

## KÉMIAI ÉS VEGYIPARI SZEKCIÓ

*Helyszín:* **Eger**  
*Időpont:* **2013. április 4-6.**  
*Rendező intézmény:* **Eszterházy Károly Főiskola**  
**Természettudományi Kar**

*A Szakmai Bizottság elnöke:* **Dr. Kunsági-Máté Sándor** tszv. egyetemi docens  
*A Szekció ügyvezető elnöke:* **Dr. Jedlovszky Pál** egyetemi tanár  
*A Szekció ügyvezető titkára:* **Dr. Murányi Zoltán** egyetemi docens  
*Hallgatói képviselő:* **Komáromi Edina** főiskolai hallgató  
*A hallgatói képviselő helyettese:* **Bartha Anita** főiskolai hallgató

### A XXXI. OTDK Kémiai és Vegyipari Szekció szakmai beszámolója:

A XXXI. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Kémiai és Vegyipari Szekciójának lebonyolítására 2013. április 4-6. között Egerben, az Eszterházy Károly Főiskola Természettudományi Karán került sor. A 2013. évi XXXI. OTDK két okból is különleges volt az egri szervezők számára: egyrészt most először adott otthont az Eszterházy Károly Főiskola a Kémiai és Vegyipari Szekciónak, másrészt a tavaszi szünetben három szekció rendezvényei kerültek megrendezésre Egerben, amelyek közül a Pedagógiai, Pszichológiai, Andragógiai és Könyvtártudományi Szekció, valamint a Kémiai és Vegyipari Szekció egy időben zajlott. Ennek köszönhető, hogy több közös rendezvényre is volt lehetőség, ami teret biztosított egymás megismerésére a távoli szakterületeket művelő fiatalok számára.

A szekció korábbi részvételi adatainak ismeretében elmondható, hogy a beérkezett dolgozatok száma tendenciájában folyamatos növekedést mutat. A Kémiai és Vegyipari Szekcióban 206 hallgató vett részt 200 TDK-dolgozattal. A pályamunkák bemutatására – előzetes írásbeli bírálatot követően – 15 tagozati zsűri előtt került sor. A bírálat folyamatában több mint háromszáz szakember vett részt. A szakmai zsűrik színvonala és függetlensége megkérdőjelezhetetlen volt. Idén első ízben zajlott a bírálat folyamata elektronikusan, a nehézségek ellenére végül jelentősebb problémák nélkül, időre sikerült elvégezni ezt a munkát. Szekciónk megrendezésére idén elsők között került sor, így jelentős részt vállaltunk a rendszer hibáinak felderítésében és a javítási javaslatok megfogalmazásában.

Az OTDT Kémiai és Vegyipari Szakmai Bizottsága és a tagozati zsűrik véleménye alapján kijelenthető, hogy a benyújtott TDK-pályamunkák zöme magas szakmai színvonalon készült – a korábbi években megszokott módon. Ebben jelentős szerepe van az intézményi/kari TDK versenyek komolyságának, a témavezetők áldozatos munkájának, valamint a tudományterület iránti érdeklődés kismértékű emelkedésének is. A korábbi években megfigyelhető tendencia folytatásaként most is a szerves kémia volt a legnépszerűbb, 41 nevezett és 38 bemutatott dolgozattal (két évvel korábban Pécsen 40 szerves kémiai pályamunka került bemutatásra), ami a teljes mezőny közel ötödét jelenti. A második legtöbb dolgozat a biokémia területén íródott. Ez alátámasztja az OTDT Kémiai és Vegyipari Szakmai Bizottsága azon korábbi megállapítását, hogy a hazai egyetemeken folyó magas szintű ilyen irányú kutatások mellett a gyógyszergyárak nyújtotta támogatás és relatíve nagy számú munkalehetőség áll ezen tudományterület kiemelkedő részaránya mögött.

A XXXI. OTDK Kémiai és Vegyipari Szekcióban összesen 67 helyezés (15 első, 15 második és 37 harmadik helyezés), valamint 7 különdíj kiosztására került sor. Az első helyezésekhez ötvenezer, a második helyezésekhez huszonötezer, a harmadik helyezésekhez tízezer forint jutalom járt, amelynek fedezetét a szponzorok biztosították. A konferencia létrejöttét ezen kívül az Oktatásért

Közalapítvány támogatása tette lehetővé. Az első helyezettek közül a Kémiai és Vegyipari Szakmai Bizottság kiválasztotta a Pro Scientia Aranyéremre felterjesztendő hallgatókat, a TDK Prezentációs Díjért indítandó pályamunkát.

A XXXI. OTDK rendezvényein a külföldi hallgatók és oktatók korábinál nagyobb mértékű részvételére nyílt lehetőség pályázati támogatással. A Kémiai és Vegyipari Szekcióban ezzel a lehetőséggel az átlagosnál kisebb mértékben éltek a külföldi aspiránsok, még a korábbi évekhez képest is csökkent a részvétel (Pécsett 2011-ben három, Egerben 2013-ban egy TDK-pályamunka került bemutatásra). Ugyanakkor előremutató volt a határon túli magyar oktatók megfigyelőként való részvétele, ami reményeink szerint az együttműködés erősödéséhez, az itthoni elvárásoknak egyre inkább megfelelő TDK-pályamunkák benyújtásához vezet a későbbiekben.

A Kémiai és Vegyipari Szekció nyitó rendezvényén – amelyet két szekció közösen tartott – , Dr. Hauser Zoltán, az Eszterházy Károly Főiskola rektora, Habis László, Eger polgármestere, Dr. Szendrő Péter, az Országos Tudományos Diákköri Tanács (OTDT) elnöke, valamint az OTDT érintett szakmai bizottságainak elnökei, továbbá az érintett szekciók ügyvezető elnökei köszöntötték a konferencia résztvevőit. Ezt követően Dr. Pléh Csaba egyetemi tanár, az MTA rendes tagjának kémikusoknak is szóló előadása következett a nevelésről, végül Dr. Hannus István egyetemi tanár, az MTA doktora bölcsészetet is lenyűgöző előadása a kémia és „társzművészetéről”. A jó hangulat a konferencia végéig kitartott, amelyhez hozzájárult Eger különleges hangulata és az itteni vendéglátás színvonala. A Szekció záró rendezvényének – immár szűkebb körben – fő eseménye a helyezések és különdíjak átadása volt. Az értékelést Pénzesné dr. Kónya Erika, az Eszterházy Károly Főiskola Természettudomány Karának dékánja, Dr. Weiszbürg Tamás egyetemi docens, az Országos Tudományos Diákköri Tanács alelnöke, valamint Dr. Jedlovszky Pál egyetemi tanár, a szekció ügyvezető elnöke végezte. Végül sor került a staféta átadására, amelyet a XXXII. OTDK Kémiai és Vegyipari Szekciójának rendező intézménye, a Pannon Egyetem képviselője vett át.

A rendező intézmény valamennyi munkatársának nevében ezúton is gratulálunk a helyezést elért hallgatóknak és témavezetőiknek, köszönetünket fejezzük ki a zsűri tagjainak, a rendezvény támogatóinak, valamint minden kedves vendégünknek, hogy jelenlétükkel hozzájárultak a konferencia sikeréhez.

**Dr. Murányi Zoltán**  
egyetemi docens, a Szekció ügyvezető titkára

**Dr. Jedlovszky Pál**  
egyetemi tanár, a Szekció ügyvezető elnöke