

## I. LIK INŽENIRJA ORTOPEDSKE TEHNIKE

Napredek tehnologije in povečane zahteve za restavracijo funkcionalnih sposobnosti telesno prizadetih oseb dajejo protetiku izredno važno vlogo v sodobni rehabilitaciji. Protetika in ortotika t.j. individualna proizvodnja ortopedskih pripomočkov, sta sestavni del kompleksnega zdravstvenega varstva prebivalstva in zato je vzgoja oziroma šolanje protetikov in ortotikov naloga zdravstvenega študijskega sistema. Tudi po definiciji Svetovne zdravstvene organizacije je protetik zdravstveni delavec z medicinsko in tehnično izobrazbo. Tak status pa mu dovoljuje obravnavo pacienta.

Delo inženirja ortopedske tehnike je precizno, estetsko, kreativno in dinamično. Inženir ortopedske tehnike mora imeti osebnostne lastnosti, kot so: razgledanost, sposobnost komuniciranja, samoiniciativnost in samostojnost, dobro opazovanje, veselje do dela z ljudmi vseh starosti, etično zavest, sposobnost kritično oceniti probleme in iskati nove rešitve.

Za opravljanje tako zahtevnih del potrebuje inženir zaokroženo teoretično in praktično znanje s področja oskrbe telesno prizadetih oseb s ortopedskimi in rehabilitacijskimi pripomočki. Prav tako mora imeti tudi znanje s področja organizacije dela, medsebojnih odnosov in vodenja dela.