

2025 METŲ PRIĖMIMO Į MECHANIKOS INŽINERIJOS (T009) MOKSLO KRYPTIES DOKTORANTŪRĄ DISERTACIJŲ TEMATIKOS

Doktorantūros teisė suteikta Kauno technologijos universitetui (KTU) kartu su Vytauto Didžiojo universiteto (VDU).

Eil. nr.	Padalinys	Tyrimo vadovo vardas pavardė	Tematikos pavadinimas lietuvių kalba	Tematikos pavadinimas anglų kalba	Tyrimų grupės nariai
1	Vytauto Didžiojo universitetas	Dainius Steponavičius	Javų kombainų kūlimo-separavimo sistemoje vykstančių procesų optimizavimas	Optimisation of the threshing and separating processes in combine harvesters	Aurelija Kemzūraitė
2	Vytauto Didžiojo universitetas	Jotautienė Eglė	Sėjos sistemų, skirtų tarpiniams pasėliams, dinamikos tyrimai	Research on the dynamics of sowing systems for inter-cropping	Davut Karayel
3	Vytauto Didžiojo universitetas	Juozas Padgurskas	Medicininė implantų paviršių formavimas gerinant jų funkcionalumą bei biologinį suderinamumą	Forming the surfaces of medical implants by improving their functionality and biocompatibility	Raimundas Rukuiža
4	Vytauto Didžiojo universitetas	Raimondas Kreivaitis	Joniniais skysčiais stabilizuotų nanodalelių priedų, skirtų vandens pagrindo tepalams, tribologinių savybių tyrimai	Investigation of tribological properties of ionic liquid stabilised nanoparticle additives for water-based lubricants	
5	Vytauto Didžiojo universitetas	Vytenis Jankauskas	Birių produktų maišymo įrenginių darbingumo, darbo kokybės bei dilimo skaitiniai ir eksperimentiniai tyrimai	Numerical and Experimental Investigations of Performance, Operational Quality, and Wear in Bulk Mixing Plants	Egidijus Katinas; Raimondas Kreivaitis; Juozas Padgurskas; Raimundas Rukuiža; Audrius Žunda