

2026. áprilisi mérnök évfordulók, emlénapok + **programok**

5. – 180 éve alakult a Balaton Gőzhajózási Társaság

Dunai gőzhajózás megindulása után közel három évtizeddel jelent meg a Balatonon az első gőzhajó. Egyik kezdeményezője és tetemes részben anyagi támogatója gróf Széchenyi István volt; többek között az 1846. április 2-án *Balaton* gőzhajózás címmel megjelent röpiratában szállt síkra a „magyar tengeren” való gőzhajózás megindítása mellett. Ezt megelőzően, 1842-ben, egy füredi nyaralása során Kossuth Lajos is felvetette a balatoni hajózás ügyét. 1846. április 5-én gróf Széchenyi István elnökletével alakult meg a Balaton Gőzhajózási Társaság. Az alapszabályt kézírással Kossuth Lajos készítette.

7. – 200 éve született Vész János Ármin mérnök

Szegeden, 1826. április 7-én született Vész (Weiss) János Ármin (1826-1882) matematikus, mérnök, műegyetemi tanár. Felsőfokú tanulmányait a pesti Mérnöki Intézetben végezte. 1848-49. szabadságharc idején a debrecen-szatmári vasút kitérésén dolgozott. 1849-től a pesti Tudományegyetem és a Mérnöki Intézet tanársegédje, majd helyettes tanára lett. A Mérnöki Intézet és a József Ipartanoda egyesítése után 1851-től ugyancsak tanár, majd 1857-től műegyetemi tanár, a felsőbb mennyiségtan és ábrázoló mértan, majd 1861-től az átszervezett felsőbb mennyiségtan tanára. 1874-1875-ben az egyetem rektora. 1859-ben a palermói tudományos akadémia a levelező tagjává választotta. Variációs számítással és biztosítási matematikával is foglalkozott, de munkássága elsősorban pedagógiai szempontból volt jelentős. Ő írta az első magyar nyelvű műegyetemi tankönyvet. 1858-tól volt a Magyar Tudományos Akadémia tagja.

9. – Energetikai, épületgépészeti szakmai továbbképzés

A Budapesti és Pest vármegyei Mérnöki Kamara „Az épületek energetikai értékelésének speciális kérdései” címmel április 9-én ONLINE továbbképzést rendez. Bővebb infó: <https://bpmkkepzesek.hu/>

9. - 125 éve született Hüttl Hümér mérnök

Budapesten, 1901. április 9-én született Hüttl Hümér (1901-1967) kultúrmérnök, közgazdász és sportrepülő. Mérnöki diplomáját a Budapesti Műszaki Egyetemen szerezte 1930-ban. 1927-1929 között Párizsban tanult és tanulmányai mellett aviatikával foglalkozott. 1934-ben az USA-ban tanulmányozta a korszerű repülőter-építést, hogy tapasztalatait Budapest új repülőterének építésénél használhassa. Tanulmányútjáról szaklapban is írt részletes ismertetést. 1926-1939 között a Nemzetközi Repülő Szövetségben (FAI) volt hazánk állandó képviselője. 1930-tól 1946-ig a Magyar Aero Szövetség titkára, majd főtitkára volt. 1945 után kutatómunkát végzett, az Út- és Vasúttervező Intézetnél (UVATERV) helyezkedett el.

10. – 260 éve született Lipszky János térképész

Szedlicsnán, 1766. április 10-én született Lipszky János (1766-1826) térképész, katonatiszt. Fiatalon katonai pályára lépett, lovaskapitány, 1808-ban ezredes lett, 1809-ben a Napóleon elleni háború idején József nádor hadsegéde. A Helytartótanács rendeletére 1798-ban Bogdanich Imre Dániel csillagással – aki munkájához földrajzi helymeghatározásokat végzett – felmérte Magyarország határait és belső területének egy részét (kb. 500 helységet). Magyarországról és Erdélyről kiadott mappája az első felmérésen alapuló megbízható térképe az országnak a mellé kiadott mutató pedig az első teljes helységnévtár.

