

BESZÁMOLÓ NYÁRI SZAKMAI GYAKORLATRÓL

Get Energy Magyarország Kft.

A hat hetes szakmai gyakorlatomat a Get Energy Magyarország Kft.-nél töltöttem, ahova az Energetikai Szakkollégiumon keresztül jelentkeztem és egy csoportos interjú során nyertem felvételt. A gyakorlatot 2018. június 26. és augusztus 7. között végeztem el. Az első, eligazító és tájékoztató nap után részt vettünk a cég oktató tanfolyamán. A GEMA 3.0 program arra szolgált, hogy olyan ismereteket sajátítsunk el, melyek birtokában hatékonyan tudjuk segíteni a vállalat munkáját. A képzés során betekintést nyertünk többek között az általános piaci ismeretekbe, az energiabeszerzési folyamatokba és a komplex energiahatékonysági auditokba. A szakmai képzés után egy önismereti tesztsorozatot töltöttünk ki annak érdekében, hogy mindenki a számára legmegfelelőbb munkakörbe kerüljön. A tesztek kiértékelését követően adtak egy előzetes javaslatot, de a döntést lehetőségét mindenkinek megadták. Én a teszt és a választásom alapján az energetikai osztályra kerültem. Amint munkába álltunk, gyakornok társaimmal együtt rögtön résztvehettünk egy telephely bejáráson, melyre a KEHA (Kötelező Energiahatékonysági Audit) elkészítéséhez volt szükség. Egy csepeli szelektív hulladék feldolgozóba látogattunk el, melyet annak műszaki vezetője mutatott be nekünk. A mi feladatunk volt, hogy minden energiafelhasználást pontosan lejegyzeteljünk. A következő héten egy másik gyakornoktársammal együtt az audit elkészítésében is segédkeztünk. Az én feladatom volt egy napelemes - és egy napkollektoros rendszer telepítési javaslatának kidolgozása. Az osztályunkon az energetikusokon kívül több számlarögzítő kollega is dolgozott, akiknek a feladata az volt, hogy a partnerektől beérkező közüzemi számlákról az adatokat egy központi adatbázisban rögzítsék. Erre az ESZR (Energetikai Szakreferens) szolgáltatás miatt van szükség. Ennek keretén belül ugyanis minden hónapban egy úgy nevezet riportot küldenek ki, melyben összegzik az adott hónap energiafelhasználását és javaslatot tesznek a lekötött energia módosítására, ezzel megtakarítást érve el. Ezeket a feladatokat nekem is volt szerencsém kipróbálni. Voltak olyan napok, mikor nem volt olyan nagyobb projekt, amiben segíteni tudtam volna. Egy pár napig ezért kipróbáltam magam számlarögzítőként, ami kissé komplikált, de érdekes feladatnak bizonyult. Ugyan csak volt néhány nap, mikor havi riportok generálásával segítettem a cég munkáját. Ez igen egyszerű feladat, de odafigyelést igényel, ha jól akarja csinálni az ember. Arra is volt példa, hogy az egyes partnerek fogyasztási adatait (T görbéit) kellett beszereznem, szintén az ESZR szolgáltatáshoz. Ennek a feladatnak is megvolt a maga szépsége. Elsőre igen monotonnak és unalmasnak tetszett, azonban, miután ráéreztem a ritmusára és gördülékenyen tudtam csinálni, egészen izgalmassá vált. Ha kimondottan nem is volt érdekes, mindenképpen eredményesnek mondható. Az ESZR szolgáltatáshoz kapcsolódóan volt még egy feladatkör, amit megismerhettem. Ez a lekötések optimalizálása volt. Alapvetően villamosenergia lekötésének optimalizálásával foglalkoztunk. Ehhez kellett a fogyasztási görbék. Az adatok alapján megpróbáltunk javaslatot tenni, vajon milyen lekötés lehet optimális a jövő évre nézve.



Több javaslat közül is válogathattunk, melyből nyilván a leggazdaságosabbat kerestük. A feladathoz rendelkezésünkre állt egy professzionálisan megalkotott Excel tábla. Ebbe a táblába csak be kellett másolnunk az adott partner fogyasztási adatait, melyekből a tábla makrók segítségével kiszámította a leoptimálisabb megoldást. A feladat lényege az volt, hogy a program tökéletlenségeiből adódó esetleges hibákat manuálisan kiküszöböljük és valóban a leoptimálisabb javaslatot adjuk. A gyakorlatom legnagyobb volumenű projektje a gáz lekötés optimalizálási feladat volt, ami több mint két héten keresztül tartott és egy olyan Excel alkalmazás létrehozása volt a célja, amivel optimalizálni lehet az éves gázlekötés. A feladatot a fent említett villamosenergia lekötés optimalizáló tábla ihlette. A munkálatok során tapasztalatot szerezhettünk a csapatmunka, a rendszeres meetingelés és a gyakran változó megrendelői igények terén. Miközben haladtunk a teendőkkel igyekeztünk folyamatosan dokumentálni az alkalmazás működését, hogy a későbbiek során mások számára is könnyen értelmezhető legyen az optimalizálási folyamatok.

2018. 08. 07.

Turóczy Balázs