



VISOKA ŠOLA NA PTUJU

Vičava I, 2250 Ptuj, Slovenija

T: +386 2 78 71 829

E: info-vsp@scptuj.si

NAČRTOVANJE IN VODENJE PROIZVODNJE

mag. Leon Pernat, predavatelj

Vsebina:

- *Cilji načrtovanja in vodenja proizvodnje*
- *Oris načrtovanja in vodenja proizvodnje*
- *Organizacija načrtovanja in vodenja proizvodnje*
- *Strategije in postopki načrtovanja in vodenja proizvodnje*
- *Sestavni elementi časa izdelave in norme*
- *Tehnološka dokumentacija*
- *Osnovne naloge načrtovanja in vodenja proizvodnje (gantogrami, mrežno načrtovanje)*
- *Upravljanje zalog materiala*
- *Načrtovanje kapacitet delovnih sredstev in ljudi*
- *Primeri za delo v praksi*

Temeljni viri:

- *Polajnar, B. Buchmeister, M. Leber: Organizacija proizvodnje, Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo, Maribor, 2002.*
- *Buchmeister, A. Polajnar: Priprava proizvodnje za delo v praksi, Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo, Maribor, 2000.*
- *Polajnar, B. Buchmeister, M. Leber, K. Pandža, B. Kalpič, T. Rojs, N. Vujica-Herzog, I. Palčič, T. Fulder, P. Meža: Menedžment proizvodnih sistemov – sodobni pristopi, Univerza v Mariboru, Fakulteta za strojništvo, Maribor, 2004.*

Način ocenjevanja:

Pisni izpit, ustno izpraševanje, naloge in projekt.

Obveznosti študentov:

Pisni izpit (35%), ustni izpit (35%) in seminarska naloga (30%).