**3 kurso Šviesos technologijų studijų programos Kursiniai darbai:**

| Eil. Nr. | Vadovas (vadovo el. p., darbo tel. nr.) | Temos pavadinimas (lietuvių ir anglų kalbomis) | Trumpas temos aprašymas (lietuvių kalba ir anglų k.) | Tema laisva/užimta |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Kristijonas Genevičius  kristijonas.genevicius@ff.vu.lt  +370 5 223 4553 | Rekombinacijos ir krūvininkų pernašos priklausomybė nuo tūrinės heterosandūros morfologijos    Dependence of recombination and charge carrier transport on the morphology of a bulk heterojunction | Veiksnių įtakojančių saulės elementų su tūrine heterosandūra tyrimas. Darbas technologinėje laboratorijoje ir eksperimentas.    Research on the factors affecting the efficiency of bulk heterojunction solar cells. Work in the technological laboratory and experiment. | laisva |
|  | Kristijonas Genevičius  kristijonas.genevicius@ff.vu.lt  +370 5 223 4553 | Krūvininkų ištraukimo kinetikos donoro ir akceptoriaus mišiniuose    Charge carrier extraction kinetics in donor and acceptor mixtures | Eksperimentinių metodikų skirtų rekombinacijos tyrimams tobulinimas. Bandinių gamyba technologinėje laboratorijoje ir eksperimentas.    Improvement of experimental techniques for investigation of charge carrier recombination. Sample preparation in a technological laboratory and experiment | laisva |