



**EU water policy and innovative solutions in
water resources management
(INNOWAT)**

(620003-EPP-1-2020-1-RS-EPPJMO-MODULE)

U OVOM BROJU

- ❖ **Covid-19 uticaj na INNOWAT projekat**
- ❖ **O projektu**
- ❖ **Prva generacija polaznika**
- ❖ **Promocija modula**



With the support of the
Erasmus+ Programme
of the European Union

The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

**INNOWAT bilten,
Broj 1/mart 2021.**

Dobrodošli u INNOWAT bilten!

Ovaj bilten pruža informacije o najnovijim INNOWAT projektnim aktivnostima.



Uživajte u čitanju i posetite veb stranicu INNOWAT projekta (www.innowat.ni.ac.rs) kako biste pronašli više informacija.

S poštovanjem,

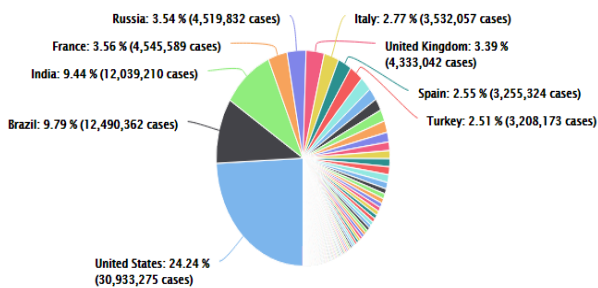
INNOWAT projektni tim

COVID-19 UTICAJ NA INNOWAT PROJEKAT

Drage kolegice i kolege,

Nadam se da ste svi dobro i zdravo.

Pandemija Covid-19 je oko nas i utiče na čitavu ljudsku populaciju i sve naše aktivnosti, uključujući i INNOWAT projekat (EU politika o vodama i inovativna rešenja u upravljanju vodnim resursima). Ipak, nakon početnog šoka i vremena potrebnog za uvođenje modifikacija u radu na projekat, prešli smo na on-line režim rada.



Distribucija slučajeva (Izvor: Worldmeter – www.worldmeters.info)

Nakon uživo održane promocije projekta oktobra 2020. godine tokom Erasmus+ nedelje, intenzivirali smo aktivnosti koordinacije projektom i održavanje sastanaka u on-line režimu.

Više informacija o tome kako koronavirus utiče na Erasmus + aktivnosti, koje promene se dešavaju i koja pomoć je dostupna možete pronaći na sledećem linku

https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/resources/coronavirus-impact_en.

Takođe, koristim ovu priliku i ljubazno pozivam sve članove tima, polaznike i zainteresovane strane da svoja zapažanja i informacije relevantne za implementaciju projekta upute na sledeću elektronsku adresu:

innowatuni@gmail.com.

Milan Gocić, koordinator projekta

O PROJEKTU

Univerzitet u Nišu (www.ni.ac.rs) neprestano naglašava razvoj studijskih programa kako bi promovisao i uključio različite teme u okviru evropskih studija u studijske programe koje nude njegovi fakulteti.

Do sada je Građevinsko-arhitektonski fakultet Univerziteta u Nišu (GAF, www.gaf.ni.ac.rs) promovisao evropske studije na svojim studijskim programima na osnovnom, master i doktorskom nivou i uvođenjem studijskih programa u skladu sa trendovima EU kao deo Erasmus+ CBHE KA2 projekata (www.natrisk.ni.ac.rs, www.swarm.ni.ac.rs).

Potreba za pojačanim i sveobuhvatnim bavljenjem temom upravljanja vodnim resursima (UVR) prouzrokovana je činjenicom da globalni izazovi u životnoj sredini postaju sve hitniji zbog klimatskih promena, urbanizacije, industrijalizacije, degradacije tla i rasta broja stanovnika. Voda kao osnovni resurs ugrađen u funkcionisanje različitih sektora zahteva inovativan, interdisciplinarni, strukturni i prekogranični pristup - snažnu koordinaciju i saradnju između zemalja i među sektorima.

UVR se zasniva na preventivnim merama i merama predostrožnosti i stoga je glavni fokus Strategije EU 2020, Opšteg akcionog programa Unije za životnu sredinu do 2020, Strateškog plana 2016-2020 za životnu sredinu, Okvirne direktive EU o vodama i Agende 2030.

