



Борско језеро, 3. до 6. јун 2026.

ГЕОЛОГИЈОМ ДО ОДРЖИВИХ РЕШЕЊА
19. КОНГРЕС ГЕОЛОГА СРБИЈЕ
са међународним учешћем



Кристина Шарић
Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет

CEEPU мрежа EURO Geo-Sci (CIV-RS-0038): континуирани допринос развоју образовне и научне делатности и обезбеђивању квалитета кроз акредитацију на Универзитету у Београду – Рударско-геолошком факултету

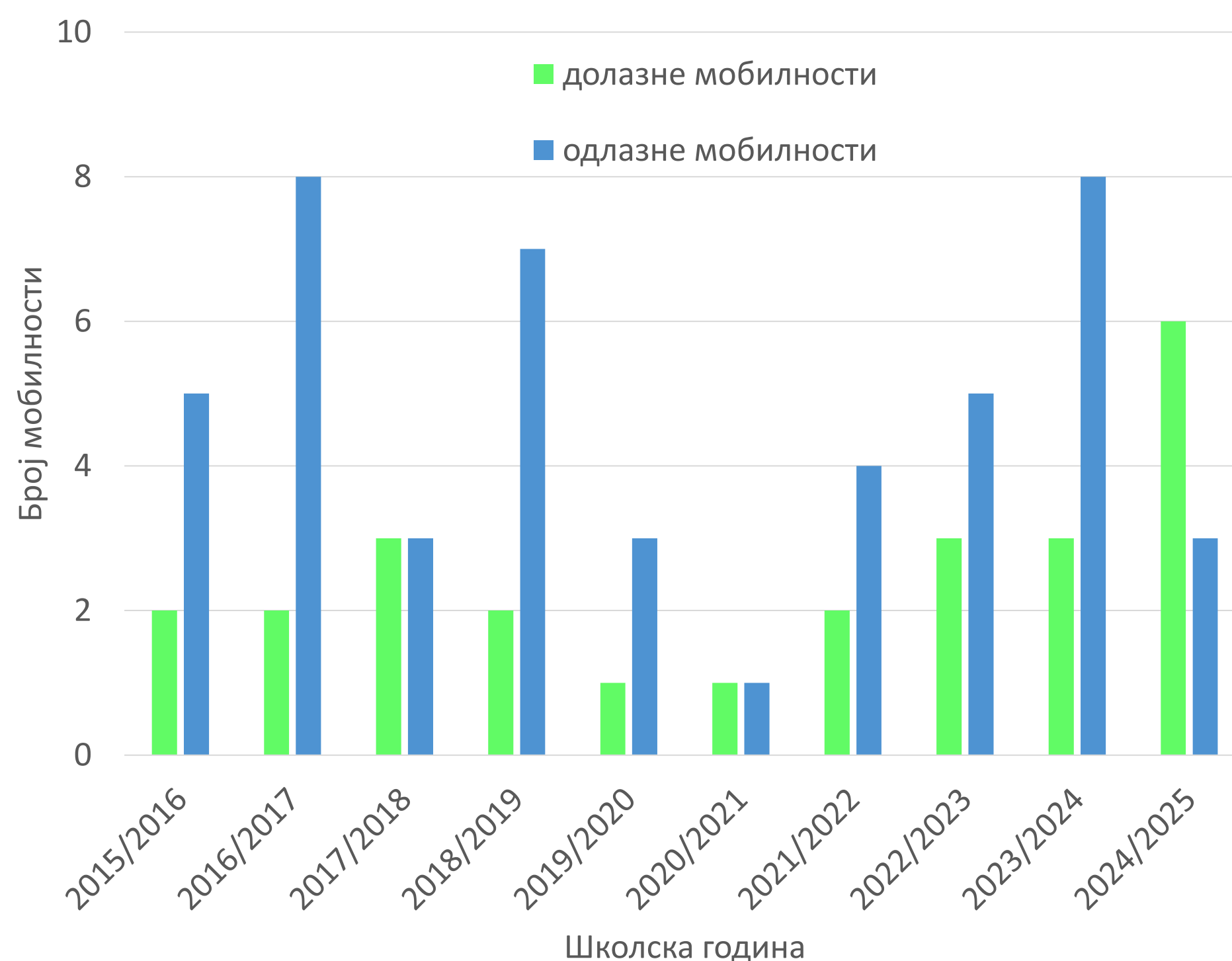
Савремено функционисање високошколских установа подразумева хармонизацију административног квалитета (испуњавање норми акредитације) и суштинског квалитета реализованог кроз праксу (релевантност и применљивост знања). То се остварује, између осталог, и кроз интернационализацију. Она се на Универзитету у Београду – Рударско-геолошком факултету (УБ-РГФ) већ 21 годину континуирано реализује кроз мрежу мобилности из програма CEEPUS (Central European Exchange Program for University Studies). Ова мрежа, **CIV-RS-0038**, која је кроз четири циклуса делимично мењала своја имена, од школске 2025/'26. године носи назив „**Fundamental and Applied Geological Science and Education to Drive Progress in Central and South-Eastern Europe (EURO Geo-Sci)**“. У њој учествује 19 факултета из 11 држава. Основни циљ мреже, описан у апстракту саме апликације мреже, јесте унапређење квалитета наставе и обуке у области фундаменталних и примењених геонаука унутар геолошки јединственог алпско-карпатско-балканско-динаридског подручја, што се постиже кроз: а) диверсификацију наставних тема и метода; б) унапређење стандарда учења и наставе, са акцентом на заједничка менторства; в) јачање гео-интер- и мултидисциплинарности, а тиме и даљи развој геонаука у региону; г) кроз претходно наведено тежи се решавању друштвених приоритета, као што су заштита животне средине (загађење ваздуха, воде и земљишта), управљање и очување ресурса подземних вода и минералних сировина (квалитет воде за пиће, критичне и стратешке сировине), гео-хазарди (клизишта, поплаве), очување културног наслеђа и друго (https://ceepus.rgf.bg.ac.rs/?page_id=255). Овакав концепт мреже EURO Geo-Sci пре свега истиче значај геолошких дисциплина у решавању регионалних и глобалних проблема савременог друштва, а који се базарају на директном доприносу геонаука и рударства.

