

Beszámoló a XXXII. OTDK FiFöMa kolozsvári szekciójáról  
Nagy Gyula – Bende Csaba

2015. április 15 és 18 között rendezték meg a XXXII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia Fizika Földtudományok és Matematika Szekcióját. A rendezvény több okból is egyedülállóra sikeredett. Egyrészt, hiszen az OTDK történetében először több éves-évtizedes munka eredményeként, idén, határon túl rendezték meg a FiFöMa szekciót, a Babeş-Bolyai Tudományegyetem és a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem társrendezésében. A rendezvény helyszínéül a kincses város, Kolozsvár szolgált. De nem csak a helyszín miatt lett egyedülálló a konferencia, időtartamban is az eddigi egyik leghosszabb szekciónak bizonyult. Természetesen a nagyobb földrajzi távolság áthidalása érdekében tartott négy napig. Mindez lehetőséget adott arra, hogy a korábbi szokásoktól eltérően a hallgatók sokszínű közös programokon vehettek részt. Az OTDK alkalmával így Kolozsváron a tudomány, a kapcsolódás és a kultúra találkozását is ünnepeltük.

A résztvevők nem csak a szekcióüléseken, formális keretek közt, versenyhelyzetben, hanem azokon kívül, eredményektől függetlenül és rivalizálás nélkül, egyetemistaként, látogatóként, turistaként is ismeretségeket köthettek egymással.

A szervezőknek olyan kiemelkedően érdekes és tartalmas programot sikerült összeállítani, mely a résztvevőknek egyetlen percnyi holtidőt sem hagyott a szekcióülések közt. Mindenki megtalálhatta a számára legérdekesebb eseményt, melyek közt hosszabb túrák (Kirándulás a Tordai hasadékba vagy a sóbányába, látogatás Torockón) és rövidebb szabadidős (futóverseny, látogatás a fűvészkertben, éjszakai csillagnézés, városlátogatás) valamint kulturális programok (színházi előadás) is megtalálhatók voltak.

Az idei FiFöMa szekcióban 55 tagozatban 120 zsűri közreműködésével 336 dolgozatot mutattak be, összesen 126 helyezést osztottak ki. A földrajzosok és földtudósok dolgozatai a szekció csaknem kétharmadát tették ki. A társadalomföldrajz tagozatban 56, természetföldrajz és meteorológia tagozatban pedig 58 dolgozatot mutattak be.

A konferencia nyitónapján, szerdán, késő délután a plenáris előadásokat és a szervezők köszöntőit hallhatták az érdeklődők, majd csütörtökön és pénteken a tagozatok ülései következtek.

A tagozati ülések kiemelkedő szakmai tartalmát és innovatív mivoltát emelte ki a konferencia egyik legfőbb eredményeként Dr. Soós Anna a BBTE rektorhelyettese. Számos olyan releváns és újszerű dolgozat született, mely a mindennapokban is hasznosítható eredményeket tartalmaz.

A társadalomföldrajz tagozaton belül a teljesség igénye nélkül szó esett a települési negatív imázsának kialakulásáról, a budapesti agglomeráció közlekedési nehézségeiről, az illegális migráció miértjeiről, a városfejlesztés hatásának innovatív mérési lehetőségeiről, aprófalvak jövőbeli kilátásairól, a trackingelő futóprogramok és a zöldterületek összefüggéseiről vagy éppen a turizmus modern irányáról a couchsurfingről.

Természetföldrajz és geoinformatika tekintetében is születtek igen újító szemléletű munkák, szintén a teljesség igénye nélkül: a városi hőszigetek és tömbrehabilitáció összefüggéséről, a marsi vulkanizmus vizsgálati lehetőségeiről, az árvizek okozta geomorfológiai folyamatokról, a növényvilág térinformatikai felméréséről és modellezéséről.

Az OTDK azonban a számok és adatok mögött más szempontból is érdekes. Sokaknak ez volt az első tudományos (diák)konferenciájuk és ezért a korábban említetteken felül is egy rendkívüli eseménynek számított a résztvevők körében. Egy résztvevő szubjektív, ám földrajzos beszámolója következik.

