

2025. szeptemberi mérnök évfordulók, emlénapok + **programok**

1. – 160 éve született Bém László vegyész

Üllön, 1865. szeptember 1-én született Bém László (1865-1937) vegyész. Tanulmányait a Kolozsvári Magyar Királyi Ferenc József Tudományegyetem végezte, majd 1888-1891. között volt az ottani kémiai tanszék asszisztense. 1891-től lett a budapesti Vegyészeti és Tápszervizsgáló Intézet kísérleti adjunktusa. 1898-1911. között a Székesfővárosi Vegyészeti és Élelmiszervizsgáló Intézet fővegyésze, majd 1911-1929. között aligazgatója volt. Élelmiszer-kémiai kutatásokkal, különböző élelmiszerek, tápszerek, élvezeti cikkek, elsősorban a tej és tejtermékek összetételének vizsgálatával, alkotórészeik közötti összefüggések kimutatásával foglalkozott. Vezető szerepet játszott az élelmiszer-hamisítás elleni küzdelemben. Publikációs tevékenysége is jelentős. Írásai 1909-től a *Pozsonyi Gazdában*, 1910-től a *Vegyészeti Lapokban*, 1911-től a *Magyar Chemikusok Lapjában* és a *Mezőgazdasági Kutatásokban* jelentek meg (1932). 1934-től haláláig volt a *Magyar Tejipar* címet viselő szakfolyóirat felelős szerkesztője.

1. – 125 éve született Puskás Károly tanár

Dombóváron, 1900. szeptember 1-én született Puskás Károly (1900-1977) üzemgazdász, tanár. Felsőfokú oklevelét 1921-ben a Keszthelyi Gazdasági Akadémián szerezte. Ezt követően gazdasági segédtsízt lett a Springer-uradalomban. 1922-től a Keszthelyi Gazdasági Akadémián gyakornok, majd tanársegéd, később akadémiai tanár volt. 1946-48-ban a Magyar Agrártudományi Egyetem (MATE) mezőgazdaságtudományi kara budapesti osztályán volt egyetemi tanár a munkatani és munkakísérletteni tanszéken, és az egyetem martonvásári tangazdaságát vezette. 1949-től a karcagi Növénynevelő Telep gazdasági vezetője, majd a martonvásári Mezőgazdasági Kutató Intézetben dolgozott nyugdíjazásáig. Kutatómunkája a mezőgazdasági üzemek munkáinak racionális megszervezésére és az üzemi jövedelmezőség vizsgálatára irányult.

1. – 75 éve Szőnyben létesített olajfinomító

A II. világháborút követő években teljes társadalmi és politikai irányváltás következett be hazánkban. Ezen átalakulás az élet minden területét érintette, így ebből a magyar olajipar sem maradhatott ki. Döntöttek az üzemek helyreállításáról, felszámolásáról illetve új üzemek létesítéséről. A német érdekeltségű Magyar Német Ásványolajművek Kft. (MANÁT) helyét a Magyar-Szovjet Nyersolaj Rt (MASZOVOL) vette át, illetve létrehozták a Magyar-Szovjet Olajművek Rt-ot (MOLAJ). A MOLAJ Szőnyben (Komárom megye) létesített olajfinomító üzemét és kísérleti laboratóriumát 1950. szeptember 2-án adták át rendeltetésének.

4. – 130 éve született Irsy László mérnök

Somlójenőn, 1895. szeptember 4-én született vitéz Irsy László (1895-1981) építészmérnök, építészeti szakíró, akinek családneve 1930-ig Irsik volt. Oklevelet 1921-ben a Műegyetemen szerezte, ahol 1922-1929 között tanársegéd, majd adjunktus volt. 1929-től a budapesti felső építőiskola tanára, majd 1935-1936 között igazgatója volt. 1936-37-ben az Iparügyi Minisztérium XV. ügyosztályának helyettes vezetőjeként szolgált. 1937-től a Fővárosi Közmunkák Tanácsának alelnöke volt. 1940-1944 között szerkesztette a Magyar Építőművészet c. folyóiratot. Összesen 28 tervpályázaton nyert díjat. 1950-től az Erőmű Tervező Iroda (ERŐTERV) építésze, irodavezetője, majd főépítésze volt, egészen a nyugalomba vonulásáig. Számos

templom köztük a veszprémi Margit-templom, középület és lakóház fűződik nevéhez. Ő építette az Ajkai Timföldgyár és Alumíniumkohót és annak lakótelepét.

