

## Međunarodna suradnja i studentska praksa

Na inicijativu prof. Mensura Mulabdića pokrenuta je nova faza suradnje Građevinskog fakulteta Osijek s firmom NAUE GmbH, SR Njemačka, kojom se nastoji pronaći zajedničke interese u razvoju i korištenju geosintetika u građevinskim zahvatima, istraživanju i obrazovanju. Ta suradnja datira još od 2002. godine, kada je u uređaju za izvlačenje geomreža koji je razvijen i izrađen na GF Osijek ispitivana geomreža ovog proizvođača. Početkom 2013. pokrenut je novi ciklus suradnje u okviru kojega je pripremljeno i organizirano predavanje o geosinteticima u hidrotehničkim zahvatima, održano u Hrvatskim vodama u Zagrebu. Naue GmbH je jedan od najznačajnijih proizvođača geosintetika u Europi, čiji su proizvodi prisutni u Hrvatskoj već dulje od petnaest godina, a zastupa ih i distribuira firma GT Trade iz Splita.

Delegacija stručnjaka tvrtke Naue GmbH (glavni menadžer za središnju Europu gosp. W.Evert, menadžer za Hrvatsku gospodin M. Marić, glavni inženjer projektnog biroa IBH-Herold & Partner Ingenieure gospodin A. Harold, te glavni menadžeri tvrtke GT Trade gospodin G. Tonšić i gospodin A. Tonšić) posjetila je GF Osijek 16.01.2014. radi definiranja nove faze suradnje. Svrha posjeta bio je dogovor oko pokretanja zajedničkog projekta za Hrvatske vode i organizacija stručne prakse za dvoje studenata, Mariju Mijatović i Roberta Bušića. Tvrtka Naue GmbH pristala je organizirati stručnu praksu za dvoje studenata u njihovom središtu (Espelkamp-Fiestel) i u projektom birou IBH-Herold & Partner Ingenieure u Weimaru, u trajanju od tri mjeseca, od ožujka do lipnja ove godine. Time je dvoje studenata steklo šansu da se na jedinstven način dodatno obrazuju u primjeni geosintetika u građevinarstvu.



Gosti su obišli naš veliki uređaj za ispitivanje geosintetika, smješten u hali Instituta IGH u Drinskoj ulici, gdje su ih prof.dr.sc. Mulabdić i doc.dr.sc. Minažek upoznali s istraživačkim programom i tehnologijom ispitivanja.

Dekan je pozdravio goste i istaknuo interes našeg Fakulteta za ovakvim oblicima suradnje. Iskazano je obostrano zadovoljstvo započetom suradnjom i njezinim oblicima, te je izražena nada da će ona potrajati i pomoći u oblikovanju suradnje našeg Fakulteta i drugih europskih fakulteta koji na sličan način surađuju u razvoju proizvoda s tvrtkom Naue GmbH.

za e-GFOS pripremio:  
prof.dr.sc. Mensur Mulabdić

## Studenti i nastavnici Građevinskog fakulteta na radionici o geosinteticima u Njemačkoj

U sklopu suradnje Građevinskog fakulteta Osijek i tvrtke Naue GmbH iz Espelkampa – Fiestel, Njemačka, intenzivirane početkom ove godine, održana je u Espelkampu od 2.-3. travnja 2014. godine radionica o

primjeni geomreža u ojačanju slojeva prometnica. Stručnjaci poduzeća Naue GmbH, BBG Naue, IBH-Herold & Partner iz Njemačke te Građevinskog fakulteta iz Osijeka i tvrtke GT Trade iz Splita dva dana su raspravljali o razvoju primjene proizvoda i najnovijim saznanjima o ojačanjima tla geomrežama. Dvoje studenata s Građevinskog fakulteta Osijek, koji su na tromjesečnoj praksi u BBG Naue i IBH-Herold & Partner, Marija Mijatović i Robert Bušić, predstavili su rezultate svoga rada tijekom prvog mjeseca boravka, a prof. Mulabdić predstavio je rezultate istraživanja interakcije tla i geomreža obavljenih na uređaju razvijenom u Osijeku. Ocijenjeno je da je radionica bila vrlo uspješna i da će ovakve radionice pomoći da se suradnja Građevinskog fakulteta i tvrtke Naue GmbH nastavi kroz nove projekte u Hrvatskoj i Njemačkoj.



za e-GFOS pripremio:  
prof.dr.sc. Mensur Mulabdić

### **Potpisivanje ugovora o suradnji s Visokom školom Eötvös József u Baji**

U petak, 27. lipnja 2014. godine, predstavnici Građevinskog fakulteta Osijek sudjelovali su na proslavi povodom obilježavanja Dana visokog učilišta te promocije završenih studenata Visoke škole Eötvös József u Baji (Republika Mađarska). Tom je prigodom potpisan i ugovor o suradnji između ustanova. Ugovorom o suradnji potiču se aktivnosti pripreme i prijave zajedničkih projekata, razmjene studenata i nastavnika te svi ostali oblici nastavnog, znanstvenog i stručnog djelovanja. Neke od nabrojanih aktivnosti već su i započele, osobito u pogledu pripreme prijave zajedničkog projekta u sklopu programa Horizon 2020.



## MEMORANDUM OF UNDERSTANDING

between

**Faculty of Civil Engineering Osijek – University of Osijek, Croatia**

and

**Eötvös József College Baja, Hungary**



This Memorandum of Understanding signifies mutual interest in the promotion and development of joint educational and research projects. Where financially feasible and consistent with policy of the Faculty of Civil Engineering Osijek and Eötvös József College Baja, the parties agree to pursue mutual interest in the following types of activities:

1. Long-term and short-term exchanges of faculty staff, including sabbaticals, visiting professorships, research collaboration, supervision of thesis, and other activities.
2. Exchanges of undergraduate, graduate and postgraduate students. Students who meet regular admission requirements of the host faculty may be admitted to academic programmes. The term(s) of attendance and the course of study will be determined individually for each student by the two faculty legal representatives.
3. Exchange of educational and scientific publications, data and materials design for support the lectures and research programmes of the respective faculty.
4. Organization of distance learning and training, international conferences and workshops, so as courses and other events.
5. Collaboration in the design of academic programmes, especially on the postgraduate level.
6. The collaboration between the parties will be structured on the project by project basis. The two parties will commit their own resources as available and appropriate, or stipulated, but in general the projects will be funded from external sources.
7. In the purpose of financing mutual activities stated here, the parties agree to join forces for locate and win financial support from international sources.

This understanding will remain in effect until one party notifies the other of its wish to terminate the agreement.

**For Faculty of Civil Engineering Osijek**

Name: *Dimitar Varev*  
Dimitar Varev

Position: Dean  
Date: 27 06 2014



**For Eötvös József College Baja**

Name: *Zoltan Melis*  
Zoltan Melis

Position: Rector  
Date: 27 06 2014



za e-GFOS pripremio:  
izv. prof. dr. sc. Ivica Guljaš