

**Opis poslova za radno mjesto na Fakultetu agrobiotehničkih znanosti Osijek
uz natječaj objavljen 13. siječnja 2021.**

1. Asistent - radno mjesto I. vrste u suradničkom zvanju i suradničkom radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Biotehničkih znanosti, znanstvenog polja poljoprivreda na određeno vrijeme do 33 mjeseca s punim radnim vremenom za rad na projektu Ministarstva znanosti i obrazovanje „Primjena inovativnih bioloških pripravaka u održivim tehnologijama biljne proizvodnje (InoBioTeh)“ (KK.01.1.1.07.0053) u okviru poziva Jačanje kapaciteta za istraživanje, razvoj i inovacije (IRI)

Zaposlenik će obavljati poslove u suradničkom zvanju asistenta i radnom mjestu asistenta iz znanstvenog područja Biotehničkih znanosti, znanstvenog polja poljoprivreda, prvenstveno poslove vezane za znanstveno-istraživačke aktivnosti i to kako slijedi:

- provođenje svih poslova vezanih uz planiranje i provođenje pokusa u fitotronima, laboratorijskih pokusa, te poljskih pokusa i pokusa u staklenicima (pokušališta FAZOS-a i pokusi kod partnera u projektu Osatina d.o.o.)
- terenski istraživački rad na pokusima i prikupljanju podataka i uzoraka za potrebe realizacije projekta
- mikrobiološke analize za potrebe realizacije projekta
- razvijanje metoda određivanja kemijskih, fizikalnih i bioloških svojstava različitih vrsta i komponenti mikrobioloških pripravaka
- laboratorijske analize uzoraka tala i poboljšivača, mikrobioloških pripravaka, organskih i mineralnih komponenti pripravaka te biljnog materijala prikupljenih za potrebe realizacije projektnih aktivnosti
- sudjelovanje u istraživanjima i ostalim projektnim aktivnostima koje će se provoditi u prostorima i proizvodnim površinama partnera u projektu Osatina d.o.o.,
- unos prikupljenih podataka u bazu podataka i izračunavanje statističkih pokazatelja,
- prikupljanje potrebnih podataka i literature za pripremu znanstvenih radova,
- pisanje znanstvenih radova za objavljivanje u časopisima,
- sudjelovanje na znanstvenim skupovima i simpozijima,
- sudjelovanje u diseminaciji rezultata istraživanja i u realizaciji vidljivosti projekta
- administrativni, tehnički i izvještajni poslovi potrebni za realizaciju projekta
- sve pod mentorstvom voditelja projekta prof. dr. sc. Zdenko Lončarić te ostale poslove po nalogu drugih imenovanih mentora i/ili komentora.