

## Opis delovnega mesta mladega raziskovalca/ke (*Description of the Young Researcher's position*)

1. Članica UL (*UL member*):

Fakulteta za farmacijo

2. Ime, priimek in elektronski naslov mentorja/ice (*Mentor's name, surname and email*):

**Izr. prof. dr. Tomaž Bratkovič** – tomaz.bratkovic@ffa.uni-lj.si

3. Raziskovalno področje (*Research field*):

1.09.00 Naravoslovje Farmacija

4. Opis delovnega mesta mladega raziskovalca/ke (*Description of the Young Researcher's position*):

Vključuje morebitne dodatne pogoje, ki jih mora izpolnjevati kandidat/ka za mladega raziskovalca/ko, ki niso navedeni v razpisu za mlade raziskovalce.

*slo:*

Kandidat/kandidatka bo vključen(a) v raziskave na področju razvoja in vrednotenja kandidatnih cepiv, zato je dobrodošlo poznavanje osnov imunologije in vakcinologije. Zaželeno je poznavanje osnovnih metod tehnologije rekombinantne DNA, predstavitve na bakteriofagu in izkušnje na področju molekulskega kloniranja, izražanja in čiščenja, ter vrednotenja rekombinantnih proteinov.

Zahtevano je dobro znanje angleškega jezika, med pričakovane veščine in lastnosti kandidata/kandidatke sodijo tudi znanstvena pismenost, samoiniciativnost, vedoželjnost, samostojnost, motiviranost za delo in delovna etika.

*eng:*

The candidate will be involved in research in the field of development and evaluation of candidate vaccines. Therefore, basic knowledge of immunology and vaccinology is required. The candidate is also expected to understand the principles of basic methods used in recombinant DNA technology and phage display technology, and to have experience in the field of molecular cloning, expression and purification, and evaluation of recombinant proteins.

A good knowledge of the English language is required. The expected skills and qualities of the candidate include scientific literacy, self-initiative, curiosity, independence, motivation and strong work ethics.