

# SADRŽAJ

## Novosti

Novosti Studentskog zbora	8
Novosti nogometne sekcije	11
Novosti košarkaške sekcije	11
Novosti odbojkaške sekcije	12
Novosti planinarske sekcije	13
Novosti s fakulteta	14
Uz 100 godina Tehničke visoke škole i 350 godina Sveučilišta u Zagrebu	17
Nagrade i priznanja	22
Smotra Sveučilišta u Zagrebu	24
2. Smotra fakuleta Udruge studenata Bjelovarsko-bilogorske županije	25
Novosti iz svijeta geodezije i geoinformatike	26
VI. hrvatski kongres o katastru	30
5. CROPOS konferencija	32

## Predstavljamo

IGSM Zagreb 2017	34
LOCATA sustav	39
Intervju dr. sc. Bojan Vršnak	41
COPERNICUS Hackaton	46
Hrvatska na putu u svemir	49
BEST SDI projekt regionalni Erasmus + projekt	52

## Tema broja

Uvod u temu broja	56
Geovizualizacija u filmskoj industriji, Intervju sa Zlatanom Novakom, mag. ing. geod. et geoinf.	58
Primjena SLAM tehnologije	64
SLAM RADIONICA U ČAKOVCU	70

## Stručni članci

<b>R.Dragaš, I.Burić</b> Geoprostorna inteligencija	76
<b>T.Bankovic, A.Banko, M.Pavasović, A.Đapo</b> Analiza globalnih NNR kinematičkih modela gibanja tektonskih ploča na području Republike Hrvatske i susjednih zemalja	82
<b>Đ.Barković, M.Zrinjski, S.Baričević, G.Popović</b> Sljedivost duljina od definicije metra do kalibracijske baze	90
<b>A. Đapo, L.Redovniković</b> Izmjera speleoloških objekata	102
<b>A.Josić, T.Leventić</b> Podučavanje i učenje matematike – zadaci koji zahtijevaju stalno prilagođavanje kroz primjer iz teorije grafova	108

## Put putujem

International geodetic students meeting València	114
RGSM Ljubljana	117
RGSM Novi Sad	118
Erasmus iskustvo Karlo vs. Irena-València	120
Antonio Banko: Moje erasmus iskustvo-Poznań	126
Šimun Zorić: Stručna praksa u Turskoj	130
Prvi međunarodni doktorski seminar iz područja geo- i prostornih-znanosti	134
Boravak na Tianjin University u Kini	136

## Žute stranice

140