

Eigner György

Mechatronikai mérnök BSc, Egészségügyi mérnök MSc

Telefonszám: +36-70/391-5853

E-mail cím: eignergyorgy@gmail.com

Szül.: Tata, 1987. 11. 17.

Munkatapasztalat:

2015 május - : Óbudai Egyetem, *Intézeti mérnök* – kutatási és oktatási feladatok végrehajtása.

2013 április - : Óbudai Egyetem, *Kutató* – kutatási feladatok megvalósítása (műszaki szakterület), részvétel kutatási projektek kivitelezésében, részvétel pályázati feladatokban (pályázat kidolgozása, jelentkezés elkészítése), oktatási feladatok végrehajtása (egyetemi hallgatók – magyar és idegen nyelvű – oktatása). Kutatási terület: élettani folyamatok vizsgálata és szabályozási lehetőségeinek kidolgozása.

2012 június – 2012 augusztus : Thormed Kft, *Specialista* – gyártó feladatok, anyagbeszerzés

2011 május – 2011 augusztus : Chemimontazh Kft, *Mérnök gyakornok* - dokumentációkezelés, külföldi szennyvíztisztító telep tervezésének projektjében való részvétel (tűzvédelmi berendezésinek rajzolása, rajzok javítása), alkatrésztervezés

2011 április – 2011 május : ézsé Kft., Mechatronikai mérnök - épületgépészeti konstrukció kidolgozása, műszaki tanácsadás

2010 szeptember – 2010 október : Wärtsila Hungary Kft, *Karbantartómérnök gyakornok* - minőségügyi mérések a felújított alkatrészekben, részvétel egy 16 hengeres gázmotor felújításában)

2010 június – 2010 augusztus : BorgWarner Turbo Systems Kft.- *Gyártómérnök gyakornok* - gyártó és folyamatmérnöki tevékenységek végzése, funkciófejlesztés, operátorok betanítása, utómunkahely tervezése és kialakítása, német kollégák fogadása és segítése, a projektmérnök helyettesítése a szabadságolás alatt)

2009 június – 2009 augusztus : BorgWarner Turbo Systems Kft.- *Gyártómérnök gyakornok* - a megmunkálási részlegben új projekt megvalósításában való részvétel a gyártás oldaláról, a gyártás támogatása, funkciófejlesztés, tesztgyártások elvégzése, munkautasítások kidolgozása, operátorok betanítása, részvétel az FMEA és QP kidolgozásában)

2008 június – 2008 augusztus : FCI Connectors Hungary Kft.– *Gépbeállító technikus* - automata gyártógép kezelése, utántöltése. időszakos karbantartása, eseti javítása 6+2-es munkarendben)

2008 szeptember – Az egyetem mellett amikor az iskolai elfoglaltságom engedte mindig végeztem valamilyen diákmunkát (több szövetkezetben is tag voltam), ezek nagyrészt alkalmi, vagy határozott időtartamú fizikai, vagy egyes esetekben szakmunka voltak.

Iskolai végzettség:

2015- : Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Kar, **Gépészmérnök (BSc) képzés**, levelező szak (jelenleg a párhuzamos képzés miatt passzív félévvel szüneteltetve)

2013- : Óbudai Egyetem Neumann János Informatikai Kar, Alkalmazott Informatika és Alkalmazott Matematika Doktori Iskola, **PhD képzés**, műszaki mérnöki szakterület

2011-2013 Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem, Villamosmérnöki és Informatikai Kar, **Egészségügyi mérnök (MSc) képzés**, orvosbiológia szakirány (fő tárgyak: folyamatszabályozás, méréstechnika, Matlab, élettan, anatómia)

2006–2011: Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Kar, **Mechatronikai mérnöki (Bsc) képzés**, robottechnika szakirány (fő tárgyak: gépészet, gépészeti tervezés, fizika, villamosságtan, automatizálás, elektronika, hő és áramlástechnika, PLC programozás, robottechnika, logisztika, minőségügy)

2002–2006: Péch Antal Műszaki Szakközépiskola és Gimnázium, hardver-informatika szakirány - sikeres érettségi bizonyítvány megszerzése (**emelt informatika érettségi**) (fő tárgyak: informatika, elektronika, elektrotechnika, digitális technika, fizika, matematika, gépműhelygyakorlat, szakrajz)

Nyelvismeret:

Tárgyalási szintű, aktív angol nyelvtudás (középfokú angol, B2 típusú, komplex nyelvvizsga).

Számítógépes és szakmai ismeretek:

Számítógépes ismeretek: magas szintű számítógép használat, informatikai rendszerek ismerete, MS Office (minden általános programcsomag, Visio, Outlook), 6 modul ECDL. CAD-CAM ismeret: Solidworks, AutoCad, SolidEdge, ProE, Catia, Altium Designer. Programozási ismeretek: MATLAB (professzionális, napi használat), SciLAB (napi használat), PLC (alapok), általános magas-szintű programozási nyelvek (alapok) Tudományos ismeretek: Folyamatok matematikai modellezése, Folyamatszabályozás

Kiegészítő információk és egyéb kompetenciák:

- „B” kategóriás jogosítvány