11. – 175 éve született Schelle Róbert mérnök

Poprádfelkán, 1851. április 11-én született Schelle Róbert (1851-1925) fémkohómérnök, vegyész, feltaláló. Tanulmányait Selmecbányán 1870-ben kezdte és a bécsi műegyetemen végezte. A selmecbányai Akadémián előbb Schenek István (1830-1909) kémikus tanársegédje, majd a fémkohászati, később a vegyészeti tanszék vezetője lett. Vegyészeti laboratóriumát korszerű színvonalra emelte. Kutatási eredményei közül jelentős a feketeréz elektromos úton való finomítása és az ón elektrolízissel való meghatározása A. Classen aacheni műegyetemi tanárral, valamint a tellur tiszta előállítása.

13. – Vízgazdálkodási szakmai továbbképzés

Budapesti és Pest vármegyei Mérnöki Kamara „Csapadékvízvezető rendszerek modellezés tematikája” címmel április 13-án ONLINE formátumú továbbképzést rendez. Bővebb infó: <https://bpmkkepzések.hu/>

13. – 140 éve született Scherman Vilmos mérnök

Nagytétényben, 1866. április 13-án született Scherman Vilmos (1866-1964) vegyész mérnök. 1908-ban a romániai Marasestiben az enyv-, szuperfoszfát- és szappangyárban dolgozott. 1908-1919. között a Klotild Vegyipar Rt. szabadkai, brassói gyárában működött, 1919-től Szereden a vegyészeti gyárban volt műszaki igazgató. 1922-1948 közt a Hungária Vegyi- és Kohóművek, ill. jogutódja, a Hungária Vegyiművek műszaki igazgatója. 1948-ban több észak-amerikai gyárat tanulmányozott. 1949-ben a Vegyiműveket Építő Nemzeti Vállalat vezérigazgatójává nevezték ki. 1951-ben a Budapesti ELTE-en a kémiai technológia tanszékvezető tanára, a Kémiai Technológiai Intézet igazgatója, majd a BME magántanára lett. A magyar vegyipar egyik kimagasló szervezője és vezetője volt.

14-16. - Sugárvédelmi továbbképzés

Eötvös Loránd Fizikai Társulat (ELFT) Sugárvédelmi Szakosztálya április 14-16. között Balatonalmádiban rendezi a továbbképző tanfolyamát. Célja a továbbképzés, a sugárvédelmi kutatásban elért eredmények felmérése, a személyes és szakmai kapcsolatok létrejöttének elősegítése. Bővebb infó: <https://www.elftsv.hu>

14. – 150 éve született Tass Antal fizikus

Temesváron, 1876. április 14-én született Tass Antal (1876-1937) csillagász, fizikus. Felsőfokú tanulmányait a budapesti tudományegyetemen és a budapesti műegyetemen végezte. 1899-ben ógyallai obszervatórium asszisztense, 1904-ben obszervátora, 1913-ban igazgatója, Konkoly Thege Miklós (1842-1916) csillagász halála után intézetvezetője volt. 1918-ban az ógyallai csillagvizsgáló műszereinek nagy részét Budapestre mentette és a budapesti Sváb-hegyen megszervezte az új csillagvizsgálót, az Asztrofizikai Obszervatóriumot 1921-ben, melynek 1934-ig igazgatója volt. Számos változó fényű csillag fényességének megfigyelése mellett nevéhez fűződik az égi egyenlítőtől délre fekvő, 10 fok szélességű égi övezet 7,5 fényrendnél erősebb csillagainak fényességekatalógusa. Megírta a csillagászati fény mérés történetét, a változócsillagok megfigyelésének történetét és ismertette a csillagászati fényképezés fejlődését.

15. – 150 éve született Benedek József mérnök

Tokajban, 1876. április 15-én született Benedek József (1876-1941) vízépítő mérnök, szakíró. Hosszabb magánmérnöki és társulati mérnöki gyakorlat után lépett állami szolgálatba. A vízügyi szolgálat neves műtárgyépítő mérnöke volt, aki úttörő munkát végzett a rugalmas alapozások terén. A Sajó, és a soroksári

Duna-ág csatornázási kirendeltségénél, valamint a Budapesti Kikötőépítési Kormánybiztosságon a tervezési munkálatok vezetője volt. Ő vetette fel a tiszalöki erőmű és a visóvölgyi tározás tervét. 1934-1937 között a Földművelésügyi Minisztérium Vízügyi Műszaki Főosztályának, azaz a vízügyi szolgálatnak vezetője volt.

