

Dnevnik rada		Prag od 4.1. do 18.1. 2015.	IME I PREZIME UČENIKA, razred: Niki Hnojčík 3.E
-----------------	---	--------------------------------	--

AKTIVNOSTI KOJE SAM OBAVLJAO I KOJE SU PRETHODILE RADU U PRAGU, ČEŠKA:

Osnove Češkog jezika sa profesoricom Jilek, upoznavanje s softverom tvrtke Jablotron s profesorom Eršteom, psihološke pripreme za timski rad kod psihologinje Car.

Datum	IZRAVNE RADNE AKTIVNOSTI PRILIKOM BORAVKA U PRAGU	SURADNJA S UČENICIMA, KULTURNE/SPORTSKE AKTIVNOSTI
Nedjelja 4.1.2015.		Sastanak u zračnoj luci Pleso 16.45. Avion je krenuo u 18.40. Sletio je u zračnu luku Beč u 19.46. S obzirom da je sljedeći let bio u 20.05 nije postojala mogućnost da dođemo na vrijeme (avion je krenuo u 20.05 a mi smo stigli na boarding checkin u 20.08). Dobili smo druge karte u agenciji Austrian airlines za sljedeći let koji kreće u 6.40. Nakon odmora i ne prespavane noći u 8.00 bili smo u zračnoj luci Prag.
Ponedjeljak 5.1.2015.	Nakon kupovanja đačkih pokaza otišli smo u školu VOŠ SŠSE Vyšší Odborná Škola a Strední Škola slaboproude elektrotechniky (Adresa: Movovysokanska 48/280, 190000 Prahom 9). Uslijedilo je u 13.00 h upoznavanje s ravnateljicom ing. Marcelom Davidkovom Antošovom, CSc. Profesor Karel Veseli nam je dao plan odvijanja nastave. U kabinetu za 3D projekcije prikazali su 3D prezentaciju koju su napravili učenici tehničke škole koja je trajala oko 35 min. Nakon 30 sati bez sna, oko 17 h smo se vratili u hotel i otišli spavati nakon večere.	Slijedio je prijevoz (kombi i taksi), s kojim smo stigli u hotel pod imenom Pramen. U hotelu kratko zadržavanje (prijavljivanje u hotelu, ostavljanje stvari i doručak). Upoznali smo se s Janom Moravcovom, koordinatoricom našeg boravka u Pragu. S njom smo se pomoću metro-a uputili izraditi pokaz za javni prijevoz. Izdavanje pokaza nije proteklo glatko te smo morali otići u glavnu poslovnicu u centru grada (Můstek). Tada su nam izdali đački pokaz.

Utorak 6.1.2015.	U 9.00 počela su predavanja koja nam je držao prof. Karel Veseli. Tema: uvod u alarmne sustave objekata, određivanje rasporeda postavljanja senzora u objektu. Spominjali smo i laserske detektore te detektore osjetljive na pritisak. Prezentaciju je profesor održao pomoću projektoru i ploče. Detaljnije informacije nam je prevela Jana i par učenika četvrtog razreda koji su tamo bili najbolji u engleskom jeziku.	Ustajanje u 7.00, Doručak u 7.30. Za doručak smo imali na izbor različite vrste salame, sireva, namaza, kruhova te je općenito doručak bio najbolji obrok u danu. U 8.00 odlazak metroom i autobusom u školu. Našli se u hodniku škole u 8.40. Nakon ručka počeo je obilazak stare jezgre Praga. Obišli smo Karlov most i katedralu Sv. Vida. Kroz grad nas je vodila Jana Moravcova. Razgledavanje Praga je trajalo do 17 h. Vratili smo se u hotel, večerali i odmorili se.
Srijeda 7.1.2015.	Tema predavanja: princip rada pasivnih infracrvenih detektora i ultrazvučnih mikrovalnih senzora, piezo-električnih senzora itd. Ručak i odlazak u 3D kabinet. Tamo su nam pokazali još 3D uradaka te objasnili kako sav hardver i softver radi. Primijetio sam da koriste programe kao što su Blender za 3D modeliranje u što se donekle razumiem.	Ustajanje u 7.10, doručak, početak predavanja u 9.00. Nakon predavanja smo imali slobodno vrijeme te smo posjetili lokalne trgovачke centre. U 17.30 smo se vratili u hotel. S obzirom da u hotelu nije organizirana večera dobili smo lunch pakete.
Četvrtak 8.1.2015.	U 9.00 početak predavanja. Prvo smo ponavljali već naučeno, zatim smo se još detaljnije upoznavali sa softverom tvrtke Jablotron: unošenje osnovnih parametara sigurnosnih sustava (definiranje šifre, broj ukućana i sektora, razina sigurnosti i pristupačnosti).	Ustajanje u 7.10, doručak, početak predavanja u 9.00. Ručali smo u 12.30. Pod pratnjom učenika škole smo posjetili "Railway Kingdom" kompleks u kojem se nalazila maketa grada Praga uz naglašavanja željezničkog prijevoza te različite makete vlakova te Praške arhitekture. Nakon posjete, samostalno smo razgledavali grad te došli u hotel u kasnim večernjim satima.
Petak 9.1.2015.	Nastava od 9.00 do 12.30. Završavali smo i ponavljali gradivo vezano za programiranje i korištenje softverom tvrtke Jablotron sa prof. Veselijem. Gotovi smo bili u 12.30.	Doručkovali smo u 7.45 te 8.10 krenuli u školu. Odlazak u Černi most i slobodno vrijeme koje smo provodili na prvom katu hotela gdje je i bio bežični internet.
Subota 10.1.2015.		Od 10 do 12.30 razgledavanje Narodnog tehničkog muzeja. U muzeju nije bili dopušteno slikanje. Ručak i večeru smo imali u gradu. Ja sam bio u McDonaldsu i Burger Kingu. Na kraju smo se vratili u hotel i odmorili se.

