

**Taikomosios elektrodinamikos ir telekomunikacijų instituto siūlomos bakalauro baigiamųjų darbų temos  
2020-2021 m. m. pavasario semestre**

**Proposals for undergraduate student final thesis of Institute of Applied Electrodynamics and  
Telecommunications in Spring semester of academic year 2020/2021**

Eil. Nr.	Vadovas (vadovo el. p., darbo tel. nr.) Supervisor (e-mail, work tel. no.)	Temos pavadinimas (lietuvių ir anglų kalbomis) Name of topic (in Lithuanian and in English)
1.	Šarūnas Svirskas ( <a href="mailto:sarunas.svirskas@ff.vu.lt">sarunas.svirskas@ff.vu.lt</a> +37052234573)	Iterbiu legiruoto bario titanato dielektrinių savybių tyrimai; Dielectric properties of ytterbium doped barium titanate ceramic <b>(užimta/taken)</b>
2.	Šarūnas Svirskas ( <a href="mailto:sarunas.svirskas@ff.vu.lt">sarunas.svirskas@ff.vu.lt</a> +37052234573)	BCZT50 ir BCZT40 keramikų dielektriniai tyrimai; Dielectric investigation of BCZT50 and BCZT40 solid solutions <b>(užimta/taken)</b>
3.	Justinas Glemža ( <a href="mailto:justinas.glemza@ff.vu.lt">justinas.glemza@ff.vu.lt</a> , 2234585)	Regimosios šviesos lazerinių diodų žemadažnio triukšmo tyrimas; Low-frequency noise investigation of visible light laser diodes <b>(užimta/taken)</b>
4.	Edvardas Kazakevičius, TETI <a href="mailto:edvardas.kazakevicius@ff.vu.lt">edvardas.kazakevicius@ff.vu.lt</a> 85-223 4582	LAMOX grupės kietųjų elektrolitų gamyba ir elektrinių savybių tyrimai. Fabrication and electrical properties of LAMOX group solid electrolytes.
5.	Edvardas Kazakevičius, TETI <a href="mailto:edvardas.kazakevicius@ff.vu.lt">edvardas.kazakevicius@ff.vu.lt</a> 85-223 4582	NASICON grupės kietųjų elektrolitų elektrinių savybių tyrimai. Electrical properties of NASICON group solid electrolytes.
6.	Rimvydas Aleksiejūnas ( <a href="mailto:rimvydas.aleksiejunas@ff.vu.lt">rimvydas.aleksiejunas@ff.vu.lt</a> ; tel. 223 4540; NFTMC A314)	GNSS signalų generavimas ir tyrimas naudojant SDR / GNSS signal generation and analysis using SDR <b>(užimta/taken)</b>