

XVI. Országos Diákvegyész Napok

Miskolc, 2016. április 15.-16.

A hagyományosan két évente rendezett esemény helye ezúttal Miskolc volt, így odautazott az Önképzőkör maroknyi, ám családi csapat a Tarai tanárnő vezetésével. Koradélután érkezünk vonattal, s félóra után, a miskolci tömegközlekedés szakértőiként vetettük meg lábunkat a Fényi Gyula Jezsuita Gimnázium épülete előtt.

Az utazás fáradalmait kipihelve a Miskolci Egyetem felé vettük az irányt, ugyanis ott volt jelenésünk a megnyitón. Az egyetem megtalálása kisebb kihívás volt, de néhány eligazítás segítségével elfoglaltuk helyünket az előadóteremben. Az útbaigazítás nemcsak nekünk lehetett ködös, mert viszonylag kevesen gyűltünk össze. Az szervezők köszöntötték a jelenlévőket, majd két professzor előadásával ünnepélyesen megnyitották az idei Országos Diákvegyész Napokat. Ezalatt hallhattunk a katalízisről egy részletes előadást, illetve bepillantást nyertünk a tüzeléstechnika világába. Ezután regisztráltunk a Jezsuita Gimnázium kollégiumánál és elfoglaltuk szállásunkat, mely egy kis rendetlenségtől és ágyneműhiánytól eltekintve teljesen megfelelő volt.

Egy könnyed vacsora után visszatértünk, hogy átgondoljuk a holnapot, és tökéletesítsük a csapatunk előadását, melynek címe a Hidrogélekkel egy zöldebb kémiaoktatásért volt, melynek témájáról többet meg lehet tudni a Középiskolai Kémiai Lapok 2016. februári számának Műhely című rovatában. Meggyőződve, hogy a lehető legjobban felkészítettük előadóinkat, nyugovóra tértünk.

A másnapi diákok által tartott tíz perces előadások párhuzamosan folytak két szekcióban, egy negyedórás szünettel. Mindez ezúttal a gimnázium épületében. Minden előadást egy öttagú zsűri bírálta, és mindegyik végén néhány kérdéssel illetve az előadót, tesztelve annak felkészültségét. Csapatunk csak az egyik szekció előadásain volt jelen, amelyiken a mieink is a zsűri elé álltak.

Itt ki kell emelnem néhány előadást, melyek megragadták a csapat figyelmét. Az egyik bemutató az arany(I)-tartalmú óriásmolekulák vizsgálatáról és az ahhoz szükséges fejlett technológiájú eszközök használatáról szólt, melyeket az egyetemi színvonalúak voltak. Ugyanúgy érdekes volt egy a kemilumineszcenciáról szóló előadás, mivel a szóban forgó jelenség előállításához szükséges anyagok ára igen magas, ezért viszonylag ritkán van szerencséje az embernek ilyesmihez. Két másik előadás a víz tisztítását boncolgatta, ami nagyszerű gondolatébresztő volt illetve megnyugtató, hogy mások is a környezetvédelem céljából használták a kémiát.

Tekintve, hogy az előadások feléről nincs tapasztalata az Önképzőkörnek, csak a második szekcióról alkothattunk véleményt. Abban mindenki egyetértett, hogy a mezőny elég vegyes volt, de persze volt néhány kiemelkedő alakítás is. Az Önképzőkörös előadás zökkenőmentesen zajlott, a zsűri is elegáns választ kapott kérdéseire, az alakítás minden nagyzás nélkül az élen járt a legjobbakkal, amit a fődíj elnyerése is bizonyít.

Az előadások végeztével kis, szünet után a zsűri meghozta döntését, és kezdődhetett a díjátadás. A legjobb előadást valóban az Önképzőkörösnek tartották a zsűri tagjai, de persze sok más díjat is kiosztottak, majd következett a záróbeszéd. A csapat néhány tagja csalódást érzett amiatt, hogy a rendezvény komolysága, a támogatókat tekintve nem ért fel az

elvárásokhoz, illetve, hogy az előadások egy része kissé komolytalan volt. Ám mindent összevetve az Országos Diákvegyész Napok kellemes élmény volt, pozitív tapasztalatokkal.

Ujházy András 11.B

2016. 04. 17.