

BESZÁMOLÓ NYÁRI SZAKMAI GYAKORLATRÓL

Hunyadi Kft.

Az Energetikai Szakkollégium és a MET IT lelkes szervezőinek köszönhetően 2017 nyarán a Hunyadi Kft. berkein belül tölthettem el a 6 hetes kötelező szakmai gyakorlatomat. A vállalat az energiagazdálkodási problémák megoldásában, elsősorban az energiamegtakarítás területén a villamos energetika, az elektromos hálózatminőség, valamint az azokhoz kapcsolódó szakterületeken, speciálisan a fázisjavítás területén tevékenykedik.

Felsőbbévesektől hallott információk alapján azt gondoltam, hogy a szakmai gyakorlatom során a kávékészítő készségeimet fogom tudni legjobban fejleszteni. Szerencsére a Hunyadi Kft.-nél már az első napon kellemes meglepetés ért! Ugyanis alig pakoltam ki a mérnökirodában, a konzulensem máris magával vitt terepre, a cég egyik partnerének gyárába. A gyárban előző nap megállt a termelés, az egyik transzformátor túlmelegedése miatt, és a mi feladatunk volt megmondani, hogy ez miért történt, és hogyan lehetne a jövőben ezt a szituációt elkerülni. Az adatokat elemezve azt tapasztaltuk, hogy nagyon magas a felharmonikus tartalom a transzformátoron. Végül sikerült megoldani a problémát aktív szűrő beépítésével és a transzformátor hűtésének átalakításával.

A gyakorlatom során a mérnöki munka legkülönbözőbb területeibe nyertem betekintést. Segítettem az energetikai részleg munkáját, a legnagyobb hazai gyorsétteremlánc energetikai auditjainak előkészítésében vettem részt, világításkorszerűsítés megtérülését számoltam különböző önkormányzati épületek esetében, a Hunyadi Kft. központi épületének villamos paramétereit megjeleníteni képes program létrehozásában segítettem, épületek alaprajzát vittem be AutoCad rendszerbe, hőkamerás képeket dolgoztam fel, de még villanszerelőkkel is mentem ki Szombathelyen elhelyezett fázisjavító berendezések karbantartásában segíteni.

Bár a 6 hét alatt sok különböző területen tevékenykedtem, de mindig közös volt munkatársaim precizitása, szaktudása, és segítőkészségük. Úgy érzem, hogy rengeteget tanultam tőlük az ott töltött idő alatt, amelyet kamatoztatni fogok a későbbiek során.

Emellett nagyszerű embereket ismerhettem meg, és egy emberbarát vállalatot. A gyakorlatom alatt mindig oldott volt a hangulat, és bárkihez fordulhattam segítségért bármilyen problémám is akadt. Szép élményekkel gazdagodtam a munkán kívül is, ha csak a pingpongbajnokságra vagy a közös hamburgerezésre gondolok. Szeretném azt is kiemelni, hogy még gyakornokként is megbecsültnék érezhettem magam mind a munkatársak hozzáállását, mind az anyagi juttatásokat tekintve.

Bátran merem ajánlani a Hunyadi Kft.-t azoknak a gyakornokoknak, akiknek fontos, hogy érdemi munkát végezhesen a 6 hét alatt, egy nagyon jó, közvetlen közösségben. Köszönöm a Szakkollégiumnak, hogy segített elhelyezni, és köszönöm a Hunyadi Kft.-nek a lehetőséget!

2017. augusztus 10.

Kordás Péter