

Mészárosné Bohuss Ildikó
Erasmus +
2024. augusztus 18-24. Reykjavik, Izland
Greener School

Reykjavik adott otthont az Erasmus + kurzusnak, amely a fenntartható iskolákkal foglalkozott.

A kurzuson görög, olasz, bolgár, spanyol és német természettudományokat tanító pedagógusok vettek részt velem együtt. Nagy meglepetés volt számomra, hogy az kurzus vezetője egy magyar tanítónő, Szíjjártó Bettina volt, aki szintén Budapesten lakik.

Az első napon minden résztvevő bemutatta a saját iskoláját, majd bevezetőként a globális klímaváltozás témakörében beszélgettünk, főként az energia és a vízgazdálkodás kapcsán.

A második napon áttekintettük a fenntarthatóság olyan aspektusait is, mint az élelmezés, közlekedés, öltözködés, hulladékgazdálkodás. Mindezt olyan formában, amely alkalmazható a diákokkal való pedagógiai munkában is. Minden feladat játékos és elgondolkodtató, egyben tanulságos is volt.

Ezután kiscsoportokban terveket készítettünk saját iskoláink fenntarthatóbbá tételére: eleinte egy elképzelt, ideális helyzetre dolgoztunk ki elgondolásokat, majd az iskola valós lehetőségeit építettük bele a tervezésbe.

A harmadik napon tanulmányi kiránduláson vettünk részt, Izland legnagyobb geotermikus erőművét látogattuk meg. Rendkívül jó szakmai idegenvezetést kaptunk, amelyet a társaság nagyon értékelt, lévén fizika, biológia és kémia szakos tanárokból állt a csapatunk.

Délután egy paradicsom termesztéssel foglalkozó családi gazdaságba látogattunk el, ahol a gyakorlatban megtekinthettük a geotermikus energia adta lehetőségek tökéletes kihasználását a melegházi növénytermesztésben.

A negyedik napon Izlandon tartózkodó fiatal önkénteseknek segítettünk fákat ültetni egy dél-izlandi önkéntes bázison. Munkájuk során őshonos nyírfákat telepítenek vissza a tundrára. Ebbe az önkéntes munkába külföldi fiatalok vesznek részt, akik 1-6 hónapot tartózkodnak Izlandon, faültetésen kívül üvegházak létrehozásán, növénytermesztés előkészítésén dolgoznak.

Ezen az éjszakán Reykjanes félszigetén kitört az a aktív vulkán, amelynek működésbe lépésére a szeizmológiai mérések és előrejelzések alapján már hónapok óta vártak az izlandi kutatók. A vulkán a kitörésekor mintegy 1,3 km hosszúságú hasadékon tört a felszínre, amely néhány nap múltán közel 4 km hosszúságúra növekedett.

Az utolsó napon minden résztvevőnek egy, a fenntarthatósággal kapcsolatos konkrét projekttervet kellett készítenie a saját iskolája számára, olyan részletességgel, hogy az elképzelés az intézménye számára akár azonnal alkalmazható legyen.

A képzést tanúsító oklevél megszerzésének feltétele volt, hogy mindannyian beszámoljunk a saját projektünkről.

Az igényesen összeállított képzési kurzust kiegészítették a délutáni kirándulások, amely során e varzslatos szigetet kissé megismerhettük.

Rendeteg, életre szóló élménnyel és rendkívül izgalmas szakmai tapasztalattal gazdagon térhettünk haza, valamint szert tettünk nemzetközi barátságokra Európa szerte.