5. – 125 éve született Karácsony László mérnök

Budapesten, 1900. szeptember 5-én született Karácsony László (1900-1985) vegyészmérnök. A budapesti József Nádor Műszaki Egyetemen 1923-ban szerzett oklevelet, 1928-ban műszaki doktori címet. 1932-től a budapesti Pénzügyigazgatóságon malomellenőr lett, majd a malomosztály vezetője. 1936-tól 1959-ig az Országos Gabona- és Liszt-kísérleti Intézet (későbbi neve: Malomipari Kutatóintézet) osztályvezetője volt. Ezt követően 1967-ig a Szabványügyi Hivatal főelőadója, majd főmérnöke volt. Kiemelkedő oktatói tevékenységet fejtett ki a Műegyetemen, a Gazdasági és Műszaki Akadémián és az Agrártudományi Egyetemen. Az Országos Műszaki Könyvtár és Dokumentációs Központ részére folyamatosan fordított.

5. – 100 éve született P. Károlyi Zsigmond technikatörténész

Csanyteleken, 1925. szeptember 5-én született P. Károlyi Zsigmond (1925-1989) technikatörténész, a vízügyi történeti kutatások jeles képviselője. A pesti Pázmány Péter Tudományegyetem bölcsészkarának elvégzése után 1967-ig a BME Központi Könyvtárában dolgozott. Itt írta meg Beszédes József (1787-1852) vízépítő mérnök életrajzát, majd 1960-ban jelent meg *„A vízhasznosítás, vízépítés és vízgazdálkodás története Magyarországon”* című munkája. Egészen a haláláig foglalkozott a vízügyek történetével, de azt – ahogyan Fejér László, az MMK Történeti Bizottság elnöke a szerzőről 1989-ben írt nekrológjában fogalmazott – *„a természet-táj-emberi tevékenység-műszaki színvonal szoros összefüggésében tárgyalta, mindvégig otthonosan mozogva a tudományterület rokon területei között”*. Munkásságának jelentős része a Dégen Imre (1910-1977) mérnök, c. egyetemi tanár, a vízügyi szolgálat vezetőjével fémjelzett korszakhoz kapcsolódott. Dégen Imre 1967-ben őt bízta meg egy történeti kutatócsoport létrehozásával. Termékeny szaktörténetírói munkássága (közel ötven cikke a Vízgazdálkodás lapban), technikatörténészként végzett vízügytörténeti kutatásai azért voltak hitelesek, mert a technika általános megközelítésén túl, fáradságot nem kímélve annak térhez és időhöz való kötődését is felismerte. Írásaihoz releváns történeti és műszaki forrásokat vont be. Tisztán és szabatosan fogalmazott, alapos, igényes munkát végzett. A még ifjú kutatót inspirálta a BME Központi Könyvtárának alkotó légköre, a szervezeti egység tudományos kutatómunka iránti elköteleződése. Később, az igényes szaktörténetírói munkásságához, a jelentős teljesítményéhez azonban kellett a Dégen Imre által képviselt szakpolitikai támogató háttér is.

9. – 150 éve született Sajó Elemér mérnök

Óriszentmiklóson, 1875. szeptember 9-én született Sajó Elemér (1875-1934) vízmérnök, a magyar vízügyi szolgálat kiemelkedő vezetője, a vízügyi távlati tervezés úttörője. Szaktudását, szervezőkészségét 1906-ban a soroksári Duna-ág rendezésénél hasznosította, mint a Kvassay zsilip tervezője és építésvezetője. 1911-ben, a Csepel-sziget csúcsán létrehozott cementkísérleti állomáson betonkeverési vizsgálatokat folytatott. Az ennek alapján Lampl Hugóval közösen megírt *A beton* című könyve 1915-ben a Magyar Mérnök és Építész Egylet aranyérmét nyerte el. 1919-ben a kormány a dunai víziút és a vasúti szállítás közötti kapcsolat megteremtése céljából Budapesten egy dunai kikötő létrehozását határozta el és felállította a Kikötőépítési Igazgatóságot, melynek élére Sajó Elemért nevezték ki. Gazdasági okokból az építkezést többször is

