



## PAPILDOMŲJŲ STUDIJŲ PROGRAMOS APRAŠAS

|   |   |  |                         |
|---|---|--|-------------------------|
| <b>FAKULTETAS</b>   | <b>Mechanikos inžinerijos ir dizaino</b>  |  |                         |
| <b>BENDROJI DALIS</b>   |   |  |                         |
| <b>Studijų krypčių grupės pavadinimas</b>                       | <b>Inžinerijos mokslai</b>  |  |                         |
| <b>Studijų krypties pavadinimas</b>                             | <b>Energijos inžinerija</b>   |  |                         |
| <b>Kam skirta</b>   | Asmenims įgijusiems koleginių bakalauro laipsnį   |  |                         |
| <b>Išsilavinimo ir kvalifikaciniai reikalavimai stojantiems</b> | Technologijos ar fizinių mokslų studijų srities profesinio bakalauro kvalifikacinis laipsnis arba kitų studijų sričių profesinio bakalauro kvalifikacinis laipsnis.   |  |                         |
| <b>STUDIJŲ PROGRAMOS SANDARA</b>                                |   |  |                         |
| <b>Programos tikslai (rezultatas)</b>                           | Suteikti žinių ir praktinių gebėjimų, pakankamų studijoms <b>Termoinžinerijos</b> magistrantūros studijų programoje   |  |                         |
| <b>Programos trukmė</b>   | <b>iki 1 metų</b>   |  |                         |
| <b>Programos apimtis</b>  | <b>iki 60 kr.</b> papildomosioms studijos įgijusiems technologijos ar fizinių mokslų studijų srities profesinio bakalauro kvalifikacinį laipsnį;<br><b>iki 30 kr.</b> papildomosioms studijos įgijusiems technologijos ar fizinių mokslų studijų srities profesinio bakalauro kvalifikacinį laipsnį bei turintiems $\geq 1$ metų praktinės veiklos patirties;<br><b>iki 60 kr.</b> papildomosios studijos įgijusiems kitų studijų krypčių profesinio bakalauro kvalifikacinį laipsnį ir turintiems $\geq 1$ metų praktinės veiklos patirties.   |  |                         |
| <b>Studijų programos sandara</b>                                | <b>Modulio kodas</b>  | <b>Pavadinimas</b>                                   | <b>Kreditų skaičius</b> |
| <b>Studijų moduliai</b>   | T455B105  | Šiluminiai varikliai                                 | <b>6</b>                |
|   | T455B108  | Šiluminės elektrinės                                 | <b>6</b>                |
|   | T210B199  | Kompiuterinis projektavimas                          | <b>6</b>                |
|   | T200B100  | Energetikos ekonomika                                | <b>3</b>                |
|   | T200B102  | Termoenergetinių sistemų kompiuterinis projektavimas | <b>3</b>                |
|   | T200B132  | Semestro projektas                                   | <b>6</b>                |
|   | T140B102  | Šilumos ir masės mainai                              | <b>6</b>                |
|   | T210B147  | Konstrukcijų atsparumas                              | <b>6</b>                |
|   | P190B231  | Teorinė mechanika                                    | <b>6</b>                |
|   | T200B109  | Taikomoji termodinamika ir hidromechanika            | <b>6</b>                |
|   | T450B103  | Medžiagų inžinerija ir medžiagotyra                  | <b>6</b>                |
| <b>PRIĖMIMO SĄLYGOS</b>   |   |  |                         |
| <b>Dokumentų pateikimo vieta</b>                                | KTU Mechanikos inžinerijos ir dizaino fakultetas, Studentų 56-144, LT-51424 Kaunas  |  |                         |
| <b>Stojimo dokumentų sąrašas</b>                                | Stojančiųjų dokumentai priimami Universiteto fakultetų raštinėse. Kartu su prašymu pateikiami šie dokumentai: <ul style="list-style-type: none"><li>• paso asmens duomenų puslapio arba asmens tapatybės kortelės kopija</li><li>• diplomo ar kito įgytą aukštąjį išsilavinimą patvirtinančio dokumento kopija</li><li>• diplomo priedėlio (arba priedo) kopija</li><li>• pažymos apie papildomai išklaustytus dalykus</li><li>• pažymos, patvirtinančios praktinės veiklos patirtį</li><li>• įvairių kursų, kvalifikacijos kėlimo pažymėjimai</li><li>• dokumento, patvirtinančio pavardės keitimą, jeigu ne visi pateikiami dokumentai yra ta pačia pavarde, kopija</li></ul> |  |                         |
| <b>PAPILDOMA INFORMACIJA</b>                                    |   |  |                         |
| <b>Asmenys ryšiams, jų telefonai, el. pašto adresai</b>         | Studijų krypties programos vadovas doc. dr. Algimantas Balčius, tel. +370 614 41 550, el. paštas <a href="mailto:algimantas.balcius@ktu.lt">algimantas.balcius@ktu.lt</a><br>Studijų aptarnavimo administratorė Vita Skučienė, tel. (8 37) 30 04 00, el. paštas <a href="mailto:vita.skuciene@ktu.lt">vita.skuciene@ktu.lt</a>  |  |                         |