

## **Naučni Projekti biološkog fakulteta u projektnom ciklusu 2006 - 2010. godine**

Studenti posleddiplomskih studija su aktivno uključeni u naučne projekte, a saradnja na naučnom polju je široka i sa ostalim istraživačkim Institutima.

- Biljne vaši, parazitske ose i eriofidne grinje: diverzitet i filogenetski odnosi.  
Rukovodilac – prof. dr Željko Tomanović
- Molekularna genetika naslednih neurodegenerativnih i psihijatrijskih oboljenja.  
Rukovodilac – prof. dr Stanka Romac
- Diverzitet flore i vegetacije centralnog Balkana - ekologija, horologija i konzervacija.  
Rukovodilac – prof. dr Vladimir Stevanović
- Taksonomska, biohemijska i molekularna istraživanja gljiva i biološki aktivnih supstanci.  
Rukovodilac – prof. dr Jelena Vukojević
- Strukturne, hemijske i molekularne karakteristike nekih biljnih vrsta – fundamentalni značaj i primenljivost. Rukovodilac – prof. dr Petar Marin
- Fiziološki, morfološki i molekularni mehanizmi termoregulacije u adaptivnim procesima izmenjene homeostaze. Rukovodilac – prof. dr Gordana Cvijić
- Funkcionalna analiza ontogenetske diverzifikacije faune i modifikacije evolutivnih odgovora tokom filogenije. Rukovodilac – prof. dr Božidar Ćurčić
- Biofizičko neuroprofiliranje na eksperimentalnim modelima oštećenja i oporavka centralnog nervnog sistema. Rukovodilac – prof. dr Pavle Andjus
- Antigenotoksične supstance prirodnog porekla i mehanizmi njihovog dejstva.  
Rukovodilac – prof. dr Jelena Knežević Vukčević