

Prijedlog tema za završni rad
šk. god. 2025./2026.

Razredni odjel: 3e

Zanimanje: Instalater grijanja i klimatizacije

Mentor: Vjekoslav Tomrlin, dipl. ing. stroj.

Izvedba podnog grijanja
Zamjena havarirane pumpe za transport tople vode
Spajanje članaka radijatora i postava radijatora na zid
Montaža zatvorene ekspanzijske posude u sustavima grijanja
Puštanje u pogon peći za centralno grijanje na kruta goriva
Cijevna mreža i armatura cjevovoda u sustavima centralnog grijanja
Izvedba instalacije solarnog sustava grijanja
Montaža mono – split klimatizacijskog uređaja
Izvedba i montaža dizalice topline za iskorištavanje topline tla s horizontalnim izmjenjivačem topline
Izvedba i montaža dizalice topline zrak - voda
Kotlovi za centralno grijanje
Grijača tijela u sustavima centralnog grijanja
Izvedba i montaža toplovodnog podnog grijanja
Izvedba i montaža toplovodnog radijatorskog grijanja

Napomene:

1. Moguće je odabrati i temu po vlastitom izboru, ali uz prethodnu konzultaciju s mentorom.

Nastavnik:
Vjekoslav Tomrlin
dipl. ing. strojarstva