



AKTIVNOSTI KOJE SAM OBAVLJAO I KOJE SU PRETHODILE RADU ARNSBERGU, SR NJEMAČKA

Pripremu smo odradivali sa poštovanom profesoricom Antić. Odradili smo 40 sati njemačkog jezika i 10 sati pedagoških mjera . Također smo na internetu gledali reklame na njemačkom i čitali časopise.

	IZRAVNE RADNE AKTIVNOSTI PRILIKOM BORAVKA U ARNSBERGU	SURADNJA S UČENICIMA,, KULTURNE/SPORTSKE AKTIVNOSTI
18.01.2014.		Put u Arnsberg - krenuli smo sa zagrebačke zračne luke Pleso u München, iz Münchena smo presjedali za Düsseldorf (u avionu smo imali sjajan pogled). Preuzeli smo prtljagu sa zračne luke te smo s magnetnom žičarom otišli do željezničke stanice gdje smo se ukrcali na vlak za Dortmund. Iz Dortmundu smo presjeli u drugi vlak za Arnsberg. U Arnsbergu su nas dočekali Uta Heppe Grünebaum i Christiane Roth. S autima su nas odvezli do hostela. Ostavili smo stvari u sobama te otišli u grad na večeru.
19.01.2014.		Razgledavanje Arnsberga – nakon doručka smo krenuli u razgledavanje , prvo smo otišli u stari grad gdje smo gledali stare ruševine dvorca te slikali nekoliko grupnih slika . Nakon toga smo otišli na piće. Nastavili smo sa razgledavanjem grada te nam je putem do hostela Christiane pokazala tvrtke gdje će neki od nas raditi. Na kraju dana smo otišli na večeru.
20. 01.2014.	U tvrtku Trilux smo stigli u 8 sati . Upoznali smo se sa mentorima i s nekim od učenika koji obavljaju stručnu praksu. Nakon upoznavanja obukli smo radna odijela i dobili zaštitne cipele . Dominik učenik koji tamo obavlja praksu i koji će u Hrvatsku doći odradivati strukovnu praksu nas je vodio kroz cijelu tvrtku. Tvrtka ima oko 5500 zaposlenika i bavi se proizvodnjom lampi , obilazak firme je trajao oko 3 sata. Nakon male pauze krenuli smo sa radom , ispili smo 4 jednaka komada željezne ploče te ih poslje zavarili. Tako je završio naš prvi dan.	
21. 01.2014.	U Trilux smo stigli u 8:30 . Dominik nas je upoznao sa Rudiom koji također odraduje strukovnu praksu . On će također doći odradivati strukovnu praksu u Hrvatsku. Prije rada dobili smo upute kako se trebamo ponašati te kako reagirati u opasnim situacijama unutar firme. Nakon toga smo otišli u prostoriju gdje se povjerava koju temperaturu dostiže lampa i od kakvog se onda materijala izrađuje. Također se tamo provjerava propusnost i izdržljivost lampa. Podijelili smo se u dvije grupe David je otišao sa Rudiom , a ja sam	