15. – 125 éve született Hazay István mérnök

Budapesten, 1901. április 15-én született Hazay István (1901-1995) Kossuth-díjas földmérő mérnök, tanár, akadémikus. 1922-ben mérnöki oklevéllel fejezte be tanulmányait a budapesti királyi József Műegyetemen. 1923-tól 1941-ig az Állami Földmérés háromszögelési hivatalának alkalmazásában állt, előbb segédmérnök, majd mérnök. Időközben 1927-ben földmérnöki, 1929-ben háromszögelő-mérnöki vizsgát tett, majd ezt követően is tovább képezte magát, és 1934-ben megszerezte műszaki doktori oklevelét. 1941-től címzetes miniszteri tanácsosként, műszaki főtanácsosi rangban a Pénzügyminisztérium állami földmérési (IX/b.) osztályának vezetője, 1947-től 1949-ig minisztériumi osztályfőnök volt. Érdemeket szerzett a hazai földmérnök-képzés megszervezésében, irányításában. Eredményei: a statikai koordináta-kiegyenlítés, az országos felsőrendű háromszögelési hálózat kiegyenlítő eljárása, a Gauss–Krüeger-vetület hazai viszonyokra alkalmazása, nagyobb területek ábrázolása egységes vetületi koordináta-rendszerben, csomópontrendszerek kialakítása és a kéregmozgási szintezési hálózatok kiegyenlítési módszere.

19. – 290 éve született Böhm Ferenc mérnök

Bécsben, 1736. április 19-én született Böhm Ferenc (1736-1799) hadmérnök, vízépítő mérnök. 1757-ben a Helytartótanács meghívására jött Magyarországra. Mikoviny Sámuel (1700-1750) mérnök utódként az Esterházy-uradalom mérnöke lett, különböző vízrendezési munkálatokat végzett több dunántúli megyében. Fejér vármegyei eredményes működése alapján kapott megbízást Veszprém és Fejér megyéktől a Sárvíz-szabályozás tervének elkészítésére (1763, 1767), melyet utóbb a folyó Tolna vármegyei szakaszára is kiterjesztett. A terv a lecsapolás és a vízerőhasznosítás, a belvizek és a külvizek levezetésének feladatát két külön csatornával oldotta meg. A költséges munkálatok végrehajtását azonban az uralkodó által kiküldött királyi biztos (Sigray Károly) sem tudta biztosítani, s így a csatornáknak csak a felső, Veszprém és Fejér megyei szakasza készült el (1768-1771). Munkásságának elismeréséül 1790-ben magyar nemességet nyert a királytól és a nevét Cseh-re változtatta.

20. – 125 éve született Szebellédy László kémikus

Rétságán, 1901. április 20-án született Szebellédy László (1901-1944) kémikus, tanár, a BME Szervetlen és Analitikai Kémiai Intézetének igazgatója. A műszeres analízis legelső jelentős hazai fejlesztője volt. Munkatársával, Somogyi Zoltánnal együtt dolgozta ki 1938-ban az ún. coulometriás titrálás módszerét, amely mára az analitikai kémiának világszerte használt és továbbfejlesztett jelentős fejezetévé nőtte ki magát. Találmánya a katalitikus kronometriás módszer, az egyik legérzékenyebb analitikai eljárás, melynek segítségével mikrogramm vagy ennél is kisebb mennyiségben jelenlevő elemek is meghatározhatók.