leállítás fenyegette; a kikötő megvalósulása Sajó kitartásának, meggyőző erejének köszönhető. 1928-tól a Földművelésügyi Minisztériumban előbb a Balaton ügyeivel, majd a Vízügyi Főosztály vezetésével foglalkozott. Itt született meg 1931-ben híressé vált programja: *Emlékirat vizeink fokozottabb kihasználása és újabb vízügyi politikánk megállapítása tárgyában*. E koncepciója a következő évtizedekben a hazai vízgazdálkodás fejlesztésének egyik alappillére volt. Életének utolsó éveiben foglalkozott az Alföld öntözési gondjainak megoldásával, a szikes területek problémáival, a Duna-Tisza csatorna kérdéskörével, a vízügyi szolgálat megszervezésével.

10. – Közlekedési mérnök-kamarai továbbképzés

A Budapesti és Pest vármegyei Mérnöki Kamara „Település- és területfejlesztés közlekedési feltételei és hatásai” címmel szeptember 10-én szervez online továbbképzést. Bővebb infó: <https://bpmkkepzések.hu/>

10-11. – TÁVHŐ vándorgyűlés

Az Energiagazdálkodási Tudományos Egyesület (ETE) Hőszolgáltatási Szakosztálya szeptember 16-17. között Siófokon rendezi a XXXVIII. vándorgyűlését. Bővebb infó: <https://tavho.clubservice-event.hu>

16. – Energetikai tanúsítói és épületgépészeti továbbképzés

A Budapesti és Pest vármegyei Mérnöki Kamara „Az épületenergetikai követelmények változásai” címmel szeptember 16-én rendez online szakmai továbbképzést. Bővebb infó: <https://bpmkkepzések.hu/>

17. – 180 éve született Schuller Alajos fizikus

Pesten, 1845. szeptember 17-én született Schuller Alajos (1845-1920) fizikus. 1863-ban a pesti Műegyetem mérnöki tanfolyamán kezdte felsőfokú tanulmányait. Báró Eötvös Loránd (1848-1919) fizikust követve 1871-ben a heidelbergi egyetemen Kirchhoff, Gustav Robert (1824-1887) fizikus-professzor és Bunsen, Robert Wilhelm Eberhard (1811-1899) vegyész-professzor tanítványa lett, egy évig Kirchhoff tanársegédje volt. Heidelbergi tanulmányai után, 1872-ben elnyerte a Műegyetem kísérleti fizikai tanszékét. Egyetemi oktatói tevékenységének legfontosabb eredménye a laboratóriumi oktatás színvonalának emelése. Wartha Vince (1844-1914) kémikus-professzorral közösen végzett kalorimetriai kutatásaihoz tökéletesítette a Bunsen-féle jégkalorimétert, fizikai-kémiai kutatásaihoz jó hatásfokú higanyos légszivattyút szerkesztett. Kutatói munkásságát a Magyar Tudományos Akadémia is elismerte azzal, hogy 1880-ban levelező, 1891-ben rendes tagjává választotta, a Kolozsvári Tudományegyetem pedig azzal, hogy 1910-ben tiszteletbeli doktorává avatta. 1916-ban vonult nyugalomba, de élete végéig folytatta laboratóriumi munkálkodását, miközben megtartotta kollegái által is elismert szerénységét, mely - mint Tangl Károly (1869-1940) fizikus-professzor mondta búcsúbeszédében – „személyiségét különösen vonzóvá és rokonszenvessé tette”.

18. – Vízgazdálkodási szakmai nap és továbbképzés

A BPMK együttműködve az MMK Vízgazdálkodási- és Vízépítési Tagozattal „Ökológikus tervezés II. Rehabilitáció, fenntarthatóság, vízgazdálkodási projektek” címmel szeptember 18-án rendez vízgazdálkodási szakmai napot és online szakmai továbbképzést. Bővebb infó: <https://bpmkkepzések.hu/>

18-19. – Nemzeti Minőségügyi Konferencia

Az ISO 9000 FÓRUM egyesület szeptember 12-13. között Balatonalmádiban rendezi a XXXII. Nemzeti Minőségügyi Konferenciát, ahol szó lesz többek között a vállalkozások fejlesztésének lehetőségeiről,

piacnyerési fogásokról, a megválasztott új kamarai vezetés által deklarált kamarai szerepekről, stratégiáról, és a mesterséges intelligencia által nyújtott különféle lehetőségekről Bővebb infó: www.isoforum.hu

