

OTVORENA PITANJA ZA PRIPREMU II KOLOKVIJUMA 2014

Menadžment tehnologije i razvoja

1. Hijerarhijska struktura poslovnog sistema
2. Opšti model tehnološkog sistema
3. Struktura tehnološkog sistema – model
4. Veze između tehnoloških sistema
5. Tehnološki makroprocesi
6. Uticaj izlaza tehnološkog sistema na ulaz – šema
7. Osnovna podela opreme u tehnološkim sistemima
8. Računarski integrisana proizvodnja (CIM) – osnovne karakteristike
9. Grupna tehnologija i fleksibilni proizvodni sistemi – osnovne karakteristike
10. Ocena fleksibilnosti tehnologije
11. Osnovni elementi FPS
12. Klasifikacija FPS prema broju odgovarajućih komponenti u FPS
13. Tehnološka dokumentacija
14. KANBAN sistem kartica
15. Izlaz tehnološkog sistema: proizvodi i usluge

Menadžment inovacija i tehnološkog razvoja

1. Matrica ciljeva
2. Pokazatelji tehnološkog napretka
3. Globalna i partikularna proizvodna funkcija
4. Stopa tehnološkog progresa
5. Tehnološki progres i promena proizvodne funkcije
6. Metode i tehnike kreativnog mišljenja
7. Brainwriting metoda
8. Brainwriting 6-3-5
9. Metode evaluacije ideja
10. Metode evaluacije, rangiranja i selekcije tehnologije
11. Osnovni koraci AHP metode
12. Struktura NEWTECH modela