

A MAGYAR VASÚTI TÁVKÖZLÉS

RENDAHAGYÓ
KRÓNIKÁJA

1846 - 2000

A 17.

Szakirodalom

C

2019

Szakirodalom

Ha valaki hozzá fog egy valami megírásához, pl. egy vasúti távközlés 155 éves történetének megírásához, bizony valami elhivatottságának, írói vénájának kell(ene) lennie, és még jó, ha megfelelő irodalmi és szakirodalmi adathalmaz hozzáférése is van lehetősége és azokban ki is ismeri magát.

E sorok írójának, amikor vállalkozott a vasúti távközlés történetének megírására, nem volt történész képzettsége - most sincs - ezért igen nehezen lendült a munkába. