



MEGHÍVÓ

**A Gazdálkodási és Tudományos Társaságok Szövetsége (GTTSZ)
Ifjúsági Tagozata és
a Zalaegerszegi Zrínyi Miklós Gimnázium**

tisztelettel meghívja Önt/akadályoztatása esetén személyes
képviselőjét

Eötvös Loránd halálának 100. évfordulója alkalmából az

„EÖTVÖS EMLÉKNAP”
című rendezvényére.

A rendezvény fővédnökei:

DR. PALKOVICS LÁSZLÓ innovációs és
technológiai miniszter

BALAI CZ ZOLTÁN Zalaegerszeg MJV polgármestere

Időpont:

2019. október 15. (kedd) 11.00-13.00 óráig

Helyszín:

**Zalaegerszegi Zrínyi Miklós Gimnázium
Rozsnyói Sándor Tornacsarnok
(cím: 8900 Zalaegerszeg, Rákóczi Ferenc u. 30.)**

A részvétel térítésmentes!

A RENDEZVÉNY PROGRAMJA

11.00 - **Megnyitó:**
JANZSÓ ANTAL, a GTTSZ főtítkárhelyettese

Zenei köszöntők:

ASHARTI SZABÓ ANDREA énekművész, a GTTSZ pártoló tagja
és
a Zalaegerszegi Zrínyi Miklós Gimnázium diákjainak népzenei
műsora

Köszöntő:

BALAI CZ ZOLTÁN Zalaegerszeg MJV polgármestere

A rendezvény levezető elnöke:

GYARMATI ANNAMÁRIA, a GTTSZ Ifjúsági Tagozatának
társelnöke

Előadások:

11.25 - **„Tudomány és a XXI. század technológiái”**

Előadó: **PROF. DR. KROÓ NORBERT** akadémikus, fizikus,
kutatóprofesszor, Magyar Tudományos Akadémia,
a GTTSZ elnökhelyettese

11:55 - **„A kutatói életpálya kezdete és a Nemzeti, Kutatási, Fejlesztési és
Innovációs Hivatal ezt támogató programjai”**

Előadó: **DR. CZIRÁKI SZABINA**, az Országos Tudományos
Diákköri Tanács titkára, NKFIH

12.15 - **„Eötvös Loránd, a tudós tanár”**

Előadó: **PROF. DR. KOVÁCS LÁSZLÓ** főiskolai tanár,
fizikatörténész

12.45 - **„És mégis mozog a Föld; avagy a Föld forgásának kimutatása
Eötvös-mérleg segítségével”**

Előadó: **PÁCSONYI PÉTER**, a Zalaegerszegi Zrínyi Miklós
Gimnázium nyolcévfolyamos képzésének végzős diákja

12.55 - **Zárszó:**

HORVÁTH ATTILA,
a Zalaegerszegi Zrínyi Miklós Gimnázium igazgatója

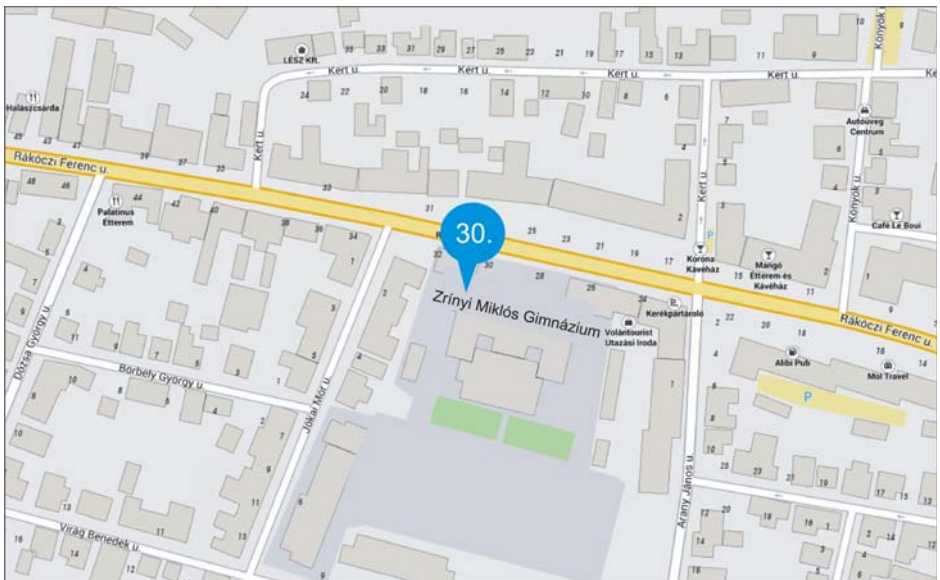
Részvételére számítunk!

