Kémia Labortábor 2026

Október 23-26. között idén is megszervezésre került a Kémia Labortábor a Babeș-Bolyai Tudományegyetem Kémia és Vegyészmérnöki Karán. A tábor az EMT Kémia Szakosztályának, valamint a BBTE Magyar Kémia és Vegyészmérnöki Intézetének szervezésében és Richter Gedeon Nyrt. anyagi támogatásával valósult meg. A programok lebonyolításához a BBTE Kémia és Vegyészmérnöki Kara biztosította a helyszínt, a diákok a kar laboratóriumaiban végezhették a gyakorlati foglalkozásokat. Idén 8 diák vett részt a táborban.

A tábor az erdélyi középiskolás diákok számára szervezett felkészítő program, amelynek célja a nemzetközi Irinyi János Kémiaversenyre való felkészülés. A tábor ideje alatt a diákok megismerkedhetnek a verseny laboratóriumi gyakorlatainak követelményeivel, ezen belül elsajátíthatják és gyakorolhatják a titrálás és az ionkimutatás alapjait.



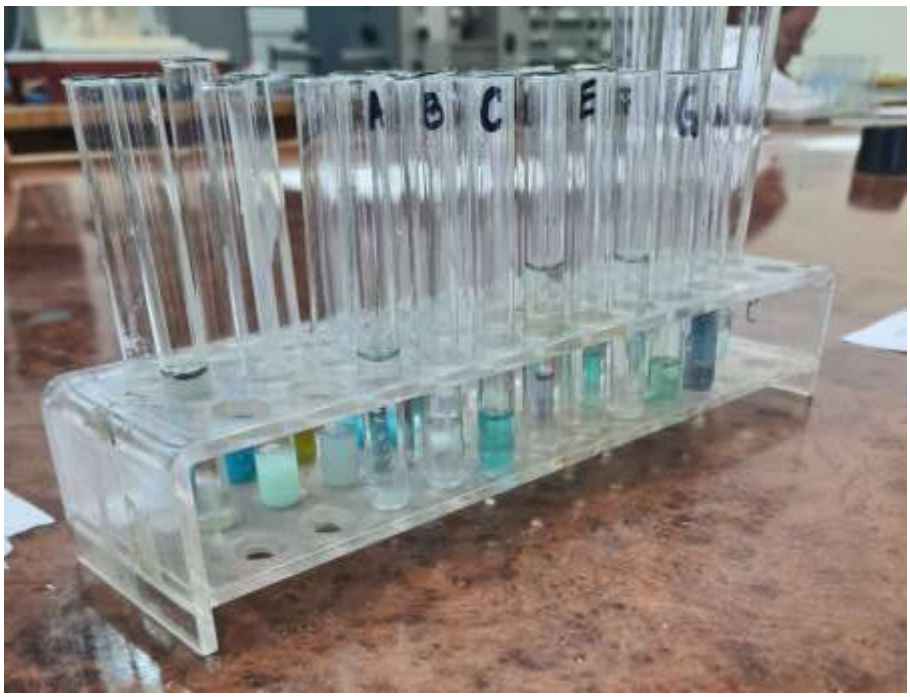
Idén a tábor október 23-án délután kezdődött a megnyitóval, valamint ismerkedős programmal. Ezután szombaton a szakmai program keretén belül a 9. osztályos diákok a titrálás módszerét ismerhették meg, a 10-11. osztályosok pedig az ionok kimutatását. A foglalkozásokat a laborvezető tanárok, Dr. Gál Emese egyetemi docens (BBTE Kémia és Vegyészmérnöki Kar) és Dr. Tőtős Róbert egyetemi adjunktus (BBTE Kémia és Vegyészmérnöki Kar) vezették.





Szombaton és vasárnap a diákoknak alkalmuk nyílt a titrálás és a különböző ionok kimutatásának gyakorlására, emellett fejleszthették a laboratóriumi eszközök helyes használatához szükséges készségeiket is. A labortábor utolsó napján egy ismeretfelmérő laborgyakorlat volt megszervezve, amely a versenyhez hasonló körülmények között zajlott.

Ennek során a diákok alkalmazhatták a tábor során elsajátított ismereteket és laboratóriumi készségeket.



Végezetül szeretnénk köszönetet mondani a részt vevő diákoknak, a tábor megszervezésében és lebonyolításában közreműködő egyetemi oktatóknak, a laboratóriumi munkát előkészítő munkatársaknak, a programok gördulékeny lezajlását segítő didaktikai mesteris diákoknak, valamint az EMT-nek a szervezői tevékenységért és a rendezvény sikeres lebonyolításához nyújtott támogatásért.

Deák Noémi
BBTE Kémia és Vegyészmérnöki Kar
Dr. Gál Emese, docens
a Labortábor vezetője és fő szervezője

Kolozsvár, 2026. november 17.