

SPISAK ISPITNIH PITANJA IZ PREDMETA TEHNOLOŠKA PREDVIĐANJA

1. Osnovni koncept i aksiomi naučnog predviđanja
2. Vrste i oblasti predviđanja
3. Pojam predviđanja i planiranja
4. Predviđanje dinamike tehnologije u poslovnom okruženju
5. Predviđanje i planiranje tehnologije, proizvodnje i poslovanja
6. Tehnološko predviđanje i strategija tehnološkog razvoja
7. Metode tehnološkog predviđanja (eksploratorne i normativne metode)
8. Izbor metoda predviđanja
9. Metode predviđanja i preduslovi (Eksploratorni pristup i normativni pristup)
10. Delfi metoda-sprovođenje Delfi metode
12. Varijacije i primena DELFI metode
13. Pattern –metoda
15. Primena Pattern metode
16. Morfološka istraživanja
17. Brainstorming metoda
18. Scenario metoda
19. Metode za podršku inovacijama tehnologije u preduzeću
20. Metode i tehnike kreativnog mišljenja
21. Metode za generisanje ideja (Brainwriting)
22. Metode za evaluaciju ideja (Komparacija prednosti i nedostataka ideja, Obrnuti Brainstorming)
23. Metode za implementaciju ideja (PERT metoda i RPD metoda)
24. Metode koje podstiču kreativnost u organizaciji
25. Metode evaluacije, rangiranja i selekcije tehnologije (Metoda poređenja troškova; Metode rangiranja, AHP metoda)
26. Ekspertni sistem za podršku odlučivanju o novim tehnologijama