

## Számítógépek felépítése és üzemeltetése

1. A V-diagram szerint mik a tervezés lépései?
2. A V-diagram szerint hogy old meg egy tesztelési hibát?
3. Kérem, adja meg a HIL és SIL fogalmát és hasonlítsa is össze ezeket!
4. Definiálja a szimuláció absztrakcióját OO programozási szemszögből!
5. Felhasználói szempontok szerint hasonlítsa össze a Matlab, LabView és Simantic szoftvereket!
6. A hallgató ismertesse a műszaki számítási munkafolyamatokat Matlab környezetben
7. A Matlab architektúrájának bemutatását kérném a hallgatótól.
8. Egy tudományos szoftver architektúrájának bemutatását kérném a hallgatótól.
9. Mik a Matlab programozás lépései programozói szemszögből?
10. Mi a Simulink és hogyan épül fel?