18-21. – Földmérő Találkozó

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) Földmérő Szakosztálya szeptember 18-21. között Nagyszebenben rendezi a XXVI. Földmérő Találkozót, melynek célja az ismeretterjesztés, a kapcsolat-teremtés, a jelen és jövőbeli szakmai megoldásokba való gyors és hatékony bekapcsolódás, valamint a változó szakmai követelmények nyomon követése. Bővebb infó: <https://geodezia.emt.ro>

19. – 100 éve született Abai György mérnök

Budapesten, 1925. szeptember 19-én született Abai György (1925-1974) mérnök. Építésmérnöki oklevelét 1952-ben kapta. A Fővárosi Tanács munkatársa (1955-1960), a Városrendezési és Építészeti Osztály főmérnöke (1960-1972), osztályvezető főmérnöke (1972-1974) volt. Jelentős szerepet játszott a budapesti főútvonalak egységes koncepciójának kialakításában, a fővárosi közvilágítás korszerűsítésében, a budapesti díszvilágítás egyik megszervezője, az 1960-as és az 1970-es évek budapesti arculatát befolyásoló nagy építkezések – Erzsébet-híd, Baross tér, Déli pályaudvar – kezdeményezője.

21. – 125 éve született Berényi Dénes meteorológus

Karánsebesen, 1900. szeptember 21-én született Berényi Dénes (1900-1971) meteorológus. A debreceni tudományegyetem bölcsészkarán végzett 1926-ban, 1927-ben doktorált és az egyetemi földrajzi intézetben lett tanársegéd. 1933-ban magántanárrá képesítették. Szerkesztette a debreceni Egyetemi Földrajzi Intézet Meteorológiai Állomásának Időjárás Jelentéseit 1929-1932 között. 1934-ben megbízták a debreceni tudományegyetem Meteorológiai Intézet vezetésével. 1951-től az egyetem meteorológiai tanszékvezető egyetemi tanára. 1958-1962-ben az egyetem természettudományi karának dékánja. Az Acta Universitatis Debreceniensis de Ludovico Kossuth Nominatae sorozat és az Acta Geographica Debrecina évkönyv társszerkesztője volt. Agrometeorológiai és gazdasági fenológiai figyelőhálózatot szervezett. Meteorológiai állomást létesített az egyetem területén, amelyet obszervatóriummá fejlesztett.

22. – 125 éve született Gyulay Zoltán mérnök

Csáktornyan, 1900. szeptember 22-én született Gyulai Zoltán (1900-1977) bányamérnök. Oklevelét a soproni Bányászati és Erdészeti Főiskolán szerezte. 1925-1935 között ugyanott előbb a mechanikai, majd a bányaműveléstani tanszéken volt tanársegéd. Gyakorlati munkásságát az EUROGASCO (European Gas and Electric Company) dél-zalai szénhidrogénkutatásainál főmunkásként kezdte. Működését a vállalat jogutódjánál, a MAORT-nál (Magyar-Amerikai Olajipari Rt.) folytatta. 1948-ban a MAORT vezérigazgatója lett. A vállalat államosításával előbb a Nehézipari Minisztérium osztályvezetője, majd a Nagykanizsán szervezett Dunántúli Ásványolajközpont vezérigazgatója. 1950-51-ben a Budapesti Gazdasági és Műszaki Akadémia tanára, a soproni egyetemi karon a kőolajtermelés meghívott előadója. 1951-től az akkor szervezett olajtermelési tanszék tanára. Tanszékét 1959-ben a miskolci Nehézipari Műszaki Egyetemre helyezték át, itt 1966-ig a tanszék vezetője volt. 1960-ban megszervezte Miskolcon az MTA Olajbányászati Kutató Laboratóriumát, melynek Sopronban 1956-tól már igazgatója volt. 1971-ben egyetemi tanárként ment nyugalomba, de a rezervoárméchanikai tantárgynak haláláig előadója maradt. Műszaki alkotásai közül

jelentősek az első hazai rotari rendszerű kutatófúrások lemélyítése, az első nagyobb európai olajtávvezeték tervezése és építésének irányítása, a zalai olaj-mezők műszaki létesítményeinek, gázolintelepeinek tervezése. Tudományos teljesítménye elsősorban a rezervoármérnöki tudomány hazai alapjainak megteremtése, alapkutatások megindítása, a magyar nyelvű szakirodalom megalapozása, a magyar bányászat múltjának kutatása, a hazai bányászattörténeti kutatások elősegítése, eredményeinek közzététele.

