



SZEKSZÁRDI GARAY JÁNOS GIMNÁZIUM

7100 Szekszárd, Szent István tér 7-9.

Tel./fax: 74/315-633, e-mail: gjg@garayj.edu.hu

Honlap: www.garayj.edu.hu



Tudomány hete a Szekszárdi Garay János Gimnáziumban 2021. november 15 – 19.

2021. november 15.

Gelencsérné Dr. Bakó Márta egyetemi docens, tanszékvezető MATE Kaposvári Campus Neveléstudományi Intézet Gyógypedagógiai Tanszék *Miért jó (gyógy) pedagógusnak lenni?* című izgalmas előadását tekintettük meg a diákokkal. Az előadó hölgy bevezetőjében felelevenítette a gimnázium falai között töltött éveit és tapasztalatait, ezzel is buzdítva a diákokat a tanulásra, valamint az osztálytársaik, a tanáraik és az intézmény megbecsülésére.

Ezt követően Gelencsérné Dr. Bakó Márta ismertetett néhány tudományos kutatást, melyet a Campuson végeznek. A legérdekesebb talán az a kísérletsorozat volt, melyben azt vizsgálták, hogyan hatnak a tanítási órákra bevitt állatok (törpenyulak) a diákok viselkedésére, az osztályközösségre, a szociális interakciókra. A kísérletekből világosan kiderült, hogy a törpenyúl jelentősen javította a szociális kapcsolatokat, a visszahúzódbb tanulókat bátrabbá, a problémás viselkedésűeket felelősségteljesebbé és visszafogottabbá tette. Az előadást követően a diákok lelkes tapsal köszönték meg az előadónak a színes, érdekes előadást.



2021. nov. 16.

Iskolánkban **Dr. Szintai Balázs** az Országos Meteorológiai Szolgálat Modellezési Osztályának vezető hivatali-főtanácsosa **Miért van szükség szuperszámítógépre az időjárás előrejelzéséhez?** címmel tartott előadást. A hallgatóság életkorát tekintve vegyes volt, és egy részük alig rendelkezett matematika-fizikai-informatikai előképzettséggel. Ezek a tanulók nyilván kevesebbet értettek meg az előadásból. Az előadás nagy része a meteorológiai előrejelzések összetettségéről és bonyolultságáról szólt, röviden felvillantva azokat a modelleket, amelyekkel az előrejelzések készülnek. Az előadás kisebb része foglalkozott az ezen modellek futtatásához szükséges számítógépekkel. Összességében a témában valamelyest járatos hallgatóságnak is informatívan szemléletformáló jellegű volt, kitágította a fizika alkalmazásának horizontját. A kivetített prezentáció gondosan összeválogatott és jól szerkesztett volt.



2021. november 17.

A Tudomány hete programsorozat részeként, a történelem munkaközösség javaslata alapján iskolavezetésünk meghívásának eleget téve tartott előadást gimnáziumunk dísztermében **dr. Vizi Márta Ph.D.**, régész-főmuzeológus, a Wosinszky Mór Megyei Múzeum munkatársa. Szűkebb pátriánk, Szekszárd régmúltjáról mesélt érdeklődő hallgatóságának, akik elsősorban a történelem fakultációs diákok közül verbuválódtak. A témaválasztás igen érdekes, hisz ebből a nézőpontból csak nagyon kevés alkalmunk nyílik a történelmet bemutatni diákjainknak.

Az egykori Kolléganő tartalmas, szórakoztató, látványos diákkal színesített előadással állt tanulóink elé, amely során nagymértékben támaszkodott saját régészeti kutatásainak eredményeire. Különösen szemléletesek voltak gyakori utalásai arra, hogy az éppen tárgyalt események, helyszínek a mai Szekszárd mely részeihez köthetők.

Reméljük, beszámolója sok garaystában felébresztette, felerősítette a nyitottságot, érdeklődést, a lokálpatrióta elkötelezettséget szeretett városunk, Szekszárd (ahol élünk) iránt. A kiváló szakembert szeretettel várjuk más alkalommal is iskolai rendezvényeinken.



2021. nov. 18.

Prof. Dr. Kosztolányi György a PTE ÁOK Klinikai Központ Orvosi Genetikai Intézetének egyetemi tanára garays diákkori élményeinek felelevenítésével kezdte bemutatkozását, amellyel kapcsolatot létesített a generációk között, és közvetlen, barátságos légkört teremtett. Előadása – Gének, betegségek, egészség című - logikusan felépített, jól követhető és közérthető volt a biológiát csak alapórán tanuló diákok számára is. Bemutatta a genetikai vizsgálatok gyakorlati alkalmazásának lehetőségeit. Prezentációját sok képpel tette szemléletessé. A diákok visszajelzései alapján az esetek bemutatása keltette fel leginkább érdeklődésüket.



Köszönjük a Magyar Tudományos Akadémia által elindított Középiskolai Alumni programot, melynek keretében lehetőségünk nyílt arra, hogy a gimnáziumunk jelenlegi tanulói találkozhattak azokkal az egykori garays diákokkal, akik immár kutatói tevékenységükről és az abban elért sikereikről személyesen és közvetlenül beszélhettek a mostani garaysoknak. Bízunk benne, hogy a megismert pozitív példák több fiatalban felkeltették a kutatói munka iránti érdeklődést.

2021. nov. 19.

A Tudomány hetének programját **Liebhauser Jánosnak**, a Tolna Megyei Illyés Gyula Könyvtár igazgatójának Mészöly Miklós lázadásai című előadása zárta. A főként diákokból álló közönség sok érdekességet hallhatott a szekszárdi születésű – és volt garays diák - író életéről, irodalmi műveiről, a korszak művészeti-politikai közösségeivel való kapcsolatairól, véleményformáló erejéről. A tanulók figyelmét leginkább a Mészöly-művekben fölfedezhető szekszárdi vonatkozások keltették fel.



A rendezvény a Miniszterelnökség Családokért Felelős Tárca Nélküli Minisztere által a Nemzeti Tehetség Program keretében kiírt nyertes pályázat támogatásával valósult meg.