

23. DRŽAVNO NATJECANJE UČENIKA GRADITELJSKIH I GEODETSKIH ŠKOLA REPUBLIKE HRVATSKE

U Graditeljskoj, prirodoslovnoj i rudarskoj školi u Varaždinu održano je, od 12. do 14. travnja 2018. godine, 23. Državno natjecanje učenica i učenika graditeljskih i geodetskih škola Republike Hrvatske u znanjima i vještinama građenja. Na tom natjecanju sudjelovalo je 105 učenica i učenika sa svojim mentorima iz ukupno 30 škola.

Natjecanje je održano u 9 strukovnih disciplina:

- geodetski tehničar
- arhitektonske konstrukcije
- nosive konstrukcije – građevna mehanika
- AutoCAD
- zidar
- tesar
- monter suhe gradnje
- soboslikar – ličilac
- keramičar – oblagrač.

Članovi Državnog povjerenstva za provedbu natjecanja bili su:

- Zoran Hajek, dipl. ing., Graditeljska, prirodoslovna i rudarska škola, Varaždin, predsjednik
- Ivo Tunjić, dipl. ing., Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih, Zagreb, tajnik
- Filip Relja, dipl. ing. građ., Graditeljsko-geodetska tehnička škola, Split
- Snježana Erdeljac, dipl. ing., Mješovita industrijsko-obrtnička škola Karlovac
- Anto Vidović, dipl. teolog, Obrtnička i industrijska graditeljska škola, Zagreb
- doc. dr. sc. Mario Uroš, Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- izv. prof. dr. sc. Zoran Veršić, Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- dr. sc. Mateo Gašparović, dipl. ing. geod., Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- Damir Pečevski, dipl. ing. građ., Graditeljska, prirodoslovna i rudarska škola, Varaždin
- Nikola Kovačić, dipl. ing. građ., Srednja škola „Ivan Seljanec“ Križevci
- Darinka Kalšan, dipl. ing. arh., Graditeljska škola Čakovec
- Marija Pogačić, dipl. ing. građ., Mješovita industrijsko-obrtnička škola, Karlovac
- Nina Bajrić Blažeković, akad. slikarica, Obrtnička, industrijska i graditeljska škola, Zagreb
- Andrea Jurman, dipl. ing. građ., Graditeljska tehnička škola, Zagreb.

Članovi Prosudbenog povjerenstva za ocjenjivanje za zanimanje geodetski tehničar bili su:

- dr. sc. Mateo Gašparović, dipl. ing. geod., predsjednik
- Ivana Denić, dipl. ing. geod., članica
- Snježana Car, dipl. ing. kult. teh., članica
- Lovro Gradišer, dipl. ing. geod., pričuva.

Autor zadataka za natjecanje bio je dr. sc. Mateo Gašparović.

Natjecanju za zanimanje geodetski tehničar pristupilo je osam učenika, a provjera znanja sastojala se od:

- zadataka iz područja geodetskog računanja i
- testa znanja.



Slika 1. a), b) Učenici tijekom natjecanja za zanimanje geodetski tehničar.

U tablici 1 dan je konačni poredak učenika za zanimanje geodetski tehničar prema ukupnom broju ostvarenih bodova.

Tablica 1. *Konačni poredak učenika za zanimanje geodetski tehničar.*

Poredak	Ime i prezime natjecatelja	Naziv škole	Ime i prezime mentora
1.	Emilija Nađ	Graditeljsko-geodetska škola Osijek	Ivana Mlinarić, dipl. ing. geod.
2.	Lea Padovan	Gradevinska tehnička škola Rijeka	Saša Tičić, dipl. ing. geod.
3.	Mate Jelavić-Šako	Graditeljsko-geodetska tehnička škola Split	Ivana Fredotović, dipl. ing. geod.
4.	Antun Orešković	Srednja škola Matije Antuna Reljkovića Slavonski Brod	Alen Junašević, dipl. ing. geod.
5.	Sebastijan Bajsić	Geodetska tehnička škola Zagreb	Daniela Žibrat Hulina, dipl. ing. geod.
6.	Petra Gjafo	Geodetska tehnička škola Zagreb	Daniela Žibrat Hulina, dipl. ing. geod.
7.	Patricija Božić	Graditeljska škola Čakovec	Lovro Gradišer, dipl. ing. geod.
8.	Erik Kovaček	Tehnička škola Pula	Jadranka Vreš Rebernjak, dipl. ing. geod.

Čestitamo svim učenicima i njihovim mentorima.

Troje prvoplasiranih učenika: Emilija Nađ, Lea Padovan i Mate Jelavić-Šako svojim su rezultatom ostvarili direktan upis na Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu ili na Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu (na sveučilišni preddiplomski studij geodezije i geoinformatike).

Zahvaljujemo domaćinu Graditeljskoj, prirodoslovnoj i rudarskoj školi u Varaždinu na lijepom gostoprimstvu i druženju.

Mateo Gašparović, Ivana Denić i Snježana Car

TRANS-ATLANTIC TRAINING, Zagreb

Od 7. do 11. lipnja 2018. godine na Geodetskom fakultetu održana je *Trans-Atlantic Training* (TAT) radionica pod nazivom „*Integration of Radar and Optical Remote Sensing in Studying Land Cover/Land Use Change*“, kojoj je prisustvovalo 43 sudionika iz 15 država.

Predavanja i aktivnosti TAT radionice usmjerene su na procjenu stanja ekosustava (npr. šumski poremećaji, promjene na poljoprivrednom zemljištu) pomoću različitih vrsta senzora. Prvi dio radionice orijentiran je na SAR (engl. Synthetic-aperture radar) podatke Sentinel-1 satelita. Primjena SAR podataka u dinamici ekosustava sudionicima je prikazana tijekom teorijskih i praktičnih sesija. Drugi dio TAT radionice tematski je usredotočen na nove trendove optičke tehnologije daljinskih istraživanja s naglaskom na satelitske misije Landsat-8 i Sentinel-2.