	započeo raditi s Dominikom. Dominik i ja smo s majstorom otišli postaviti zaštitne ograde za police. Postavili smo ograde na svoje mjesto i s markerom označili mjesta gdje ćemo bušiti rupe. Pomoću bušilice smo izbušili prvo male a zatim i veće rupe. Postavili smo ograde na određena mjesta te ih učvrstili. Tako je završila naša smjena.	
22. 01.2014.	U tvrtku Trilux smo stigli u 8:30. Obukli smo radne odore i počeli sa radom. Ponovo samo se podijelili u dvije grupe David je otišao sa Rudiom ,a ja sa Dominikom. Dominik I ja smo otišli završiti jučerašnji posao. Učvrstili smo do kraja ograde te ih zatim i prefarbali u žuto. Majstor je postavio još jedne ograde koje smo također prefarbali. Dobili sam zadatak da napravimo još jedne zaštitne ograde. Otišli smo izmjeriti duljine i radius kuta koji treba biti za te ograde. Krenuli smo po potrebni materijal , te ga dovezli do mjesta gdje ćemo ga obraditi. Tako smo završili s našim radnim danom.	
23. 01.2014.	U Trilux smo stigli u 8:30 s prof. Antić. Učenici koji su inače bili s nam Rudi i Dominik danas su bili u školi. Mentor nam je dodijelio nova dva učenika Robina i Daniela. David je otišao sa Robinom ,a ja sam otišao sa Danielom. Nakon nekoliko minuta rada mentor nas je pozvao na predavanje . Na predavanju se je govorilo o :početku razvijanja svjetlosne tehnologije ,kako se mjeri jačina svjetlosti, pregledu tipova svjetiljki i rasvjete u zgradama . Predavanje je završilo u 12:30. Nakon predavanja me je mentor pozvao u prostoriju gdje mi govorio kako je nastala firma i kako je dobila ime. U praksi mi je objasnio što se sve govorilo na predavanju i kako postoje više vrsta svjetla te kako ih razlikovati. Tada je završio naš radni dan.	
24. 01.2014.	U Trilux smo stigli u 8:30 . Tamo nas je dočekao Rudi koji je otišao sa Davidom , a ja sam bio dodijeljen Robinu. Otišli smo sa majstorom u jednu od elektro centrala . Tamo i u još jednoj el. centrali smo zamijenili staru zaštitnu odjeću,kacige i rukavice za nove. Nakon toga smo dobili poziv da moramo postaviti protupožarne instalacije na dva mesta. Otišli smo u skladište gdje smo uzeli 2 puta po 2 metra kabela. Sa svake strane smo skinuli 10 cm PVC izolacije te još na drugoj izolaciji skinuli 10mm . Poslije toga je majstor postavio te instalacije , tada je i završio naš radni dan jer tvrtka petkom radi samo do 12 sati.	
25. 01.2014.		Put u Köln – ujutro smo nakon doručka spremili potrebne stvari te se toplo obukli. Otišli smo na stanicu za bus te busom otišli nekoliko stanica te i izašli. Pješice smo otišli do željezničke stanice te vlakom otputovali do Dortmundu gdje smo presjedali za Köln(putovanje je trajalo oko 2 sata). Nakon dolaska u Köln krenuli smo na razgledavanje Kölnske katedrale . David,Željko,Matija i ja otišli smo na vrh katedrale gdje smo imali prelijep pogled na cijeli grad (katedrala ima 533 stepenice) . Nakon što smo sišli sa katedrale otišli smo u suvenirnicu. Nakon kupovine otišli smo u daljnje razgledavanje grada te posjetili muzej čokolada. Bili smo jako umorni od hodanja pa smo otišli na piće. Naši slavljenici Matija i Željko su nas počastili. Otišli smo do željeznice te se vratili u Arnsberg.
26. 01.2014.		Ujutro smo nakon doručka pisali dnevničke rada. Kada smo svi

