



Pregled projekata u radu

Neregistrirani korisnik

[Pregled projekata u radu](#)
[Pregled programa u radu](#)
[Arhiv projekata](#)
[Svibor \(1990. - 1995.\)](#)

DETALJI

Šifra projekta 195-1953068-0242

Naziv projekta Mikrofosilne zajednice u karbonatnim naslagama Krških Dinarida

Voditelj Igor Vlahović

Ustanova Rudarsko-geološko-naftni fakultet, Zagreb

Naziv programa [Geološki procesi i resursi Dinarskog krškog područja](#)
Znanstveno područje Prirodne znanosti

Prosudbena skupina Geoznanosti

Sažetak Vapnenačke alge i bentosne foraminifere jedine su dvije fosilne skupine koje su kontinuirano vremenski i prostorno prisutne u plitkomorskim karbonatima krških Dinarida. Zbog slabe zastupljenosti drugih skupina fosilnih organizama one su najvažniji, najčešće ključni i jedini čimbenici za određivanja starosti karbonatnih naslaga kao i za sva geološka datiranja u širokome spektru fundamentalnih, razvojnih i primijenjenih istraživanja u krškom području. Zbog toga je njihovo istraživanje kontinuirani znanstveni proces. Odredbama poznatih i opisom novih taksona i nalazima već opisanih, ali u krškim Dinaridima do sada neotkrivenih alga i foraminifera ostvarila bi se kvalitetnija biostratigrafska korelacija sa susjednim i širim tetiskim/mediteranskim plitkomorskim područjima tijekom fanerozoika. Dopunila bi se paleobiogeografija najvažnijih rodova i vrsta alga i foraminifera, utvrdili biotopi i okoliši taloženja naslaga od mlađega paleozoika do tercijara, a prvenstveno u karbonatima jure i krede Krških Dinarida. Uz pomoć magnetostratigrafskih metoda pokušala bi se utvrditi još detaljnija stratigrafska podjela srednjo- i mlađejurskih naslaga. Godišnja izvješća o istraživanjima na projektu i publiciranje znanstvenih radova u domaćim i međunarodnim časopisima, uključujući i one koje referiraju baze ISI-a, najbolji su način provjere rezultata istraživanja. Važnost predloženoga istraživanja očituje se u fundamentalnom i primijenjenom pogledu. U fundamentalnom važno je za paleontologiju opisima novih i revidiranjima ranije opisanih taksona, za stratigrafiju dvojako - u biostratigrafiji i stratigrafskoj raščlambi, a zatim i za neophodna i važna datiranja događaja, faza i procesa u sedimentologiji, strukturnoj geologiji, tektonici (npr. za procjenu vremena izdizanja/nastajanja Krških Dinarida), paleogeografiji, paleoklimatologiji i dr. i, najvažnije, u geološkom kartiranju. U primijenjenim istraživanjima kroz geološko kartiranje imat će široku primjenu u zahvatima u prostoru krškoga područja: prostornom planiranju, geološkom inženjerstvu, građevinarstvu, istraživanju pojava i ležišta mineralnih i drugih sirovina i poglavito zaštiti okoliša u osjetljivim krškim ekosustavima.

Ključne riječi | Mikrofosili. Platformni karbonati. Krški Dinaridi

Ugovor od 2.1.2007

Znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr/lista-radova?sif_proj=195-1953068-0242&print=true

Kontakt podaci

Osoba za kontakt Igor Vlahović

Kontakt adresa Pierottijeva 6, 10000, Zagreb

Telefon 091/1558509, 6160811

Telefaks 6144718

E-pošta igor.vlahovic@rgn.hr**Web adresa** www.rgn.hr

Suradnici

Ime i prezime	Status	Datum od	Datum do
Alisa Martek	Istraživač	02.01.2007	
Branko Sokač	Istraživač	02.01.2007	
Jasenska Sremac	Istraživač	02.01.2007	
Ivo Velić	Voditelj	02.01.2007	31.12.2008
Igor Vlahović	Istraživač	02.01.2007	12.01.2009
Igor Vlahović	Voditelj	31.12.2008	

[Natrag](#)