



I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

«Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai»

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība
**"Hidrodinamisko un termodinamisko sistēmu uzstādīšana un
 ekspluatācija"**

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1.Spēj: raksturot hidrodinamisko un termodinamisko sistēmu darbības principus. Zina: hidrodinamisko un termodinamisko iekārtu darbības principus, darbības principu sastāvdaļas, uzbūvi. Izprot: Iekārtu atšķirības. 2.Spēj: uzstādīt, iestatīt un demontēt hidrodinamiskās un termodinamiskās sistēmas. Zina: iekārtu uzstādīšanas, iestatīšanas un demontēšanas darbu secību un paņēmienus. Izprot: iekārtu uzstādīšanas, iestatīšanas un pārbaudes nepieciešamību to drošas ekspluatācijas nodrošināšanā. 3.Spēj: veikt vienkāršus hidrodinamisko un termodinamisko sistēmu remontus un apkopes. Zina: iekārtu apkopes un remonta veidus. Izprot: apkopes un remontu nepieciešamību drošai un efektīvai iekārtu ekspluatācijai.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Atjaunojamās enerģētikas tehniķis
Vienības veids	Specifiskā/mainīgā vienība (MV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • hidrodinamisko un termodinamisko sistēmu darbības principu raksturošanu; • hidrodinamisko un termodinamisko sistēmu uzstādīšanu, iestatīšanu un demontāžu; • vienkāršu hidrodinamisko un termodinamisko sistēmu remontu un apkopju veikšanu.