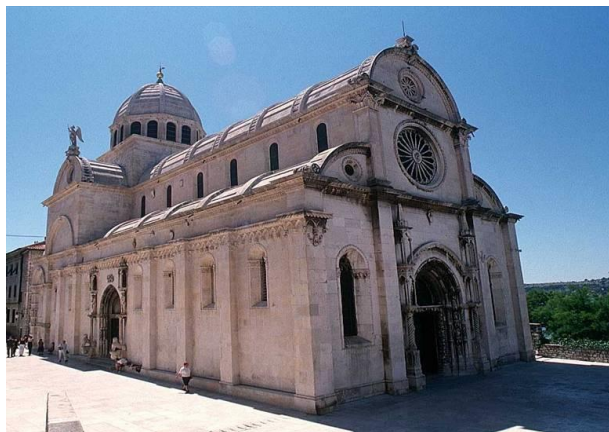


Druga radionica robotike održana ispred Katedrale Sv. Jakova u Šibeniku.



Vikend 4. do 6.10. nastavljena je edukacija i priprema za natjecanje Robotička alka Junior Šibenik 2013.



Plan rada ove radionice:

- Ponavljanje – vježba sa ultrazvučnim senzorom
- Provjera konstrukcije i ožičenja robota
- Postavljanje staze i programiranje robota da prati koridor staze
- Isprobavanje vještine upravljanja kopljem uz pomoć upravljačke palice
- Proba natjecanja na otvorenom ispred Katedrale i dogovor o načinu bodovanja



U petak, 4.10. sve ekipe provjerile su konstrukciju i ožičenje robota jer upravo male greške u konstrukciji i ožičenju mogu utjecati na vožnju robota.





Zatim je profesor postavio stazu, objasnio gdje je start i kako se boduju pogodci u alku. Objasnio je da će se bodovati



i vrijeme vožnje - brzina. Postignuti bodovi množit će koeficijentom za vrijeme. Najbolje vrijeme imat će vrijednost koeficijenta 2, a svako sljedeće za 0,1 manji koeficijent.



U subotu, 5.10. vjetar je najavljivao promjenu vremena i smetao nam pri postavljanju staze. Ploče koje smo koristili za stazu morali smo učvrstiti dodatnim kockicama, ali uspjeli smo. Ekipe su dobile vrijeme za pripremu i vježbu i tek kad su sve ekipe bile spremne započeli smo s probom natjecanja.



Natjecanje je privuklo brojne grupe turista koje su od svog vodiča/ vodičke tražili da im se objasni bit i pravila igre.





Proba natjecanja – bodovi (vrijeme na probi nismo bodovali)

Škola	Učenik	Pogodci u Alku	Vrijeme	Ukupni bodovi
OŠ Jurja Šižgorića	Tina Grubišić Čabo	0		
	Anđela Klarin	0		1
	Filip Bilan	1		
Meterize	Marija Marin	1		
	Antea Bratić	1		3
	Sandro Skočić	1		
Skradin	Šime Brajković	2		
	Franko Silav	0		3
	Šime Brajković	1		
Vodice	Oliver Vodanov	0		
	Luigi Latin	3		4
	Šime Juričev Polica	1		
Tina Ujevića	Bruno Mezin	0		
	Jeronim Bumbak	1		3
	Jakov Meić	2		

Ovaj put najbolja ekipa je bila ekipa iz OŠ Vodice. Profesorica je bila jako sretna zbog njihovog uspjeha kojim su za školu osvojili materijal za rad.