Obrazovanje ima presudnu ulogu u procesu integracije zemalja kandidata kao što su Republika Srbija i drugih zemalja Zapadnog Balkana i pristupa EU. Rano utvrđivanje svih aspekata upravljanja vodnim resursima omogućiće stručnjacima na nacionalnom

nivou više vremena za pripremu stava Srbije u prelaznom periodu. Potrebno je jačanje baze znanja i naučnog domena koji se bave UVR-om uvođenjem naprednih kurseva koji promovišu EU regulatorno okruženje za UVR. Prema Indikativnom strateškom dokumentu za Srbiju (2014-2020), „Srbija treba da uloži dalje značajne napore u oblastima upravljanja vodama i prečišćavanja otpadnih voda“.

Stoga je ključni i strateški cilj modula INNOWAT jačanje nastave na studijama evropskih integracija na Univerzitetu u Nišu (i) primenom nove metodologije nastave i učenja prilagođene potrebama studenata osnovnih i master studija GAF-a, kao i studenata različitih studijskih programa Univerziteta u Nišu i drugih visokoškolskih institucija, mladih stručnjaka iz vodoprivrede, kreatora politike i šire javnosti sa dovoljnim nivoom znanja o upravljanju vodnim resursima i (ii) promovisanjem istraživanja u ovoj specifičnoj oblasti evropskih studija koje pogoduje razvoj novih inovativnih i interdisciplinarnih rešenja u sektoru voda i podsticanje mladih istraživača da se uključe u istraživanje.

Specifični ciljevi INNOWAT projekta su:

- doprineti boljoj akademskoj i medijskoj pokrivenosti EU politike o vodama, propisa, standarda i najboljih praksi u interdisciplinarnim studijama upravljanja vodama,
- ojačati kvalitet istraživanja pružanjem mogućnosti mladim naučnicima da izlože teme o novim pitanjima u oblasti upravljanja vodnim resursima promovisanjem njihovih istraživanja na nacionalnom i međunarodnom nivou i stvaranjem akademske mreže za dalja istraživanja i objavljivanje radova u nacionalnim/međunarodnim časopisima,
- pružiti podršku studentima u njihovim karijernim mogućnostima sticanjem inovativnog znanja i najboljih i održivih praksi u EU u oblasti upravljanja vodama kroz nove i

jedinstvene nastavne kurseve koje podržava strani stručnjak iz Austrije koji će se baviti temama u oblasti upravljanja vodnim resursima na inovativan način i omogućiti mladim nastavnicima da steknu neophodno iskustvo za uključivanje predloženog modula, nastavnih materijala i metodologije u postojeće studijske programe ili za stvaranje novih.

Doprinoseći postizanju vodećih principa Strategije za osiguranje kvaliteta GAF-a, Modul dodaje akademsku vrednost za

- podsticanje i promociju ideje o evropskim integracijama, interdisciplinarnim metodologijama i evropeizaciji dosadašnjih studija koje nisu povezane sa EU,
- stvaranje naučne baze u oblasti UVR studija za naučnike i mlade istraživače GAF-a,
- promovisanje novih nastavnih metoda (mešovito učenje, multimedijalna učionica, seminar, studijska poseta, tematska radionica, okrugli sto),
- korišćenje virtuelne platforme za e-učenje (Moodle), jačanje transverzalnih kompetencija poput komunikacije i timskog rada od suštinske je važnosti za stručnjake u sektoru voda.

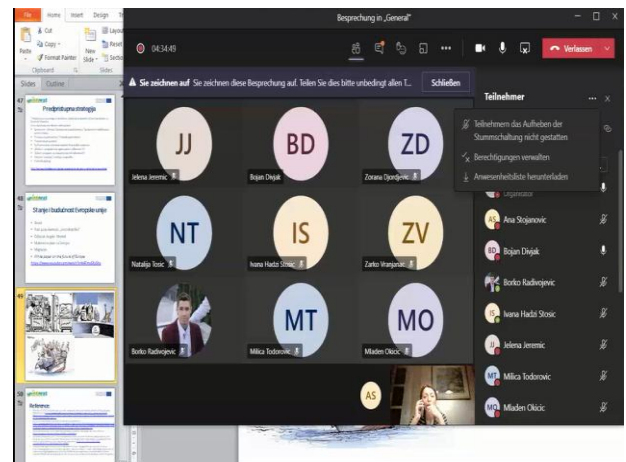
Predavači na Modulu su nastavnici Građevinsko-arhitektonskog fakulteta i Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Nišu i Univerziteta za prirodne resurse i prirodne nauke (University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, www.boku.ac.at).

