

## Zoznam výskumných projektov riešených v roku 2020

Zriadením univerzitného pracoviska TIP boli niektoré projekty presunuté z PF UPJŠ na toto pracovisko. V riešiteľských kolektívoch týchto grantov sú aj zamestnanci Prírodovedeckej fakulty, ale príjemcom finančných prostriedkov z týchto grantov bol v roku 2020 TIP.

Poradové číslo projektu	Typ a identifikačné číslo projektu	Zodpovedný riešiteľ projektu	Názov projektu	Začiatok riešenia projektu (mes./rok)	Koniec riešenia projektu (mes./rok)	Objem poskytnutých finančných prostriedkov
			<b>Technologický a inovačný park</b>			
1.	VEGA 1/0853/17	doc. RNDr. Martin Kundrát, Ph.D.	Evolúcia straty letových schopností a gigantizmu u ostrovných vtákov: Model subrecentnej ornitofauny Nového Zélandu a Madagaskaru	1.1.2017	31.12.2020	0,00 €
2.	VEGA 2/0009/17	doc. RNDr. Erik Sedlák, PhD.	Oxidačný stres a fosfolipidovo-proteínové interakcie: funkčné a štrukturálne dôsledky	1.1.2017	31.12.2020	0,00 €
3.	VEGA 1/0464/18	RNDr. Marián Fabián, CSc.	Spriahnutie elektrónového a protónového transportu v respiračných hém-meďnatých oxidázach	1.1.2018	31.12.2021	0,00 €
4.	VEGA 1/0156/18	RNDr. Veronika Huntošová, PhD.	Časovo rozlíšené zobrazovanie spotreby kyslíka v nádorových bunkách počas fotodynamickej terapie	1.1.2018	31.12.2020	0,00 €
5.	APVV VV 2015 APVV-15-0069	doc. RNDr. Erik Sedlák, PhD.	Transformácia integrálneho membránového proteínu na vo voderozpustnú formu: prípad GPCR	1.7.2016	30.6.2020	0,00 €
6.	APVV VV 2015 APVV-15-0485	doc. Mgr. Daniel Jancura, PhD.	Vysoko selektívna liečba nádorových ochorení: komplexy endogénnych lipoproteínov s DARPinmi ako nová generácia transportných systémov pre cieleň transport liečiv (DARLINK)	1.7.2016	30.6.2020	0,00 €