

Poštovane kolegice, poštovani kolege,

Ovim putem Vas podsjećamo na događanja tijekom lipnja, srpnja i kolovoza od značaja za Građevinski fakultet.

### **28. 05. – 01. 06. 2019.**

Na poziv prof. Nenada Gucunskog, gostujućeg profesora na Građevinskom fakultetu u Zagrebu, predstavnice Zavoda za materijale posjetile su **Rutgers School of Engineering, New Brunswick** s ciljem dogovora o budućoj suradnji, predstavljanja Građevinskog fakulteta i Zavoda za materijale te potpisivanja sporazuma o suradnji između dviju institucija. Tijekom posjeta, predstavnike Građevinskog fakulteta primio je dekan prof. Thomas Farris te su sudjelovali na radionicama „Emerging Robotic Solutions for Infrastructure Management“ i “Improving the Durability and Extending the Life of Transportation Infrastructure”.



### **17. 06. 2019.**

**Malonogometna ekipa GF osvojila je Sveučilišnu ligu djelatnika** u kojoj je sudjelovalo 9 ekipa. Osvajanjem 1. mjesta u skupini ekipa našeg Fakulteta se kvalificirala na završni turnir koji je održan 17.6. 2019. U polufinalu smo pobijedili Kineziološki fakultet s 4:0, a u finalu nakon 1:1 u regularnom dijelu na penale smo pobijedili ekipu Studentskog centra. Na finalnom turniru nastupili su Jure Barbalić, Damjan Bujak, Ivan Duvnjak, Gordon Gilja, Sanjin Gumbarević, Ivo Haladin, Tin Kulić, Mladen Meštrović, Nikola Perković, Luka Pušić i Mislav Stepinac. Golove u polufinalu su postigli Dominik, Damjan, Luka i Ivo, a u finalu Nikola koji je proglašen i za najboljeg igrača na obje utakmice finalnog turnira. Svoj doprinos u grupnoj fazi natjecanja dali su i Mario Bačić, Ivan Hafner, Janko Košćak i Tvrko Renić. Čestitamo na uspjehu!!



### 19. 06. 2019.

U lipnju 2018. provedeno je vrednovanje našeg Fakulteta od strane stručnog povjerenstva imenovanog od Agencije za znanost i visoko obrazovanje u sklopu II. ciklusa reakreditacije. Temeljem izvješća povjerenstva i odluke Akreditacijskog savjeta Agencije za znanost i visoko obrazovanje Ministarstvo znanosti i obrazovanja u prosincu 2018. izdalo je potvrdu da Građevinski fakultet ispunjava sve uvjete za obavljanje djelatnosti visokog obrazovanja i znanstvene djelatnosti uz uvjet da se unutar 6 mjeseci od dostavljanja potvrde izradi **Akcijski plan za unapređenje kvalitete u postupku II. ciklusa reakreditacije za razdoblje od 2019. do 2024.** Akcijski plan s očitovanjem o otklanjanju primjedbi i preporuka akreditacijskog povjerenstva dostavljen je u AZVO 19. lipnja 2019.



### 03.07.2019.

U srijedu 3. srpnja 2019. u Kongresnoj dvorani na Ekonomskom fakultetu svečano su dodijeljene **Rektorove nagrade za ak. god. 2018./2019.** S Građevinskog fakulteta na natječaj je prijavljeno 14 radova od čega je 9 dobilo Rektorovu nagradu, 6 u kategoriji individualnih radova i 3 u

kategoriji timskih radova. Nagrade je uručio Rektor prof. Damir Boras, a predstavnica Građevinskog fakulteta na dodjeli je bila Prodekanica za poslovanje izv.prof. Danijela Jurić Kaćunić. Studenti Građevinskog fakulteta koji su dobili nagradu su Suzana Ereiz; Josip Lakušić; Marija Bezinović i Keti Kristović; Mislav Pedišić i Andelo Valčić; Ivona Petković, Iva Ereš; Tea Tadić, Matea Stanić, Tanja Težak; Antonela Musa, Mateo Pandžić, Ante Vekić; Katarina Marić, Lucija Martinić i Valentina Pogačić. ČESTITAMO!!



### 03. 07. 2019.

U srpnju 2019. godine Građevinski Fakultet Sveučilišta u Zagrebu pridružio se međunarodnoj organizaciji **Forum of European national Highway Research Laboratories** (FEHRL, <http://www.fehrl.org/>). FEHRL je cijenjena međunarodna organizacija koja okuplja 30 istraživačkih institucija s visokorazvijenim laboratorijima iz područja transporta, a prisutna je i u velikom broju HORIZON 2020 projekata Europske komisije. Institucije koje su članice FEHRL-a, a riječ je o jednoj predstavnici iz svake članice Europske Unije, međusobno su umrežene i omogućavaju potpomaganje u istraživanjima. Sudjelovanje Građevinskog fakulteta u FEHRL-u olakšat će pristup laboratorijima te rad u međunarodnim timovima čime će se našim doktorandima povećati mogućnost da dio svojih istraživanja provode upravo na nekoj od značajnih institucija diljem Europe. Više pročitajte na sljedećoj poveznici: <http://www.casopis-gradjevinar.hr/assets/Uploads/JCE-71-2019-8-10-GF.pdf>