22. – 260 éve született Vedres István mérnök

Szegeden, 1765. szeptember 22-én született Vedres István (1765-1830) mérnök, gazdasági-műszaki szakíró. Tanulmányait a pesti tudományegyetem bölcsészeti karán, majd a Mérnöki Intézetben végezte, 1786-ban szerzett mérnöki oklevelet. Szeged mérnöke, majd főmérnökeként közmunkák irányításával foglalkozott. Úttörő munkát végzett a futóhomok megkötése terén Csengele határának fásításával 1789-ben. A szőregi határban vízrendezéssel és ármentesítéssel országos hírű mintagazdaságot szervezett 1808-ban. Duna-Tisza-csatorna és a szegedi kereskedelmi kikötő és közraktár építésére tett javaslatot 1805-ben. Vízátviteli létesítését, öntözési gazdálkodást, a rizstermelés és a tógazdálkodás fejlesztését javasolta. Vízgazdálkodási javaslatai gróf Széchenyi Istvánra is hatottak. Szépíróként Dugonics András köréhez tartozott.

22. – 130 éve született Szentmártony Tibor tanár

Budapesten, 1895. szeptember 22-én született Szentmártony (Stachó) Tibor (1895-1965) matematikus, műegyetemi tanár. Oklevelét a budapesti tudományegyetemen szerezte 1921-ben. 1922-ben a budapesti műegyetemen Kürschák József (1864-1933) professzor mellett tanársegéd, 1924-ben adjunktus, 1935-ben ny. rk. tanár, 1935-től 1950-ig műegyetemi ny. r. tanár, az I. sz. matematikai tanszék vezetője volt. Utóbb, megbetegedéseig az MTA Matematikai Kutatóintézetében működött. Oktatómunkáján kívül elsősorban az operátorszámítás, a vektor- és tenzorszámítás és a valószínűségszámítás kérdései foglalkoztatták.

22. – Tartószerkezeti szakmai továbbképzés

A BPMK a „Hatékonyság és fenntarthatóság – Korszerű megközelítések az építőmérnöki gyakorlatban” címmel szeptember 22-én rendez online szakmai továbbképzést. Bővebb infó: <https://bpmkkepzések.hu/>

23. – Építési szakmai továbbképzés

A BPMK a „Műszaki szabályozás a magasépítésben – A minőség biztosítása főképpen a felelős műszaki vezetők FMV (MV-É) és műszaki ellenőrök (ME-É) tevékenységéhez kapcsolódóan” címmel szeptember 23-án rendez online építési szakmai továbbképzést. Bővebb infó: <https://bpmkkepzések.hu/>

23-25. – Elektrotechnikai vándorgyűlés

Az 1900-ban alakult Magyar Elektrotechnikai Egyesület semleges platformot kínál az elektrotechnikai ipari jogi- és természetes személy továbbá hatósági szereplői részére, ahol a lényegesnek tartott villamos ipari kérdésekkel kapcsolatos információk közlése és azok egyeztetése megtörténhet. A MEE fontos célkitűzése, hogy komplex szemlélettel motiválja a szereplőket szakmai kérdések feldolgozására, az igény szerinti konzultációkra. A MEE szeptember 23-25. között „Generációk energiája” mottóval Szegeden rendezi a 71. vándorgyűlést, konferenciát és kiállítást. Bővebb infó: <https://vandorgyules.mee.hu>