21-23. – INNOELECTRO Kiállítás és Konferencia

Április 21-23 között a Budapesti Olimpiai Központ (BOK) Csarnokban megnyitja kapuit az elektronikai ipar legnagyobb hazai rendezvénye. Az INNOELECTRO kiállítást és konferenciát, a Magyarországi Elektronikai Társaság (MELT) szervezi. Bővebb infó: www.innoelectro.com

21. – 160 éve született Katona Lajos mérnök

Nagybányán, 1866. április 21-én született Katona Lajos (1866-1933) kohómérnök, feltaláló, aki 1905-től magánmérnökként dolgozott. Terveiről és újításairól szóló tanulmányait a külföldi lapok is közölték. Kortársait megelőzve elméletileg bizonyította a közvetlen acélgyártás lehetőségét. Elgondolásait később a svéd és amerikai kísérletek a gyakorlatban is igazolták.

22. – Hírközlési és informatikai szakmai továbbképzés

A Budapesti és Pest vármegyei Mérnöki Kamara április 22-én online vagy személyes jelenléti hírközlési és informatikai szakmai továbbképzést rendez. Bővebb információ: <https://bpmkkepzesek.hu/>

23. – Építési szakmai továbbképzés

A Budapesti és Pest vármegyei Mérnöki Kamara „Elektronikus építési napló” címmel április 23-án ONLINE formátumú építési, elektrotechnikai, energetikai, épületgépészeti, hírközlési, közlekedési és vízgazdálkodási szakmai továbbképzést rendez. Bővebb információ: <https://bpmkkepzesek.hu/>

23-24. – Pollack Expo szakmai kiállítás és konferencia

Április 23-24. között rendezik a Pollack Expot, a Pécsi Tudományegyetem (PTE) Pollack Mihály Műszaki Kar gépész-, építő-, villamos-, informatikai-, és környezetvédelmi szakmai programjait, az egyetem, az ipar és a mérnöktársadalom hagyományos találkozóhelyét. Bővebb információ: <https://pollackexpo.mik.pte.hu/>

23-26. – Nemzetközi Gépészeti Konferencia

Az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) Gépészeti Szakosztálya április 23-26. között Kolozsváron, a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetemen rendezi a XXXIV. Nemzetközi Gépészeti Konferenciát. Bővebb információ: <https://emt.ro/konferenciak>

23. – Lányok napja c. fesztivál

Az április 23. napján fiatal lányok ezrei szerezhetnek életre szóló inspirációt a pályaválasztásukhoz. Egy nap, amikor a Magyarország tech vállalatai, egyetemei és kutatóintézetei egy bepillantást engednek a kulisszák mögé. Egy nap, amikor a tudományos, technológiai és műszaki szakmák megnyílnak a lányok előtt. A Nők a Tudományban Egyesület által szervezett Lányok Napja című esemény célja, hogy felhívja a lányok figyelmét a műszaki és természettudományos pályákra, bemutasson női szakembereket, valamint olyan vállalkozásokat és intézményeket, ahol szívesen fogadják őket végzés után. A fogadó intézmények megnyitják laboratóriumaikat, műhelyeiket és irodáikat; találkozókat szerveznek női professzorokkal, mérnökökkel, kutatókkal, akik eleven példaként szolgálnak arra, hogy milyen érdekes és izgalmas egy műszaki egyetemen tanulni vagy egy technológiai cégnél dolgozni. Bővebb információ: <http://lanyoknapja.hu>

24. – 125 éve született Bélteky Lajos mérnök

Mándokon, 1901. április 24-én született Bélteky Lajos (1901-1980) gépészmérnök. 1925-26-ban a Magyar Wolfram Lámpagyárban segédmérnök, 1926-tól 1929-ig az Elektromos Szerelési Vállalat alkalmazásában állt mint építésvezető mérnök, majd a bábolnai és kisbéri ménesbirtokok villamosítási munkálatainak vezetőjeként tevékenykedett. 1930-ban felvételt nyert a Budapesti Mérnöki Kamarába. 1931-től 1936-ig a Kereskedelemügyi Minisztériumban dolgozott, ezt követően tíz évig az Iparügyi Minisztérium gépészeti főosztályának főmérnöke volt, majd 1946-tól három éven át az Építésügyi és Közmunkaügyi Minisztérium