Значај мреже EURO Geo-Sci за УБ-РГФ директно се може потврдити на основу **реализованих одлазних и долазних мобилности студената и наставника из институција које су чланице мреже**. Само у периоду од школске 2015/2016. до 2024/2025. године кроз мрежу EURO Geo-Sci је реализовано **укупно 25 долазних и 47 одлазних мобилности**. Имајући у виду да су поједину студентски боравци били једносеместрални, број месеци је значајно већи од броја особа које су имале стипендије. Анализа показује да **одлазне мобилности са УБ-РГФ-а користе углавном студенти, од којих је велики број докторанада**. Сви они током својих боравака на изабраним факултетима **похађају изабране курсеве и одлазе на теренску наставу, врше анализе својих узорака, имају тренинге везане за рад у одређеним лабораторијама или за коришћење специфичних софтвера**. Неки од кандидата **полажу и испите и те оцене се признају на УБ-РГФ-у**. С друге стране, долазне мобилности највише користе наставници који на УБ-РГФ-у држе курсеве какви не постоје у курикулуму факултета, реализују практичну наставу у лабораторијама и на терену, а неки од гостујућих професора су и коментори нашим докторандима.

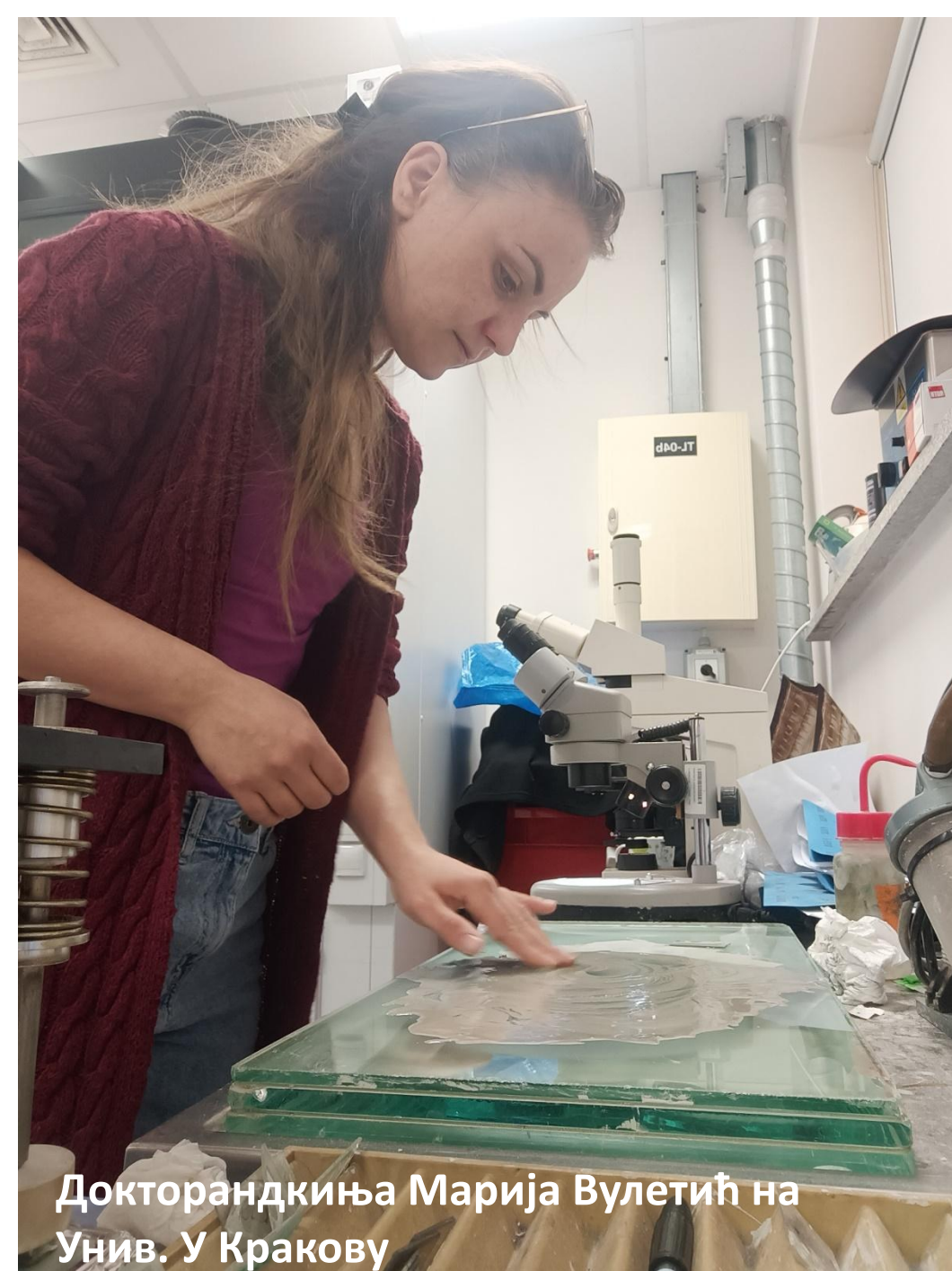
Мрежа EURO Geo-Sci, због већ поменутог континуираног квалитетног деловања од преко две деценије, **заузима значајно место у раду УБ-РГФ-а када је реч о захтевима акредитације**. Наиме, за ове потребе је посебно значајно како се EURO Geo-Sci третира у оквиру стандарда и прилога које прописује Национално акредитационо тело. Ова мрежа **даје свој изузетан допринос** кроз више захтева акредитације, од којих се нека: а) **стандард 4 (Компетенције дипломираних студената)** - овде се мобилност кроз EURO Geo-Sci наводи као механизам за постизање међународно признатих исхода учења и усклађивање са европским образовним стандардима; б) **стандард 9 (Наставно особље)** - мобилност наставника кроз EURO Geo-Sci директно се бодује као доказ професионалног развоја и међународног угледа кадра; в) **прилог 6.1 (и слични додаци о мобилности)** - у табеларним приказима међународне сарадње и мобилности наставног особља, наводе се конкретне активности у оквиру EURO Geo-Sci као доказ активне интернационализације факултета; г) **прилог 9.4 (и сродни документи)** - овај прилог садржи податке о међународној мобилности наставника и сарадника; ту је важно