**05. 07. 2019.**

Na Hrvatskom vojnom učilištu "Dr. Franjo Tuđman" potpisana je **Sporazum o znanstveno-istraživačkoj i poslovno-tehničkoj suradnji između Ministarstva obrane Republike Hrvatske i Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu**. Predviđena je i suradnja u području visokog obrazovanja kroz razmjenu nastavnika, znanstvenika i stručnog osoblja u pojedinim segmentima obrazovne djelatnosti HVU-a, kao i suradnja u prijavi i realizaciji zajedničkih istraživačko-razvojnih projekata prema domaćim i međunarodnim izvorima financiranja.  
<https://hrvatski-vojnik.hr/potpisani-sporazum-o-suradnji-hvu-a-i-gradevinskog-fakulteta/>



**09. 07. 2019.**

Dana 9. srpnja 2019. održano je **predstavljanje Doktorskog studija Građevinarstvo** za predstavnike građevinskih tvrtki te javnih institucija. Cilj predavanja bio je pobliže upoznati prisutne s mogućnostima studiranja na doktorskom studiju, istraživačkim granama, uvjetima za upis, obavezama doktoranada te postupku izrade disertacije. Predavanje je održala prodekanica za znanost prof. Nina Štirmer, a predavanju su prisustvovali i voditelji pojedinih istraživačkih grana na doktorskom studiju koji su s prisutnima diskutirali o mogućnostima znanstvenih istraživanja iz pojedinih grana građevinarstva.



**11.07.2019.**

**Informativno predavanje o studijskim programima i predmetima na smjerovima diplomskog studija** namijenjeno studentima završne godine preddiplomskog studija održano je u četvrtak 11. srpnja 2019. godine u 13 sati u predavaonici 121. U ugodnoj i opuštenoj atmosferi svoje smjerove studentima su predstavili Mario Bačić, Dražen Vouk, Mladen Srbić, Marijana Serdar, Mladen Vukomanović, Saša Ahac i Josip Atalić.



**15. – 16. 07. 2019.**

U organizaciji Zavoda za materijale, podržano od strane TA Instruments i Labtim Adria, održano je predavanje te radionica na temu "**Microstructural Characterization of Cementitious materials**". Predavanje i radionica organizirani su u sklopu projekta "**Advanced low CO<sub>2</sub> cementitious materials**", financiranog u okviru Hrvatsko-švicarskog istraživačkog programa Hrvatske zaklade za znanost i Švicarske nacionalne zaklade za znanost te Uspostavnog projekta Hrvatske zaklade za znanost "Alternativna veziva za beton: razumijevanje mikrostrukture za predviđanje trajnosti". Prvi dan bio je posvećen pozvanom predavanju prof.dr.sc. Karen Scrivener (EPFL, Švicarska) pod nazivom "Future development of binders for concrete: opportunities and research needs" te prezentaciji znanstvenih projekata Zavoda za materijale. Drugi dan radionicu je predvodila dr.sc. Diana Londono-Zuluaga (EPFL, Švicarska) uz gostujuće predavanje Igora Shlyapnikova (Labtim Adria) i Petera Vikegarda (TA Instruments). Radionici je nazočilo ukupno 38 sudionika iz akademije i industrije, iz 7

različitih zemalja. Ovim događajem obilježen je početak uspostavljanja novog Laboratorija za napredna istraživanja na Građevinskom fakultetu u Zagrebu.



#### **18. 07.2019.**

**Upisi u 1. godinu preddiplomskog studija održani su 18.07.2019.** Ukupno je upisano 233 studenta od čega jedna strana državljanka. Za jesenski upisni rok ostalo je 7 mesta, 3 iz kvote hrvatskih državljana (kandidati se nisu pojavili na ljetnom upisnom roku) i 4 iz kvote stranih državljana za koje je dobivena suglasnost Sveučilišta. Prijave za jesenski upisni rok traju do 17.09.2019., a upisi će biti 20.09.2019.

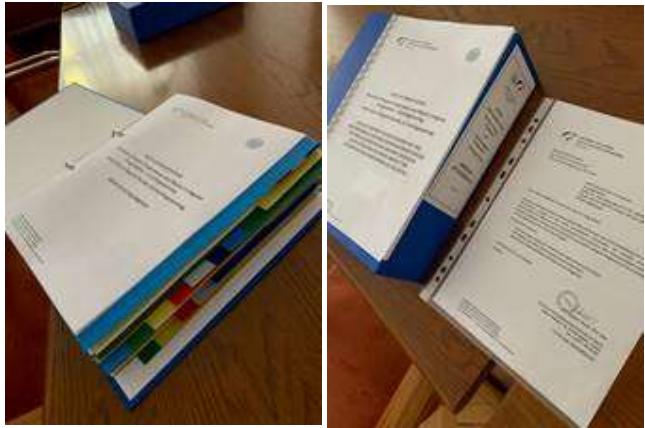
**Prijave za upis u 1. godinu diplomskog studija** zaprimat će se od 10. do 24. 09. 2019., a upisi će se održati 28.09.2019.





