

# Beszámoló a nyári gyakorlatról

Tagányi Eszter

Idén nyáron 6 hetes nyári szakmai gyakorlatot töltöttem az ABB Kft.-nél a Kompakt alállomásokkal foglalkozó részlegnél. Ezen idő alatt lehetőségem nyílt betekinteni egy nemzeti vállalat életébe.

Az első napokban megismerkedtem a cég felépítésével, a kis- és középfeszültségű termékekkel, valamint számos szabvánnyal. Rengeteg szabványt olvastam angol és magyar nyelven egyaránt, így már tisztában vagyok ezek felépítésével és már látom, hogy egy tervezési feladatnál mennyi mindenre kell odafigyelni. Lehetőségem nyílt elsajátítani az Autocadet alapjait is. Mindenki nagyon segítőkész volt, bármikor kérdezhettem, rögtön válaszoltak, és mindent igyekeztek megmutatni.

Levittek a gyártásra, hogy lássam testközelből is azokat a dolgokat, amikről előzőleg olvastam, vagy meséltek. Fontosnak tartottam, hogy minél többet megtudjak a látottakról, ezért eleinte sokat olvastam a cég belső hálózatán található anyagokat. Ez nagyon hasznosnak bizonyult később, mivel úgy könnyebb volt valamivel dolgozni, hogy tudtam is, hogy miről van szó. Megtanultam mi a különbség egyes készülékfajták között és most már átalátom az előnyeiket és hátrányaikat is.

A kompakt alállomásokat Magyarországon speciális megrendelésre készítik, ezért sokfajta tervezési megoldással találkozhattam. Mivel ott szerelték be a készülékeket a cég telephelyén, ezért láthattam, hogy hogyan valósulnak meg ezek a dolgok. Ennek nagyon örültem, mert élőben látni dolgokat más mint csak olvasni róluk és véleményem szerint így tartósabban megmarad az élmény.

A gyakorlat során segíthettem a gépkönyvek megírásában, valamint egyszerűbbek megírását teljesen rábízta. Jó volt látni, hogy milyen dokumentumok kellenek egy gépkönyvbe és hogyan zajlik az egész folyamat, melynek során elkészül.

Egyszerűbb rajzok módosítását is rám bízta, miután sikerült elmélyíteni Autocades ismereteimet. Teljesen bevontak mindenféle munkába, így tenderre készülő rajzok készítési munkálataiban is részt vehettem. A rajzolás miatt, már átlátok könnyebb műszaki rajzokat és a különböző vetületekben is sokkal könnyebben tájékozodom.

Összességében nagyon jól éreztem magamat az egész gyakorlat alatt és szívesen mennék vissza. Ezért is szeretném megköszönni az Energetikai Szakkollégiumnak és az ABB Kft.-nek egyaránt ezt a lehetőséget. Úgy érzem azzal, hogy beeláthatam egy cég munkájába nagyon hasznos volt számomra és jó volt látni, hogy miért tanultam évekig.

Budapest, 2009. szeptember 7.

Tagányi Eszter