alkalmazta előadóként. 1949-től az Országos Vízgazdálkodási Hivatal mélyfúró csoportjának vezetői tisztségét látta el, ahonnan három év elteltével a Belügyminisztériumba került, itt a földtani főosztály főelőadója volt. 1953-ban átment az Országos Földtani Igazgatósághoz csoportvezető főmérnöknek, ahol 11 esztendő telt el. 1964-1975 között a Vízgazdálkodási Tudományos Kutató Intézet osztályvezetőjeként dolgozott. Jelentős mértékben hozzájárult a falusi ivóvízellátás javításához, az egyik kezdeményezője volt az úgynevezett törpe vízművek kiépítésének, amelynek segítségével az 1950-es évektől kezdve új alapokra helyezték Magyarországon a kistelepülések ivóvízzel való ellátását. Szerepet vállalt hazánk geotermikus viszonyainak feltárásában, a mélyfúrású kutak fejlesztésében és a hazai hévízkataszter összeállításában.

24. – 160 éve született Spiegel Frigyes építész

Pesten, 1866. április 24-én született Spiegel Frigyes (1866-1933) építész, iparművész, aki századfordulón jelentős iparművészeti, belsőépítészeti tevékenységével tűnt ki. 1887-ben szerzett oklevelet a budapesti Műegyetemen, majd Freund Vilmos építészeti irodájában kezdett el dolgozni. Részt vett a budapesti Kozma utcai temető halottasház tervezésében. 1912-ben *Maison Moderne* néven bútorszalont nyitott a belvárosi Király Bazárban. Nevéhez köthető több vidéki színház, fővárosi mulató, illetve bank belső berendezésének terve (Budapesti Magyar Általános Takarékpénztár, Belvárosi Takarékpénztár), de tervezett babákat, filmek és alkalmi rendezvények díszleteit is.

25. – 140 éve született Györgyi Dénes mérnök

Budapesten, 1886. április 25-én született Györgyi Dénes (1886-1961) építészmérnök, tanár, aki az Országos Magyar Iparművészeti Iskolát főiskolává szervezte. Tervezői pályája az 1900-as évek második felétől a második világháborút követő évekig tartott. Az első világháború előtt Kós Károly (1883-1977) építész népies stílusú köréhez tartozott, később neobarokk, art deco, végül modernista épületeket tervezett. Több világkiállítási magyar pavilon (1911. Torinó, 1929. Barcelona, 1935. Brüsszel, 1937. Párizs) tervezője volt. Az Amerikai Egyesült Államokban a Pittsburgh-i egyetem központi épületében lévő ún. „magyar nemzeti terem” berendezését ő tervezte. Az utolsó megépült munkája Balatonalmádiban a ma nevét viselő általános iskola volt. 2010-ben posztumusz Ybl-díjjal tüntették ki.

27. – Közlekedési szakmai továbbképzés

A Budapesti és Pest vármegyei Mérnöki Kamara „Alagutak építésének általános ismerete” címmel április 27-én ONLINE szakmai továbbképzést rendez. Bővebb információ: <https://bpmkkepzések.hu/>

27. – 125 éve született Ötvös Dániel mérnök

Kolosváron, 1901. április 27-én született Ötvös Dániel (1901-1994) vegyészmérnök. Oklevelét 1925-ben a budapesti József Műegyetemen szerezte. A Hungária Műtrágya- és Kénsavgyárban üzemmérnökként kezdett, itt 1928-tól üzemvezető lett. 1935-ben Szegeden jogi doktorrá avatták. 1938-ban cégvezető főmérnökként az újonnan induló pápai gyárrészleg vezetésével bízták meg. Kidolgozták a trisó-gyártás technológiáját. 1944-ben a Budapesti Kén utcai Üzem vezetésére kapott megbízatást. Ezt követően a Műtrágya- és Erdőtakarmány-gyár műszaki vezetője, majd Peremartonban az Ipari Robbantóanyag-gyárba került. 1963-1972 közötti időszakban a Várpalotai Magyar Vegyészeti Múzeum első igazgatója volt.