### 23. 07. 2019.

U drugoj polovici srpnja predana je cjelokupna dokumentacija vezana uz zadovoljenja uvjeta i preporuka u sklopu **ASIIN akreditacijskog procesa**. Konačnu odluku akreditacijske komisije o ispunjenu postavljenih uvjeta Fakultet očekuje do kraja rujna. Zahvaljujemo svim djelatnicima koji su pomogli u prikupljanju materijala za pripremu ovog važnog dokumenta.



### 07. 2019.

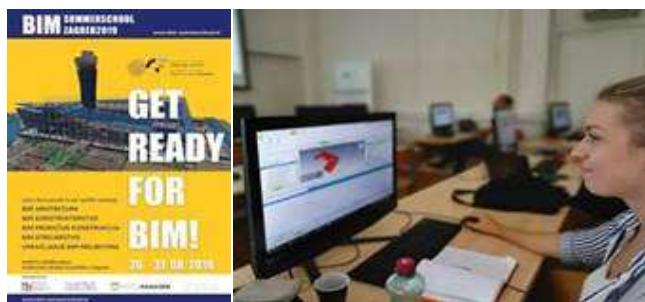
Zavodu za geotehniku Građevinskog fakulteta odobrena su finansijska sredstva za provođenje **znanstveno-istraživačkog projekta 'Vulnerability assessment of embankments and bridges exposed to flooding hazards' (oVERFLOw)**. Projekt je financiran od strane Europske komisije, unutar Mehanizma Civilne Zaštite (Union Civil Protection Mechanism) kao dijela Horizon 2020 programa. Ukupan budžet projekta je 586.000 EUR, od čega se 85 % financira sredstvima Europske Unije. Trajanje projekta je 24 mjeseca, a na projektu sudjeluje 7 partnera. Uz Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu kao koordinatora projekta, pod vodstvom prof. Mehe Saše Kovačevića, sudjeluju partneri iz Hrvatske (tvrtke Infra Plan Konzalting i GEKOM - Geofizikalno i ekološko modeliranje), Slovenije (istraživački institut Zavod za Gradbeništvo i društvo civilne zaštite Uprava RS za zaščito in reševanje) te Nizozemske (tvrtka InGEO i društvo civilne zaštite Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid). Projekt se bavi uspostavom metodologije

ocjene ranjivosti nasipa za obranu od poplava i mostova uslijed ekstremnih poplava koje su rezultat sve izraženijih klimatskih promjena. Primjenom probabiličkih metoda, podržanih rezultatima inovativnih metoda istražnih radova te razvijenih klimatskih i poplavnih scenarija, razvit će se alat za procjenu rizika vezanih za poplave. Validacija razvijene metodologije i alata će se obaviti u suradnji s društвima civilne zaštite kao primarnom cilјnom skupinom, gdje će studije slučaja obuhvatiti poplavom ugrožena područje grada Karlovca u Hrvatskoj i regije Rhine-Maas delta u Nizozemskoj.



## 26.-30.08.2019.

U organizaciji Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu od 26. do 30.8.2019. održana je prva regionalna **BIM ljetna škola pod nazivom BIM Summer School Zagreb**. Partneri u organizaciji škole su Hrvatska udruga za organizaciju građenja, Baldinistudio, Bexel Consulting i GALA Construction Software. *BIM Summer School Zagreb* omogućila je sudionicima sveobuhvatnu edukaciju i upoznavanje s način rada u kolaborativnom i interoperabilnom BIM okruženju. Jedinstvenim i interaktivnim pristupom učenja svaki sudionik dobio je priliku za usavršavanjem znanja i praktičnih vještina u prestižnim BIM softverima. Škola je bila organizirana kroz pet modula: BIM arhitektura, BIM konstrukterstvo, BIM proračun konstrukcija, BIM strojarstvo i Upravljanje BIM projektima. Broj zainteresiranih sudionika dokazuje ulazak BIM tehnologije na hrvatsko tržište te potrebu za njenim korištenjem. Održavanje idućeg izdanje Škole, najavljeno je za veljaču 2020. godinu.





Krećemo uskoro u novu akademsku godinu u kojoj nas, nakon niza značajnih događaja, očekuje i središnja proslava 100. godine djelovanja našeg Fakulteta koja će se održati 16. listopada 2019. u 12.00 u Koncertnoj dvorani Vatroslava Lisinskog, o čemu ćemo Vas detaljnije informirati na sjednici Fakultetskog vijeća. Veselimo se novim uspjesima i vrijednim rezultatima koje postižu djelatnici Fakulteta na nastavnom, znanstvenom i stručnom području.

S poštovanjem,

Ured dekana