

SPISAK PITANJA ZA I KOLOKVIJUM

KNJIGA: Menadžment tehnologije i razvoja (I, II i III poglavlje)

1. Značenje tehnologije i menadžment tehnologije
2. Elementi informacione tehnologije
3. Podela tehnologija prema resursima
4. Deset komponenti tehnološkog paketa
5. Fragmentacija tehnologije
6. Ciljevi upravljanja tehnologijom u preduzeću
7. Strateško i operativno upravljanje tehnologijom
8. Resursni i marketinški pristup menadžmenta
9. Model ključnih kompetentnosti
10. Ključne kompetentnosti kao osnova konkurentnosti
11. Model lanca vrednosti
12. Model sedam S
13. Usporedni pregled modela: americki, japanski i evropski menadžment
14. Faze životnog ciklusa organizacije
15. Porterov model 5 sila konkurentnosti
16. Strategije nižih troškova i diferencijacije
17. Strategija skraćivanja vremena ili „responzivnosti“
18. Strategije koncentracije i diverzifikacije
19. Strategija rasta i razvoja putem kolaboracije
20. Strategije stabilnosti i strategije opadanja
21. Model *Technology push*, *Market pull* i *Strategy pull*
22. Reaktivne strategije
23. Proaktivne strategije
24. Stabilna, fleksibilna i turbulentna tehnologija
25. Bazne, ključne i nastajuće tehnologije
26. Sekvencijalni model tehnološke inovacije
27. Simultani model tehnološke inovacije
28. Uticajni faktori u razvoju i dizajnu proizvoda
29. Životni ciklus proizvoda
30. Životni ciklus tehnologije
31. Tehnološka S kriva
32. Inovacije proizvoda i procesa tradicionalne i fleksibilne tehnologije
33. Tehnološka i tržišna matrica

KNJIGA: Menadžment inovacija i tehnološkog razvoja (IV poglavlje)

34. Dva osnovna pristupa u razvoju naučnog predviđanja
35. Aksiomi naučnog predviđanja
36. Oblasti predviđanja u organizaciji
37. Uloga tehnološkog predviđanja u preduzeću
38. Model predviđanja tehnologije
39. Rezultat (izlaz) tehnoloških predviđanja
40. Osnovna podela metoda tehnološkog predviđanja
41. Kriterijumi za izbor metoda predviđanja
42. Osnovna obeležja Delfi metode
43. Koraci u sprovođenju Delfi metode
44. Koraci u primeni PATTERN metode
45. Karakteristike za uspostavljanje PATTERN stable značajnosti
46. Pet osnovnih koraka u morfološkom pristupu
47. *Brainstorming* metoda