Szeged és Kolozsvár között látszólag nem sok a távolság, azonban utunk több mint nyolc órán keresztül tartott. Alföldiként ritkán adatik meg, hogy valódi hegyeket lássunk, ezért ahogy elértük a Királyhágót a buszban hol jobbra, hol balra csavarodtak a fejek és kattogtak a fényképezőgépek. Eztán megérkeztünk következő látványossághoz, Bánffyhunyadra. Felmorajlott a busz, hogy vajon ki és miért építi ezeket a köznyelvben csak pagodának nevezett bádogtetős és különböző színekben „pompázó” épületeket. Kolozsvárra nyugat felől érkeztünk, a városról az első benyomások vegyesek. Túlszűfolt utak, a városszélén rengeteg új, szuburbán jellegű, majd kissé beljebb az itthon is jól ismert, ám ezektől eltérő régi paneltömbök fogadtak bennünket.



Kincses Kolozsvár a Szent Mihály Székesegyházból. Fotó: OTDK FiFöMa

A szállás elfoglalása után rögtön a megnyitóra indultunk, amit a Babeş-Bolyai Tudományegyetem Aud. Max.-jában tartottak. A megnyitóbeszéd, előadások és az egyetemi kórus kiemelkedő minőségű előadása tudatosította bennünk, hogy bizonyos kötelességeink is vannak, s sokunknak már másnap meg kell tartania az előadását.

A földrajzos alszekciók ülése csütörtök reggel 10 órakor kezdődtek, a szekcióülés végén a zsűri felállított egy nem hivatalos sorrendet, majd az ebéd elfogyasztása után további szekció-előadásokat hallgathattunk meg. A napot ki-ki a város felfedezésével, csillagnézéssel és a jól megérdemelt lazítással zárta.

A pénteken délelőtt az érdeklődők ismét szekciókat hallgathattak, majd az ebéd után az autóbuszos túrák következtek. Körülbelül másfél órás utazás után érkeztünk meg Torockószentgyögyre, a vártól a kilátás pazar volt, szinte az egész medencét beláttuk, s teljes egészében megcsodálhattuk a medence képét meghatározó

és katalógusokból, fotókról valamint élménybeszámolókból már jól ismert Székelyköt. Torockón üvegeinket feltöltöttük a helyi forrásvizével.



Torockói látkép. Fotó:: Makra Zsófia

A hotelba visszatérve, már a gála fogadott minket élőzenével, ahol a hangulat oldódásával később lehetősége nyílt mindenkinek a zsűrivel való beszélgetésre, az aznap szerzett élmények megosztására és konferencián való részvétel megünneplésére és annak méltó lezárására. Szombaton megtörtént a díjak kiosztása, a konferencia záróünnepségének keretein belül. A záróünnepségen a földrajzos-földtudósokat az MTA Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont Földrajztudományi Intézet nevében Kocsis Károly képviselte. Előadásában a geográfia helyzetét elemezte a Kárpát-Pannon térség országaiban.



Gálaest és fogadás. Fotó: Makra Zsófia

Külön elismerést érdemelnek a szervezők, akiknek köszönhetően a hallgatók számos programlehetőségen vehettek részt és mindenki rengeteg pozitív élménnyel és tapasztalattal távozhatott.

A kolozsvári, első határon túli OTDK felhívta a fiatal és tapasztalt kutatók figyelmét arra, mely a rendezvény szlogenje is egyben, hogy bátran „nézzék más szemmel a világot”. A korábbi hagyományokkal részben szakítva, de azokat részben megőrizve és kissé átalakítva a FiFöMa – Weiszburg Tamás OTDT alelnök szavaival élve – talán a XXXII. OTDK legjobban sikerült szekciójává vált. A konferencia bebizonyította, hogy bár sokan sokfélék vagyunk és más-más szemszögből látjuk a világot a tudomány nem ismer se fizikai, se földrajzi határokat. A siker csak a kitartás, bátorság elhivatottság és innováció kérdése.