

# Szakmai gyakorlat beszámoló

Az ESZK nyári szakmai gyakorlat programjának segítségével lehetőségem nyílt egy hónapot eltölteni a Pannon Hőerőmű Zrt-nél, amely a Dalkia cégcsoport tagja. Ez idő alatt sikerült megismernem egy olyan erőművet, amelyben két gáz és egy biomassza tüzelésű blokk működik.

A gyakorlat időtartama alatt a kalorikus osztályon dolgoztam. Az első hetem alatt az erőművi vízelőkészítéssel, valamint a víz és tüzelőanyag laborral ismerkedtem meg. A maradék időben az irodában dolgoztam. Főleg egyszerű hőtani számításokat végeztem, illetve szivattyútelepek kiválasztásával foglalkoztam. A monoton irodai munkát igyekeztek az ottani dolgozók számomra érdekesebbé tenni azzal, hogy majdnem minden nap volt lehetőségem velük a technológiát bejárni. Így az erőművet megismertem a fateleptől a turbina csarnokig.

A pécsi hőerőmű elsősorban a város távfűtési hálózatát látja el, ezért nyáron a munkavégzés nyugodtabb. A munkatársaknak volt idejük, hogy velem foglalkozzanak, a kérdéseimre válaszoljanak. Nagyon kellemes munkahelyi légkörben dolgozhattam.

A fizetésemet, ami a jelenlegi minimálbérnek felelt meg, a munkavégzés utolsó napján fizették ki készpénzben.

Nagyon hasznosnak találtam a gyakorlatot abból a szempontból, hogy előtte nem volt lehetőségem ilyen mélyen megismerni egy erőművet sem. Ezért ajánlom mindenkinek, aki energetikai irányvonalon tanul, ha van lehetősége egy nyarat töltsön el egy erőműben.

Budapest, 2010.10.09.

Balogh Csaba István  
Energetikai mérnök MSc hallgató