24. – 100 éve született Kovács György hidrológus

Budapesten, 1925. szeptember 24-én született Kovács György (1925-1988) hidrológus. A BME-en 1947-

ben szerzett oklevelet. Ezt követően a BME vízépítési tanszék adjunktusa, majd 1950-től különféle tervező-intézetnél dolgozott, mint irányító mérnök. 1963-tól az Országos Vízügyi Főigazgatóság osztályvezetője, majd a Vízgazdálkodási Tudományos Kutató Intézet (VITUKI) igazgató-helyettese lett. 1976-tól az Országos Vízügyi Hivatal főosztályvezetőjeként tevékenykedett, majd a VITUKI főigazgatói teendőit látta el 1985-ben történt nyugdíjazásáig. A műtárgytervezéssel kapcsolatos hidrológiai és hidraulikai, valamint a talajmechanikai és mérnök-geológiai kérdésekkel foglalkozott. Különösen jelentős kutatási eredményeket ért el a szivárgó vízmozgás tanulmányozása során. Egyik legfontosabb műve *A szivárgás hidraulikája* címmel 1972-ben jelent meg. Tudományszervezői tevékenységét többek között a Magyar Hidrológiai Társaság titkáráként, a Hidrológiai Közlöny főszerkesztőjeként és a Magyar Tudományos Akadémia Hidraulikai Bizottságának elnökeként fejtette ki. Számos nemzetközi szakmai szervezet választotta meg vezetőjének, így a Nemzetközi Öntözési és Lecsapolási Bizottság (ICID), a Nemzetközi Hidraulikai Szövetség (IAHS) és az UNESCO Nemzetközi Hidrológiai Program Kormányközi Tanácsa.

26. – 100 éve született Biró Gábor fizikus

Budapesten, 1925. szeptember 26-án született Biró (Bíró) Gábor (1925-2007) fizikus, tudománytörténész, műegyetemi tanár. 1950-ben végzett az ELTE matematika-fizika tanár szakán. A filozófia szakot is elvégezte 1957-ben. 1959-ben tanársegéd a BME (akkor ÉKMűE) Kísérleti Fizikai Tanszékén, melyet Gyulai Zoltán (1887-1968) kísérleti fizikus, akadémikus vezetett. Kandidátusi disszertációját 1969-ban védte meg. Felső éves közlekedésmérnök-hallgatóknak kvantummechanikát, relativitáselméletet tanított több évtizeden keresztül. 1975-ben nevezték ki tanszékvezetőnek. Az ő tanszékvezetése idején indultak el a kvantumoptikai kutatások. Egyetemi tanárrá 1981-ben nevezték ki. A tanszékvezetésről 1988-ban leköszönt. A BME egyik rektorhelyettese 1978-1987 között, sokat tett azért, hogy a BME-n létrejöjjön a Természet- és Társadalom-tudományi Kar. Számos nemzetközi szervezet magyar nemzeti bizottságának volt tagja. 1996-tól a Gábor Dénes Főiskolán az Alaptudományi Tanszék vezetője lett. A Főiskolán és a LSI Informatikai Oktatóközpontban a tudományos főigazgató- helyettesi posztot is betöltötte. A Fizikai Szemlében számos szakmai cikke, recenziója jelent meg.

26. – 100 éve született Szabó János fizikus

Rádon, 1925. szeptember 26-án született Szabó János (1925-1990) fizikus. A váci piarista gimnáziumban érettségizett, majd a budapesti tudományegyetemen szerzett matematika-fizika szakos tanári diplomát. Novobátzky Károly (1884-1967) fizikus professzor hamar felfigyelt a kiváló tanári képességekkel megáldott hallgatóra, s Nagy Károly (1926-2016) és Marx György (1927-2002) fizikusokkal együtt őt is felvette maga mellé, az elméleti fizikai tanszékre. Jó előadói képessége, frappáns előadásai népszerű tanárrá tették az ELTE-n, nemcsak a hallgatók, de kollégái körében is. Kedvenc témájának kutatásába bevonta a nála néhány évvel fiatalabb Abonyi Iván (1931-2022) plazmafizikust is. Híre messze terjedt, konferenciák kedvelt előadója volt, ebben sokrétű nyelvtudása segítette. 1961-ben a miskolci műegyetem fizikai tanszékének lett a vezetője, s néhány év kihagyásával egészen 1985-ös nyugdíjba vonulásáig itt dolgozott. Eredményes plazmafizikai és magneto-hidrodinamikai kutatásait csaknem száz magas színvonalú szakmai publikációja és számos külföldi meghívása hitelesítette.

