanovali v središču mesta smo imeli vse na doseg roke: metro postajo, trgovine, restavracije, pekarnice, bari, muzeji, znamenitosti, itd... V času bivanja v Madridu smo imeli vedno sončno vreme le nekaj dni v februarju je bilo malo bolj sivih a to nas ni ustavilo, da smo ogledali razne znamenite ulice, trge, znamenitosti, muzeje in galerije (narodni muzej umetnosti, galerijo moderne umetnosti, kristalno palačo, narodni arheološki muzej, vojaški muzej v Toledu, ...). Muzeji in galerije so bile ogromne in sem prepričan, da smo kaj tudi zgrešili, saj bi za celoten ogled potrebovali kar nekaj ur. Ob vikendih, ko smo imeli več časa na razpolago smo šli tudi izven mesta z vlakom ali avtobusom. Ogledali smo si mesta so nam jih predlagali kolegi z Honeywell-a. V Segoviji smo si ogledali akvadukt, rimskokatoliško cerkev/katedralo Santa Maria ter grad Alcazar za katerega nam je na žalost zmanjkalo časa. Ogledali smo si tudi Toledo in Aranjuez. Proti koncu praktičnega izobraževanja smo tudi obiskali bikoborbe v areni Plaza de Toros.

Prakso smo opravljali na letališču v Madridu. Delali smo od 7:00 do 15:00. Od stanovanja do letališča smo z metro-jem potrebovali zgolj 40min (od središča mesta do letališča, ki se nahaja izven mesta. Jaz in sošolec sva opravljala prakso na terminalu 1 medtem, ko je tretji opravljal prakso na terminalu 4 (ločen del letališča). Delali smo na terenu (na različnih terminalih letališča) in v pisarni. Na terenu smo popravljali/prenavljali krmilnike in senzorje ter inštalirali dodatne module za prihajajoče projekte. S pomočjo programov Honeywell-a smo izdelovali grafike raznih delov letališča, električnih omaric, vezave klimatskih naprav in raznih senzorjev, ki smo jih kasneje uporabili pri izdelavi spletnih strani, ki jih na Honeywell-u uporabljajo za opazovanje ter kontrolo njihovih sistemov na letališču.



Slika 1: Inštalacija novih modulov in programov



Erasmus+

Delo na podjetju je bilo super in vzdušje tudi. Med delom v pisarni je bilo tudi veliko smeha tako da je čas hitro minil. Živeti v Španiji 3 mesece je bila kar zanimiva izkušnja. Rad bi priporočil tudi drugim študentom, če le imajo možnost opravljati prakso v tujini, da naj to izkoristijo, saj jim ne bo žal in bi bilo škoda izpustiti takšno priložnost. Zahvaljujem se dr. Alešu Tankosiću, Erasmus+ ter vsem ostalim, ki so temu pripomogli.



Slika 3: En izmed pogledov z strehe letališča



Slika 2: Katedrala v Segoviji



Erasmus+



Slika 5: Kristalna palača



Slika 4: arena Plaza de Toros