

Modul Proizvodnja – Napredna proizvodnja MF 1. del

Trajanje: 3 šolske ure

Vsebina predavanja:

1. Koledarji
2. Resursi in vzdrževanje resursov
3. Orodja
4. Osnovne kosovnice (Šifrant zastojev in odpadkov)
5. Plan (po vodilnih časih, dnevne kapacitete ...)
6. MRP (plan nabave)
7. Terminiranje po resursih / zasedenost kapacitet

1. Koledarji

- Pregled pomena koledarjev v proizvodnem planiranju.
- Nastavitve koledarjev.
- Nastavitve proizvodnih koledarjev.

2. Resursi in vzdrževanje resursov

- Nastavitve šifranta resursov.
- Kreiranje DN za vzdrževanje.

3. Orodja

- Nastavitve šifranta orodij.
- Kreiranje DN iz šifranta orodij.

4. Osnovne kosovnice

- Pregled osnovnih kosovnic v proizvodnem procesu.
- Nastavitve osnovnih kosovnic.
- Alternative na osnovnih kosovnicah.
- Vpeljava produktnih variant.
- Uporaba substitutnih materialov

5. Plan

- Nastavitve, povezane s planiranjem, v Administratorski konzoli.
- Nastavitve grobega plana.
- Različni načini kreiranja plana.
- Praktična delavnica na temo osnovnega planiranja proizvodnje.

6. MRP (plan nabave)

- Nastavitve v Administratorski konzoli.
- Nastavitve nabavnega plana.
- Nastavitve kreiranja materialnih potreb.
- Simulacija procesa nabave preko terminiranja materialnih potreb.

7. Terminiranje po resursih / zasedenost kapacitet

- Nastavitve terminiranja na resursih.
- Simulacija pregleda zasedenosti kapacitet.