29. – 100 éve született Pierre Radványi fizikus

Berlinben, 1926. április 29-én született Pierre Radványi (szül: Radványi Péter) fizikus. Édesanyja Anna Seghers német író, édesapja Johann Lorenz Schmidt (Radványi László) szociológus, közgazdász. Zsidó családjával 1933-ban Franciaországba, majd 1941-ben Mexikóba emigrált. Háború befejeztével visszatértek Franciaországba. Párizsban kezdett fizikát tanulni. 1948-tól a Collège de France kötelékében dolgozott Jean Frédéric Joliot-Curie (1900-1958) francia kémiai Nobel-díjas (1935) fizikussal. 1954-ben doktorált, majd a Centre national de la recherche scientifique (CNRS), a francia Nemzeti Tudományos Kutatási Központban dolgozott. Ezt követően számos írása jelent meg a magfizikáról.

30. - 150 éve átadták a forgalomnak a Margit-hidat

Budapesten, 1876. április 30-án átadták a forgalomnak a Margit-hidat. A 2. budapesti Duna-híd 1872-1876 között épült ötmillió forintos költséggel. A Margit-szigetre a középső pillérről levezető szárnyhíd építését 1899-1900-ban a MÁV Gépgyár végezte el, majd 1935-1937 között kiszélesítették. A II. világháborúban felrobbantották. Az újjáépült hidat teljes szélességében 1948. augusztus 1-jén adták át a forgalomnak.

30. – 150 éve született Hóra Nándor mechanikus

Budapesten, 1876. április 30-án született Hóra Nándor (1876-1963) mechanikus. 1899-ben műszerész és kerékpárjavító műhelyében egy- és többülékes kerékpárokat készített. A század elején elsők között épített autót Magyarországon. Az 1902-1906 között forgalomba állított Hóra-féle motoros járművek nagy feltűnést keltettek. 1907-ben műhelyét megszüntette, és az amerikai Caterpillar traktorképviselet egyik műszaki vezetője lett. 1915-ben lánctalpas futóművet szerkesztett az Osztrák-Magyar Monarchia hadserege részére. E konstrukciót a teherautók hátsó futóműve helyére szerelhetők be, így az ún. féllánctalpas alvázak egyik megalkotója volt. Az I. világháború után a Magyar Abroncs- és Kerékgépgyár Rt. üzemvezetője lett. 1926-28-ban fiával háromkerekű motoros áruszállítókat gyártott. A gazdasági válság idején újra műhelyt nyitott és az ún. Hóra-féle szívónyomó kutakat gyártotta sorozatban. 1945 után az Ikarusnak is szállított alkatrészeket.

30. – 90 éve született Jakobi Gyula mérnök

Kecskéden, 1936. április 30-án született Jakobi Gyula (1936-2020) matematikus, villamosmérnök. Az ELTE matematika szakán nyert oklevelet, később a Műegyetem Villamosmérnöki Karán is diplomázott, majd itt a Matematika és a Folyamatszabályozás tanszékeken oktatott. Idővel a számítógépes részleg vezetője lett. „Számítógépes algoritmusok a műszaki gyakorlatban” címmel egy tantárgyat dolgozott ki és adott elő a számítógéptudomány hőskorában. 1980-tól az ELTE Számítóközpontja osztályvezetője volt. Később a BME és az ELTE nagyobb kapacitású számítógépek lehetőségeit is kihasználó egyetemi / minisztériumi informatikai alkalmazási rendszerek tervezését / üzemeltetését is irányította.

Felhasznált irodalom:

- *MMK Történelmi (Bizottság) Munkacsoport: Magyar mérnökök évfordulói 2026-ban*
Internet: mmk.hu/kamarai/historia
- *Évfordulóink a műszaki és természettudományokban*
MTESZ Tudomány- és Technikatörténelmi Bizottsága sorozatának egyes kötetei

- **História – Tudósnaplár - Természettudósokhoz kapcsolódó évfordulók**
Internet: tudosnaplar.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: mernokvagyonok.hu és mernokvagyonok.hu/blog/category/historia
- **Mérnöki évfordulók, emlénapok 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: tk.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 kitüntetettjei 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