Szabó Sándor s.k.
főtitkár Gazdálkodási és
Tudományos Társaságok
Szövetsége

Horváth Attila s.k.
igazgató
Zalaegerszegi Zrínyi Miklós
Gimnázium

A rendezvényről videofelvétel készül, amit nyilvánosságra hozunk.

A RENDEZVÉNY HELYSZÍNÉNEK TÉRKÉPE:



Zalaegerszeg, Rákóczi Ferenc u. 30.

A GAZDÁLKODÁSI ÉS TUDOMÁNYOS TÁRSASÁGOK SZÖVETSÉGE

a vállalkozás, a gazdaság, a gazdálkodás
(ipar, pénzügy, kereskedelem, szolgáltatás, közhivatal)
területein tevékenykedő közgazdasági, pénzügyi,
gazdasági, műszaki szakemberek, szervezetek,
önkormányzati elven működő, országos hatáskörű
tudományos, szakmai, érdekvédelmi, érdekképviseleti és
érdekegyeztetési közhasznú, nonprofit, társadalmi szervezet.

A Szövetség célja

A gazdaság és a tudomány élénkítése,
fejlesztése érdekében az értékek termelésének,
védelmének (ipar, mezőgazdaság, szolgáltatás,
kereskedelem, hon- és rendvédelem, oktatás,
állami vagyonkezelés, igazságszolgáltatás),
az innovációnak, a finanszírozási problémák megoldásának
(bank, deviza, hitel, vám, adó, biztosítás),
a tulajdonlásnak, az információcserének és tájékoztatásnak,
a munkahelyek megteremtésének, az európai integrációnak és
a Kárpát-medencei együttműködésnek,
mint a határon túli magyarsággal kapcsolatos
nemzetközi tevékenységnek az elősegítése.

A GTTSZ közhasznú nonprofit szervezet,
ezért rendezvényeinek látogatottságát a szakemberek
részére részvételi díj nélkül teszi lehetővé,
szponzorok támogatásával. Fontosnak tartja
a tudományos-szakmai ismeretek közvetítését, a
szakemberek véleményeinek és javaslatainak hasznosítását
a döntés-előkészítő, döntéshozó szervezetek, pártoló és
jogi tagok, de valamennyi,
a téma iránt érdeklődő szakember részére.

2019. AZ EÖTVÖS EMLÉKÉV

Eötvös Loránd 1848. július 27-én született Budán. Édesapja báró Eötvös József politikus volt, aki sokban támogatta tanulmányait így a pesti Piarista gimnáziumba tanulhatott, már itt elkezdett érdekelődni a fizika iránt. Ezek után édesapja nyomdokaiba lépve jogot kezdett tanulni, de eközben is tanulmányai mellett neves természettudósoktól tanulhatott, mint: Than Károly, Petzval Ottó, Krenner József.

1867-ben kötelezi el magát a természettudományos pályán így édesapja segítségével 1870-ben a németországi Heidelbergben szerezte meg doktori fokozatát. Egyetemi tanulmányai végeztével visszatért Magyarországra, ahol kifejezetten kutatásokkal kezdett foglalkozni. 1872-ben lett állandó tanára a Pesti Egyetemnek. 1889-ben megválasztották a Magyar Tudományos Akadémia elnökévé, melyről 1905-ben mondott le, hogy energiáját a kutatásnak szentelje.

