

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 Nad	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.	Patricia 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 Nad, Lea Padovan i Mate Jelavić-Šako svojim su rezultatom ostvarili direktni upis na Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu ili na Fakultet gradevinarstva, arhitekture i geodezije Sveučilišta u Splitu (na sveučilišni preddiplomski studij geodezije i geoinformatike).

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

*Mateo Gašparović, Ivana Denić i Snježana Čar*

## 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. šumske poremećaje, 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.

Glavni cilj TAT radionice je obrazovanje studenata i mlađih znanstvenika s naglaskom na praćenje promjena kopnenih područja i dinamike ekosustava metodama daljinskih istraživanja. Svrha *Trans-Atlantic Training* radionice je rasprava o naprednim istraživačkim svedomirskim metodama i tehnologijama između znanstvenika i studenata iz Europe i Sjedinjenih Američkih Država.



Slika 1. Uvodni govor prof. Přemysla Štýcha na otvaranju TAT radionice.



Slika 2. Sudionici TAT radionice tijekom predavanja.



Slika 3. Sudionici TAT radionice ispred zgrade Geodetskog fakulteta.

Mateo Gašparović, Luka Rumora, Damir Medak i Ivan Pilaš

## ZNANSTVENA KONFERENCIJA SCERIN-6, Zagreb

Od 11. do 14. lipnja 2018. godine Sveučilište u Zagrebu zajedno s Geodetskim fakultetom, Šumarskim fakultetom i Hrvatskim šumarskim institutom bio je domaćin 6. znanstvene konferencije regionalne SCERIN mreže za daljinska istraživanja i satelitska opažanja, koja se održavala pod pokroviteljstvom predsjednice Republike Hrvatske gospode Kolinde Grabar-Kitarović. Održavanje 6. znanstvene konferencije SCERIN financijski je potpomognula Hrvatska zaklada za znanost kroz projekte „Unaprijedeno istraživanje općekorisnih funkcija šuma – AFORENSA“ i „Geoprostorno praćenje zelene infrastrukture na temelju terestričkih, zračnih i satelitskih snimaka – GEMINI“. Konferenciji je prisustvovalo 40 sudionika iz 19 država.

SCERIN je jedna od regionalnih mreža programa globalnih opažanja šuma i dinamike zemljишnoga pokrova (The Global Observation of Forest and Land Cover Dynamics, GOFC-GOLD), sastavljena od znanstvenika i eksperata za daljinska istraživanja s područja središnje, istočne i jugoistočne Europe te područja oko Crnoga mora. Glavni ciljevi SCERIN mreže su promoviranje i koordinacija primjene satelitskih informacija o zemljишnom pokrovu u tom dijelu Europe pod rukovođenjem Američke svemirske agencije (NASA), Europske svemirske agencije (ESA), Sveučilišta Maryland iz Baltimorea i Karlovoga Sveučilišta u Pragu.

U sklopu 6. SCERIN konferencije sva prezentirana znanstvena istraživanja i rasprave podijeljeni su u četiri radne grupe:

- Praćenje šuma: poremećaji, zdravlje i biomasa
- Promjene na pokrovu zemljишta: napuštanje poljoprivrednog zemljишta, urbano širenje
- Mreža provjere valjanosti / verifikacije sadašnjih i budućih satelitskih misija NASA-e (Hyspirl, LDCM) i ESA-e (GMES, Sentinel)
- Upravljanje vodama i okoliš (značajni riječni slivovi, slivovi, brana).