

| Naziv projekta | Fakultet | Voditelj projekta i kontakt e-mail | Naziv organizacije koja financira projekat/program kroz koji se financira projekat |
|---|-------------------------------|------------------------------------|--|
| Genetička i pomološka karakterizacija drijena u prirodnim populacijama BiH | Biotehnički fakultet | Azra Skender, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Modeliranje masno-kiselinskog sastava junećeg mesa putem ishrane | Biotehnički fakultet | Emir Mujić, docent | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Modeliranje uticaja procesa pripreme termički modificiranog drveta na njegove fizičko-mehaničke osobine i trajnost | Tehnički fakultet | Atif Hodžić, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Konkurs za sufinansiranje naučne i tehnološke saradnje između BiH i Republike Slovenije |
| Nivo tjelesne aktivnosti u relaciji sa morfološkim karakteristikama, gojaznosti, povišenom masnoćom u krvi i hipertenzijom kod studenata | Pedagoški fakultet | Nijaz Skender, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Remedijacija zemljišta zagađenog naftom i teškim metalima | Biotehnički fakultet | Jasmina Ibrahimpašić, van. Prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Estimacija pacijentnih doza u radiološkoj dijagnostici u USK-a i Tuzlanskom kantonu | Pedagoški fakultet | Bečo Pehlivanović, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Optimizacija malih biljnih uređaja za pročišćavanje komunalne otpadne vode – Limnos d.o.o. | Biotehnički fakultet | Jasmina Ibrahimpašić, van. Prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Konkurs za sufinansiranje naučne i tehnološke saradnje između BiH i Republike Slovenije |
| Primjena cloud computing i web servisa za razvoj novih tipova učenja na daljinu | Tehnički fakultet | | Zajednički naučnoistraživački projekti u okviru naučne i tehnološke saradnju između Crne Gore i BiH |
| Predselekcija autohtonih genotipova oraha (Juglans regia L.) u Bosni i Hercegovini | Biotehnički fakultet | Azra Skender, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Uticaj različitih koncentratnih smjesa na priraste janjadi, osobine trupa, klaoničke parametre i odnos omega-6 i omega-3 masnih kiselina u masnom tkivu zaklane janjadi | Biotehnički fakultet | Nermin Pračić, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Vrijednosti koncentracija migriranih endokrinih disruptora Bisfenola A i Bisfenola F iz ambalaže u prehrambene proizvode i njihovo štetno djelovanje na zdravlje ljudi | Fakultet zdravstvenih studija | Huska Jukić, doc.dr. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Prevalencija deformiteta kičmenog stuba i povezanost sa morfološkim karakteristikama i funkcionalnim sposobnostima kod učenika uzrasta 11 i 12 godina | Pedagoški fakultet | Nijaz Skender, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |

| | | | |
|---|----------------------|----------------------------------|--|
| Procjena stanja populacije mladice (Huco huco L.) i filogenetski odnosi njihovih populacija iz rijeka Lim i Una na osnovu genetskih markera (mikrosatelita i mitohondrijalne DNK) | Biotehnički fakultet | Azra Bakrač, van.prof. | Zajednički naučnoistraživački projekti u okviru naučne i tehnološke saradnju između Crne Gore i BiH |
| Određivanje sadržaja toksičnih teških metala i metalioda u vodi za piće na području USK pomoću AAS metode | Biotehnički fakultet | Ekrem Pehlić, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Određivanje koncentracije 4,4'-dihidroksi-2,2-difenilpropana (Bisfenola A) u prehrambenim proizvodima pomoću HPLC metode | Biotehnički fakultet | Ekrem Pehlić, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Proces kompostiranja u segmentu organske proizvodnje | Biotehnički fakultet | Azra Bakrač, van.prof. | Sufinansiranje istraživačkog rada, kraćih specijalizacija, naučnom usavršavanju i studijskim boravcima u zemlji i inostranstvu s ciljem podizanja stepena naučnog zvanja |
| Istraživanje i inventarizacija zoobentosa i fitobentosa NP Una u svrhu preliminarnog popisa vrsta navedenog područja | Biotehnički fakultet | Azra Bakrač, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Biorazgradnja otpadnih voda sa odlagališta gradskog otpada | Biotehnički fakultet | Jasmina Ibrahimpašić, van. Prof. | Sufinansiranje istraživačkog rada, kraćih specijalizacija, naučnom usavršavanju i studijskim boravcima u zemlji i inostranstvu s ciljem podizanja stepena naučnog zvanja |
| Kompjutersko dizajniranje novih antikancerskih lijekova – inhibitora protein kinaza | Biotehnički fakultet | Halid Makić, van.prof. | Sufinansiranje istraživačkog rada, kraćih specijalizacija, naučnom usavršavanju i studijskim boravcima u zemlji i inostranstvu s ciljem podizanja stepena naučnog zvanja |
| Kreiranje najpovoljnijeg modela percepcije etike i društvene odgovornosti u kontekstu razvoja malih i srednjih preduzeća u FBiH | Ekonomski fakultet | | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |
| Uzorkovanje i izolacija DNA pomoću DNA WIZARD KIT genomskog pročišćavanja | Biotehnički fakultet | Azra Bakrač, van.prof. | Sufinansiranje istraživačkog rada, kraćih specijalizacija, naučnom usavršavanju i studijskim boravcima u zemlji i inostranstvu s ciljem podizanja stepena naučnog zvanja |
| Inventarizacija lipljena i pastrmke u Bosni i Hercegovini i Srbiji | Biotehnički fakultet | Azra Bakrač, van.prof. | Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke - Javni poziv za financiranje NIR i IR projekata u FBiH |