

Az ELI-ALPS Lézeres Kutatóintézet a nemzetközi kutatóközösség kezdeményezésére, az ELI projekt részeként, az Európai Strukturális Alapok elsődleges finanszírozásával, hazai társfinanszírozás mellett létrejött kutatási nagyberendezés. Élvonalbeli lézerrendszerei és az ezekkel meghajtott fény- és részecskeforrásai nagyintenzitású fény-anyag kölcsönhatási kísérleteket tesznek lehetővé. Az egyedülálló kutatási technológia korábban elérhetetlen kísérleti lehetőséget biztosít ultragyors folyamatok tanulmányozására, új területeket nyitva meg a fizikai, kémiai és anyagtudományi kutatásokban. Az itt folyó alapkutatás eredményei jelentős hatással lehetnek többek között az élettudományok számos területére, és lendületet adhatnak fontos fotonikai és műszaki fejlesztéseknek is.

Fenti célok elősegítése érdekében pályázatot írunk ki

Elektronikai műhely munkatárs

MUNKAKÖRBE TARTOZÓ FELADATOK:

- Villamos berendezések, telepítéséhez, kivitelezéséhez, üzemeltetéséhez és karbantartásához kapcsolódó feladatok ellátása.
- Kutatás fejlesztési és berendezés tesztelési tevékenység elektronikai támogatása.
- Elektronikai mérések és jelfeldolgozás – VNA, spektrumanalizátor, SMU, stb.
- Hibaelemzés és műszaki problémák megoldása.
- Az elektronikai műhely munkálatainak koordinálása a műhelyvezetővel együttműködve.
- A műhely működtetéséhez szükséges feladatok ellátása.

ELVÁRÁSOK:

- Minimum szakirányú középfokú végzettség (elektronikai műszerész, elektrotechnikus, stb.) és/vagy Villamosmérnök végzettség.
- Alapos ismeretek vezérlés, gyenge áramú berendezések területén.
- Gyakorlati rutin forrasztásban – beleértve SMD alkatrészeket, akár mikroszkóp alatt is.
- Elektronikai kapcsolási rajzok magabiztos értelmezése és használata.
- Tapasztalat hibakeresésben és elektronikai rendszerek diagnosztikájában.
- Minimum középszintű angol nyelvtudás.
- Magas szintű számítógépes ismeretek (Rajzoló és tervező programok – EPLAN, DipTrace, Altium/MS Office).



- Jó kommunikációs készség, felelősségvállalás, csapatmunkára való képesség.
- Pontosság, precizitás, rugalmasság, önálló, igényes munkavégzés.

Amit kínálunk:

- Béren kívüli juttatások (cafeteria, egészségbiztosítási szolgáltatás)
- Teljes munkaidős munkaszerződés
- Kellemes, modern munkakörnyezet
- Családbarát munkahely

Munkavégzés helye: Szeged, Wolfgang Sandner u. 3.

Jelentkezés módja:

Amennyiben hirdetésünk felkeltette érdeklődését és megfelel az elvárásoknak, kérjük, önéletrajzát motivációs levelével egybefűzve töltsse fel karrierportálunkra: <https://www.eli-alps.hu/hu/Karrier-1>.