		<p>završili sa dnevnicima za ovaj tjedan poslali smo ih profesorici. Uskoro nakon toga je stigla Uta koja je došla da odveze profesoricu Antić na željeznički kolodvor. Napravili smo grupnu fotografiju ispred hostela te se pozdravili sa profesoricom. Ostatak dana smo proveli igrajući stolni tenis. Navečer smo gledali filmove i naručili si nešto za večeru. Tako je završio naš prvi tjedan.</p>
27. 01.2014.		<p>U Trilux smo stigli u 8:30. Pošto je Rudi bio danas u školi David je radio sa Dominikom , a ja sam radio sa Denisom učenikom koji također dolazi u Hrvatsku na praksi. Denis je u odjelu gdje se izrađuju kućišta za lampe od različitih vrsta materijala . Pokazao mi je na koji način svaki stroj radi. Većinom svi rade preko programa na računalu. Unesemo vrstu materijala koja nam je potrebna,duljinu,veličinu,debljinu itd. Ostali dio posla naprave strojevi . Tako je završio naš dan.</p>
28. 01.2014.		<p>U Trilux smo stigli u 8:30. David je danas radio ponovo sa Dominikom ,a ja sa Rudiom. Počeli smo sa odstranjivanjem starih kablova . Nakon što smo ih odstranili dobili smo zadatka da kabel provučemo od ormarića za električne instalacije do računala koje je bilo udaljeno oko 50 metara. Time smo se dugo bavili jer se kabel postavlja oko 5 metara u zraku. Na kraju radnog vremena smo postavili jedne od najnovijih LED lampi. Tako je završio naš radni dan.</p>
29. 01.2014.		<p>U Trilux smo stigli u 8:30. Ponovo sam radio sa Rudiom. Dobili smo zadatka da postavimo zaštitne vodove protiv strujnog udara . Die Zuleitung NYY 1x50mm² PE von einer Potenzialausgleichsschiene zum Sternpunkt des Potenzialausgleich in der Pulveranlage verlegt. Anschließend von Sternpunkt aus zu 6 weiteren Ausgleichsschienen NYY 1x16mm² PE verlegt. Tako je i završila naša smjena.</p>
30. 01.2014.		<p>U Trilux smo stigli u 8:30. Pošto danas nije bilo Dominika, David je radio sa Danijelom,a ja ponovo sa Rudiom. Pošto jučer nismo postavili sve zaštitne vodove time smo započeli rad. Skidali smo izolacije sa vodova položili ih na odgovarajuća mjesta te ih zatim učvrstili. Pošto je bilo dovoljno posla oko toga Rudi je pozvao Davida da radi s nama. David i ja smo postavljali zaštitne vodove, skidali sa njih zaštitne instalacije te ih učvrstili na potencijale , dok je Rudi pomagao majstoru. Na kraju dana smo postavili vod za pumpu koja je pričvršćena na stroju. Tako je završio naš radni dan.</p>
31. 01.2014.		<p>U Trilux smo stigli u 8:30. David i ja smo ponovo radili sa Rudiom. Nastavili smo sa jučerašnjim poslom . Bušili smo rupe da postavimo zaštitni vod na odgovarajuće mjesto ispod stroja. Nakon toga smo postavili nekolicinu zaštitnih vodova u kućišta tako da smo skinuli izolaciju ,stavili lem i učvrstili. Potom smo ih sve označili sa pločicama da se mogu raspoznati , ako bi slučajno došlo do kvara ili nešto slično. Nakon toga smo počistili naša radna mjesta i pospremili korišteni alat . Naša smjena završava u 12 sati tako da smo otišli pokupiti naše certifikate te se zahvalili i pozdravili . Tako je završio naš zadnji dan u tvrtci Trilux.</p>
1.02.2014		<p>Ujutro smo doručkovali te zatim pospremili sobe i provjerili ako smo što zaboravili. Po nas je došao Alex Müller koji nas je odvezo do željezničkog kolodvora. Pozdravili smo se sa njim te je zatim došao vlak za Dortmund. U Dortmundu smo presjedali za Düsseldorf . Sa željezničkog kolodvora smo do</p>

		airodroma došli sa magnetnom žičarom. Tamo smo čekali naš let za Zürich . Nakon sat i pol vremena čekanja ušli smo u avion za Zürich. Kada smo došli u Zürich smo se čekinali za let za Zagreb. U Zagreb smo došli u 20:30. Pokupili smo naše kofere te otisli svojoj obitelji koja nas je čekala u zagrljaj. Tako je završila naša strukovna praksa u Njemačkoj.
EVALUACIJA, KOMENTARI, NAPOMENE	Prijavite se na praksu i odradite sve radionice i sve papire kad se dođe nazad - nećete požaliti, jer je na kraju sve to super. I pišite što kaže profesorica Antić - to vam sve treba, ako ne danas onda sutra.	