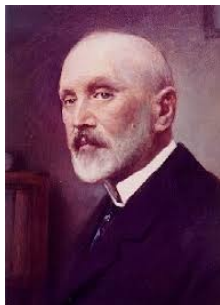
Munkássága:

Az általa végzett kísérlettel bizonyította, hogy egy foknyi hő különbségre a molekuláris felületi energia ugyanannyit változik a folyadékokban. Ezt bizonyítja ma az ún. **Eötvös-féle törvény**.

Egyik fő műve a **Columb féle gravitációs inga** továbbfejlesztése és átalakítása, melyből megszületett az **Eötvös-inga**. Elődjéhez képest sokkal pontosabb, kompaktabb lett. Nem csak laboratóriumban lehet használni, hanem szabadtéri mérésekre is alkalmas. Eötvös kísérleteiből kiderült, hogy az anyagi minőség is befolyásolja a mágneses teret ezáltal földalatti ásványok kutatásra is alkalmas.

Eötvös Loránd világszerte elismert tudós, aki számos fiatalt inspirált és inspirál a tudomány iránti elkötelezettséggel. Nevét számos hazai oktatási és tudományos intézmény is viseli.

Umána Mauricio Maxwell
Leövey Klára Gimnázium, Budapest
GTTSZ önkéntes tagja



ZALAEGERSZEGI ZRÍNYI MIKLÓS GIMNÁZIUM

Gimnáziumunk Kovács Károly polgármestersége alatt, 1895. március 17-én kapott működési engedélyt és kezdte meg az oktatást két polgári osztállyal. Az intézmény élére Vidovich Bonaventurát nevezték ki. A Gráner Géza tervei alapján, Morandini Tamás műépítész irányításával elkészült új iskolaépületet 1897. augusztus 26-án avatták fel, benne az első és a második világháború alatt hadikórház működött.

A főgimnázium 1923-tól Deák Ferenc nevét viselte, majd 1950-ben felvette Zrínyi Miklós, a költő és hadvezér nevét.

Az intézmény 125 éves fennállása alatt élen járt az új oktatási formák kipróbálásában, a képzési paletta folyamatosan igazodott a kor igényeihez, elvárásaihoz. A nyolcvanas évek második felétől jelentős változásokon ment át a gimnázium: speciális tagozatú osztályok indultak matematikából, német és angol nyelvből. Bővült a fakultatív tantárgyak köre, lehetővé vált a szabad idegennyelv-választás, 1997 szeptemberében megindult a nyolcévfolyamos képzés is. A gimnázium az Arany János Tehetséggondozó Program alapító iskolájaként 2001-ben indította első előkészítő osztályát, 2002-től pedig államilag elismert ECL-nyelvvizsga központként is működik.

Az iskola alapításától napjainkig megőrizte a jó értelemben vett, kissé konzervatív, a hagyományokhoz ragaszkodó jellegét. Színvonalas működésével, kiemelkedően jó felvételi-, érettségi- és versenyeredményeivel hírnevet, rangot szerzett a régióban, s országosan is ismertté vált. A megye oktatásügyének irányítását elismert szakemberei által segíti. A város kulturális életét szerepléseivel, rendezvényeivel, kiállításokkal, kiadványaival gazdagítja. Mindezen tevékenységek elismeréseként számos kitüntetésben részesül. A Zala Megyei Önkormányzati Közgyűlés „Pedagógiai Nívódíj”-jal, Zalaegerszeg Megyei Jogú Város Önkormányzata pedig a város aranycímerével és emléklapjával fejezte ki elismerését a színvonalas oktató-nevelő munkáért, valamint 2008-ban „Pro Urbe Zalaegerszeg” díjjal jutalmazta a tantestületet.

A gimnázium büszke tanítványaira.