навести активности унутар EURO Geo-Sci мреже као доказ заједничких образовних и истраживачких активности; д) **извештај о самовредновању** - EURO Geo-Sci је један од кључних индикатора за квалитет наставе; ђ) **прилози о међународној сарадњи** - у оквиру акредитационих докумената EURO Geo-Sci је често истицана као најважнија мрежа академске мобилности (EURO Geo-Sci под називом из претходног циклуса CIII-RS-0038: Earth-Science Studies in Central and South-Eastern Europe); е) **на сајту УБ-РГФ-а, у одељку за акредитацију, EURO Geo-Sci се директно помиње као део стратегије за обезбеђење квалитета и праћење исхода учења кроз међународну размену**.

У марту 2026. године на свечаној академији поводом 80 година рада, Рударско-геолошки факултет доделио је мрежи EURO Geo-Sci захвалницу за 21 годину континуираног рада на унапређењу наставног процеса и истраживања на УБ-РГФ-у. Тиме је недвосмислено стављено до знања да мрежа EURO Geo-Sci представља много више од административног оквира за међународну сарадњу; она је механизам који УБ-РГФ-у омогућава континуирану модернизацију наставног процеса и истраживачке делатности.

Кроз дводеценијску праксу ове мобилности, Факултет успешно уграђује европске образовне стандарде у свој курикулум, чиме осигурава и да акредитација не буде само испуњена форма, већ одраз стварног квалитета наставе и истраживања. У времену када се геонауке суочавају са комплексним изазовима одрживог развоја и заштите животне средине, ова мрежа се труди да буде ослонац који повезује академску извршност са друштвеним приоритетима, припремајући нове генерације стручњака да буду носиоци прогреса у читавом региону Централне и Југоисточне Европе.



Гостујућа проф. Настја Роган Шмукц, Унив. у Љубљани



Докторандкиња Марија Вулећић на Унив. У Кракову



Додела захвалнице EURO Geo-Sci за Унапређење образовно-научних активности на РГФ-у

ЗАХВАЛНОСТ: ♦ Министарству науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије, уговор бр. 451-03-34/2026-03/ 200126; ♦ Централној CEEPUS канцеларији (Michael Schedl, Marlene Grubeck-Grabner и Katrin Weber и Tobias Stengg), ♦ Националним CEEPUS аналитичарима, ♦ локалним координаторима мреже, ♦ управама факултета-учесника, ♦ корисницима стипендија који су успешно реализовали мобилности, ♦ GemHunters.rs за волонтерски рад на одржавању интернет-презентације мреже EURO Geo-Sci.