

KOLLOKVIUMI KÉRDÉSEK

Folyamatmérnöki ismeretek alapjai

1. A folyamat definíciója, a bemenet és kimenet közötti összefüggések?
2. Az innováció megjelenése, és jelentősége a folyamatokban?
3. A folyamatok kategóriái és ezek összefüggései?
4. A folyamatok felépítése, a folyamattérképek szerepe a folyamatok áttekinthetőségében?
5. A technológiai szakaszok és a technológiai életgörbe jellemzői?
6. Folyamatok értékelése, optimalálása?
7. Folyamatábrák típusai, felépítése, folyamatok ütemezése?
8. A modell fogalma, definícióinak értelmezése?
9. A modell sajátosságai a mérés-technikai szemléletmód alapján?
10. A technológiai fejlesztés szintjeinek rövid jellemzése (laboratóriumi, kisüzemi, ipari szintek)?
11. A project tervezésének lépései, projectciklus elemei és jellemzésük?
12. Az SWOT elemzés elemei és sajátosságai?
13. A project megvalósítása, nyomon követése, jellemzése (fontosabb tényezők)?
14. A project management és a sikeresség összefüggése, miben lehet fejlődni?
15. A SixSigma módszer lényege és elemei?
16. Mi a SixSigma célja és hogyan valósul ez meg?