

Elektronikai gyártás laboratórium

- 1. Laboratórium megnevezése:** LIE1
Elektronikai gyártás laboratórium
- 2. Laboratórium elhelyezése:** A/III. II. em. tanszéki folyosó 14.
- 3. Laboratóriumot működtető tanszék:** Elektrotechnikai és Elektronikai Intézet
- 4. Laboratórium szakmai vezetője:** Dr. Tóth Lajos egy. docens
- 5. Laboratórium felelőse:** Dr. Tóth Lajos egyetemi docens
- 6. Laboratórium, célja feladatai:** hallgatói TDK, MSc és BSc diplomatervek és szakdolgozatok gyakorlati feladatainak kidolgozása, ipari K+F munkák laboratóriumi feladatainak támogatása
- 7. Laboratóriumban elvégezhető vizsgálatok:** NYÁK prototípus fejlesztés, villamos berendezés fejlesztés, villamos mérések, hibakeresés, javítások, 3D nyomtatás, stb
- 8. Laboratórium felszerelése:** NYÁK prototípusmaró, 3D nyomtató, AOI, JTAG teszter, forrasztóállomások, kézi műszerek, stb.
- 9. Laboratórium fejlesztési terve,** az elektronikai gyártás eszközparkjának folyamatos fejlesztése a rendelkezésre álló anyagi források figyelembevételével.
- 10. Kiemelt szakmai partnerek:** JABIL, ELMŰ-ÉMÁSZ
- 11. Egyéb:** A laboratóriumban hallgatói TDK, szakdolgozat és diplomaterv feladatok szakmai támogatása történik
- 12. Az információs anyag összeállítója:**
Dr. Tóth Lajos egyetemi docens