Nedjelja 11.1.2015.		Slobodno vrijeme, odmor i razgledavanje grada.
------------------------	--	--

Ponedjeljak 12.1.2015.	U 8.47 dolazak u školu i početak predavanja kod profesora Jiri Egta. Profesor nam je u kratko opisao razliku između četiri vrste sigurnosnih sustava: Jablotron, Texecom, Rico T, Siemens. Opisao nam je osnovne razlike u hardverskom načinu detekcije alarma. Ostatak vremena proveli smo u programu Vintex konfigurirajući alarmni sustav tvrtke Texacom. Završili smo u 12.30.	Doručak u 7.30, 8.00 krećemo iz hotela. Nakon predavanja sportske aktivnosti na tamošnjem igralištu. Povratak u 16.00. Surfanje po Internetu do kasnih sati. Odmor.
Utorak 13.1.2015.	U 8.45 dolazak u školu i nastavak predavanja. Profesor nam je opisao sigurnosne sustave koji koriste kamere. Opisao nam je razlike između analognog i digitalnog kamera. Završili smo sa predavanjem u 12.30.	Doručak u 7.30, 8.00 krećemo iz hotela. Nakon predavanja sportske aktivnosti i povratak u 15.30. Do kraja dana odmor.
Srijeda 14.1.2015.	Došli u školu u 9.00. Ponavljanje gradiva o kamerama. Primjeri korištenja kamera u nadzoru prometa i ustanova. Nastavak predavanja kod prof. Egrta. Prezentacija učenika: programiranje sustava Samsung Access Management System.	Doručak u 7.30, 8.00 krećemo iz hotela. Nakon nastave igrali smo košarku i stolni tenis u školskoj dvorani koja je bila puno bolja od naše. Od 16.00 povratak i slobodno vrijeme.
Četvrtak 15.1.2015.	Nakon ponavljanja profesor nam je dao osnovne elemente zakonske regulative upotrebe sistema zaštite i nadzora u republici Češkoj. Nakon toga priprema za powerpoint prezentaciju koju ćemo prezentirati u petak. Prezentaciju sačinjava kratku obradu naučenih tema od proteklih dva tjedana.	Doručak u 7.30, 8.00 krećemo iz hotela, 9.00 početak predavanja. Nakon predavanja sport, nogomet u dvorani protiv Čeha.

Petak 16.1.2015.	8.50 sastanak kod ravnateljice u njezinoj kancelariji. Uručila nam je poklone i zahvalnice te usmenu nas pohvalila za uspješno savladavanje prakse i uzorno vladanje. Od poklona smo dobili slatkiše i kemijsku olovku. U 10.30 prezentirali smo prezentaciju u lab prof. Egrta o usvojenom znanju o alarmnim sustavima. Nakon uspješne prezentacije u nazočnosti prof. Jane Moravcove, Prof. Veselia, Prof. Egrta i dva učenika uručeni su nam certifikati. Dobili smo i kemijsku olovku.	Doručak u 7.30, 8.00 krećemo iz hotela, 9.00 početak predavanja. U slobodno smo vrijeme išli u kupovinu.
Subota 17.1.2015.		Buđenje u 8h. Posjetili smo zgradu neobičnog oblika Dancing House. Slobodno vrijeme.
Nedjelja 18.1.2015.		Buđenje u 6.15. Doručak su nam spakirali te smo taksijem krenuli prema aerodromu. U 9.30 nam je krenuo avion za München te smo tamo stigli u 10.20. U 12.10 smo krenuli za Zagreb i tamo stigli u 13.10.