

**Fotonikos ir nanotechnologijų instituto siūlomos magistrantūros mokslo tiriamųjų darbų temos
2020-2021 m. m. pavasario semestre**

**Proposals for graduate student scientific research work of Institute of Photonics and
Nanotechnology in Spring semester of academic year 2020/2021**

Eil. Nr.	Vadovas (vadovo el. p., darbo tel. nr.)	Temos pavadinimas (lietuvių ir anglų kalbomis)
1.	Saulius Juršėnas, 867608305 Saulius.jursenas@ff.vu.lt	Tirapazaminų junginių spektroskopija Spectroscopy of tirapazamine compounds (užimta/taken)
2.	Patrik Ščajev Patrik.scajev@ff.vu.lt 2234493	Perovskitiniai šviesos detektoriai Perovskite light detectors
3.	Karolis Kazlauskas, karolis.kazlauskas@ff.vu.lt, tel. (5 2) 2234499	Naujos kartos organinių šviestukų (OLED) technologija Technology of new generation organic OLEDs
4.	Habil.d r.Arūnas Šetkus arunas.setkus@ftmc.lt	Dvimačių sluoksnių heterosandūrų elektrinių charakteristikų tyrimai ir taikymas tiesioginio auginimo sąlygoms kryptingai keisti Investigations of electrical characteristics of two- dimensional layer heterostructures and their application to direct change of growing conditions