26. – III. Menyhárd István Emléknep – Tartószerkezeti továbbképzés

A Budapesti és Pest vármegyei Mérnöki Kamara együttműködve az MMK Tartószerkezeti Tagozattal szeptember 26-án a MOL Campuson rendez továbbképzést. Bővebb információ: <https://bpmkkepzesek.hu/>

26. – Épületgépész tervezői konferencia, mérnök-kamarai továbbképzés

A Budapesti és Pest Vármegyei Mérnöki Kamara együttműködve az MMK Épületgépészeti Tagozattal „Barangolás az épületgépészet határterületein” mottóval szeptember 26-án Budapesten, a Lurdy Konferencia- és Rendezvényközpontban rendez épületgépész tervezői konferenciát, és kamarai szakmai (épületgépészeti, energetikai és elektrotechnikai) továbbképzést. Bővebb információ: <https://bpmkkepzesek.hu/>

29. – Közlekedési szakmai továbbképzés

A Budapesti és Pest vármegyei Mérnöki Kamara „Alagutak építésének általános ismertetése” címmel szeptember 29-én rendez kontaktórást és online továbbképzést. Bővebb információ: <https://bpmkkepzesek.hu/>

30. – Informatikai szakember-találkozó

Az Informatikai, távközlési és elektronikai Vállalkozások Szövetsége (IVSZ) szeptember 30.-án Budapesten rendezi a MENTA '25 logójú szakmai konferenciáját. Bővebb információ: www.ivs.hu

Felhasznált irodalom:

- MMK Történeti (Bizottság) Munkacsoport: **Magyar mérnökök évfordulói 2024-ben**
Internet: mmk.hu/kamarai/historia
- **Évfordulóink a műszaki és természettudományokban**
MTESZ Tudomány- és Technikatörténeti Bizottsága sorozatának egyes kötetei
- **História – Tudósnaptár - Természettudósokhoz kapcsolódó évfordulók**
Internet: tudosnaptar.kfki.hu/historia
- **Neumann János Számítógép-tudományi Társaság (NJSZT) Informatikatörténeti Fórum**
Internet: itf.njszt.hu
- Dr. Hajtó Ödön: **A mérnöki hivatásért**
2021. – Budapesti és Pest Megyei Mérnöki Kamara
- Nagy Ferenc szerk.: **Magyar tudóslexikon A-tól Zs-ig**
1997. – BETTER – MTESZ – OMIKK
- Kenyeres Ágnes szerk.: **Magyar Életrajzi Lexikon I-IV. 1967-1990.** – Akadémiai Kiadó
Internet: arcanum.com/hu/online-kiadvanyok/Lexikonok-magyar-eletrajzi-lexikon-7428D/
- **Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatala (SZTNH) és a jogelőd Magyar Szabadalmi Hivatal (MSZH) kiadványai**
- **Mérnök Újság (MÚ) és MÚ Online História** rovat (Magyar Mérnöki Kamara)
Internet: mernokvagyok.hu és mernokvagyok.hu/blog/category/historia
- **Mérnöki évfordulók, emléknepok és programok - 2014. január 1-től havi bontásban**
Internet: mmk.hu/kamarai/historia
- **EMT Tudomány- és Technikatörténeti Konferenciák kiadványai**
(Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság) Internet: ttk.emt.ro

- *Fejér László szerk.: Vizeink Krónikája (Vízügyi múzeum 2001.)*
Internet: library.hungaricana.hu/hu/view/VizugyiKonyvek_067/?pg=0&layout=s
- *A Magyar Hidrológiai Társaság kitüntettjei 1917-2017 között (MHT, 2019.)*
Internet: hidrologia.hu/mht/letoltes/LEXIKON_WEB.pdf
- *Kozák Péter író, szerk.: © Névpont, 2022. Nemzeti életrajzi adatbázis, virtuális sírkert*
Internet: nevpont.hu/
- *Magyar Mezőgazdasági Múzeum és Könyvtár: Magyar Tudós Tárlat – életrajzok*
Internet: mezogazdasagikonyvtar.hu/a-gyujtemeny/elektronikus-forrasok/magyar-tudostarlat-eletrajzok
- *Magyar Építészeti Múzeum és Műemlékvédelmi Dokumentációs Központ: Események / Évfordulók rovat*
Internet: memmdk.hu/esemenyek
- *Egyéb szakmai életrajzok és műszaki források*

Készítette: Sipos László József villamosmérnök, minőségügyi szakmérnök

Magyar Mérnöki Kamara (MMK) Történeti (Bizottság) Munkacsoport tagja