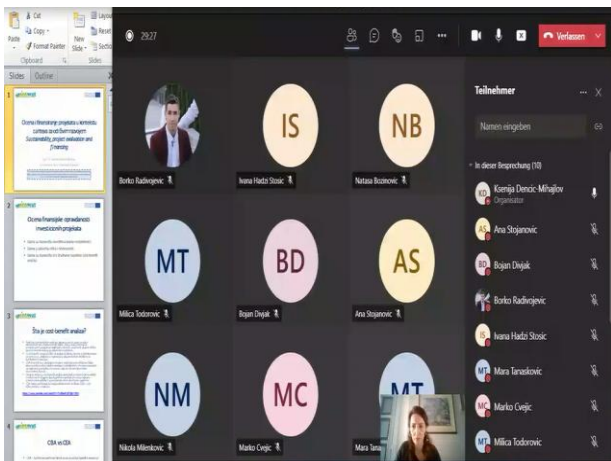
Predloženi Modul sadrži 9 kurseva i seminar za studente koji će se održavati u trajanju u roku od 90 nastavnih časova u toku jedne akademske godine i očekuje se da će na ovim kursevima učestvovati 20 polaznika. Polaznici nakon uspešno realizovanih svih navedenih kurseva dobijaju Sertifikat Univerziteta u Nišu o završenom INNOWAT modulu koji predstavlja legitiman dokument i verifikuje dodatno znanje kandidata.

PRVA GENERACIJA POLAZNIKA

Nakon uspešno sprovedene procedure upisa, upisana je prva generacija INNOWAT modula koju čini 21 polaznik. Osnovna karakteristika prve generacije polaznika je multidisciplinarnost, a što je i obeležje čitavog modula prožetog temama iz različitih oblasti (ekonomije, građevinskog inženjerstva – hidrotehnike i računarstva – hidroinformatike).

Do sada su održana četiri kursa, i to: Osnove procesa evropskih integracija (prof. dr Ksenija Denčić-Mihajlov), Ocena i finansiranje projekata u kontekstu zahteva za održivim razvojem (prof. dr Ksenija Denčić-Mihajlov), EU politika o vodama – Okvirna direktiva o vodama (prof. dr Slaviša Trajković) i Upravljanje vodama i adaptacija na klimatske promene (prof. dr Slaviša Trajković).





PROMOCIJA MODULA

Modul INNOWAT je promovisan tokom Erasmus+ nedelje u okviru događaja „Evropske studije na Univerzitetu u Nišu“ održanog na Univerzitetu u Nišu dana 16. oktobra 2020. godine. Tom prilikom predstavljena su tri Žan Mone modula Univerziteta u Nišu:



- Održive finansije i osiguranje: EU principi, prakse i izazovi (SUFIN, 2019-2022, www.sufin.ni.ac.rs),
- Žan Mone Modul za EU monetarno pravo (MONELA, 2020-2023, www.monela.ni.ac.rs)
- EU politika o vodama i inovativna rešenja u upravljanju vodnim resursima (INNOWAT, 2020-2023, www.swarm.ni.ac.rs).



Koordinatori projekata su predstavili svoje projekte. Događaj je obeležio uspešan završetak prve godine modula Sufin i dodela sertifikata polaznicima modula.





razvijanje-inovativnih-resenja-u-upravljanju-vodama.sr.html

Megafon:

<https://megafon.co/innovat-modul-konkurs-za-upis-prve-generacije/>

Magazin Sana:

<https://magazinsana.rs/novi-modul-obrazovanja-na-univerzitetu-u-nisu/>



Modul je i medijski promovisan objavom članaka u lokalnim medijima:

Južne vesti:

<https://www.juznevesti.com/Drushtvo/Otvorene-prijave-za-INNOWAT-predavanja-za->



Dodatne informacije o projektu potražite na veb lokaciji www.innowat.ni.ac.rs i slobodno nas kontaktirajte putem elektronske pošte innowatuni@gmail.com ili na nekom od naših drugih kanala na društvenim mrežama.



With the support of the
Erasmus+ Programme
of the European Union

The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.