

# Szakmai gyakorlat beszámoló

Nyári szakmai gyakorlatomat, az Energetikai Szakkollégiumnak köszönhetően, a Közép- és Kelet-Európai Regionális Környezetvédelmi Központ (REC) Magyar Irodájánál végeztem, július elejétől augusztus közepéig, összesen hat héten keresztül. A REC célja, hogy támogassa a különböző környezetvédelemben érdekelt és abban szerepet játszó csoportokat, elősegítse együttműködésüket és a polgári társadalom fejlődését, részt vegyen a térség környezeti problémáinak feltárásában és megoldásában.

A szervezet munkájában az INTENSE projekt keretén belül működtem közre, mely innovatív energiahatékonysági intézkedésekkel támogatja Közép- és Kelet-Európa országait. Bemutatja azokat a megoldásokat, amelyek hosszú évek tesztelése után Németországban az energiahatékonyság növelése terén követendő jó példának bizonyultak; megvizsgálja az energiatudatos tervezési eljárásokat, mint pl. a megújuló potenciálok kihasználása, épületek kompaktsága, árnyékolás, új lakóövezetek hatékony energiaellátása, szigetelési technológiák és anyagok.

Az építőiparban érintett szereplők (építészek, épületgépészek, kivitelezők) továbbképzése különösen fontos része a projektnek, hiszen az új épületek építése során ténylegesen felelősek az előírások végrehajtásért. A tréningek a BME Mérnöktovábbképző Intézetével közösen kerül lebonyolításra.

A lakosságot könnyen érthető, gyakorlati jótanácsokkal látja el, amelyeknél a hangsúlyt arra helyezi, hogy a kis lépések is eredményezhetnek nagy megtakarítást. A projekt magyarországi önkormányzati partnere Veszprém megyei jogú város.

A munkát a szentendrei központjukban végeztem, részt vettem az előbb említett feladatok előkészítésében, kidolgozásában és végrehajtásában, mely során az egyetemen megszerzett elméleti tudást a gyakorlatban is alkalmazhattam. Idegennyelv-tudásom is sokat fejlődött, hiszen a szervezet nemzetközi kommunikációjának biztosításához számos fordítási feladatot kaptam. A munkatársakkal jó viszonyom alakult ki, igazi csapatként segítettük egymás munkáját. Ezúton köszönöm nekik, a REC-nek és az ESZK-nak, hogy lehetőséget teremtettek egy kellemes és hasznos nyári gyakorlatra!

Budapest, 2011. október 9.

Dobos Róbert

Energetikai mérnök (BSc) hallgató