ZALAEGERSZEG MEGYEI JOGÚ VÁROS

Az első feljegyzés, amely városunkat említi, 1247-ből maradt ránk. A név a Zala és a Válicka akkor mocsaras, eger (éger) fában bővelkedő szegletében kialakult településre utal. Az éléhez szükséges vízben, védelmet, élelmet adó fában gazdag vidék évezredek óta lakott hely volt.

A Gébárti tó mellett őskori maradványokat, András hidán kelta fegyvert, a város több pontján római mécseseket, **a Zrinyi Gimnázium környékén** és Olában **kora-középkori sírokat őrzött meg a föld.** A város a 19-20. században 17, korábban önálló falut is magába olvasztott. E korai időszak építészeti emléke a zalabesenyői, az andráshidai és a csácsi templom.

Urai többször változtak, a 15. századtól a veszprémi, 1777-től a szombathelyi püspök tulajdona. Közepes nagyságú mezőváros volt.

Noha már korábban is tartottak itt megyegyűléseket, **hivatalos székhellyé 1732 után vált.** Ekkor építették fel a megyeházát. A következő évtizedekben emelték a Mária Magdolna Plébániatemplomot, a Kálvária kápolnát, az olai temetőkápolnát, a – 20. században kibővített – plébániát és kvártélyházat. Utóbbi 1872 után Vármegyeházaként szolgált, ma különböző hivatalok és a megye levéltárának otthona. A város a reformkorban a megye központjaként többször keltett országos figyelmet, itt kezdte közéleti pályáját Csány László és Deák Ferenc.

1885-ben szerezte meg a rendezett tanácsú városi rangot, ezután látványos fejlődésnek indult. A gimnázium, a múzeum mai épülete, a szálloda, a Fötér emeletes házai, a Baross liget. Mégis megmaradt kisvárosnak. 1900-ban mindössze tízezer, 1920-ban tizenháromezer ember otthona. E kornak köszönhetjük a ferences templomot, a zárda épületét, a Kosztolányi utca villasorát, a Rózsa ligetet, az Arany János és a Dózsa György út közt épület családi házakat.

A 20. század közepén jelentős változást hozott a Ruhagyár, a Tejipari Vállalat, a Kőolajfeldolgozó felépítése, később a bútoripar, a fémfeldolgozás és az élelmiszeripar különböző vállalatai növelték Egerszeg súlyát. Lakossága 1990-re négyszeresére nőtt. Hazánkban elsőként nyílt meg a később finnugor néprajzi parkkal bővülő szabadtéri néprajzi múzeum, s egyedülként az Olajipari Múzeum. 1983 óta van állandó színházunk, amely Hevesi Sándor nevét viseli. Meghonosodott a felsőoktatás: előbb a Számviteli Főiskolára érkeztek hallgatók, 1990-ben az Egészségügyire is, napjainkban pedig a Pannon Egyetem kihelyezett kara is várja a a diákokat. Több sportcsapat (labdarúgás, kosárlabda, sakk, teke, atlétika) került az élvonalba.

A számos már megvalósult és jelenleg megvalósuló fejlesztés közül kiemelkedik az egyedülálló ZalaZone tesztpálya, ahol a vezethetőségre és menetstabilitásra koncentrálnak hagyományos tesztpálya funkciók a jövő járműveire fókuszáló kutatás-fejlesztési infrastruktúra elemeivel együtt valósulnak meg.

Az örökölt és alkotott értékek, a múlt szépségei, az itt élők odaadása, lokálpatriotizmusa, vendégszeretete teszi igazán vonzóvá, szerethetővé és élhetővé Zalaegerszeget.



A JÖVŐ TE VAGY!

ÚJ NEMZETI KIVÁLÓSÁG PROGRAM

ÖSZTÖNDÍJPROGRAM A FELSŐOKTATÁSI KIVÁLÓSÁG ÉS A KUTATÓI, MŰVÉSZETI ÉLETPÁLYA TÁMOGATÁSÁÉRT WWW.UNKP.GOV.HU



INNOVÁCIÓS ÉS TECHNOLÓGIAI
MINISZTERIUM



Új Nemzeti
Kiválóság Program



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL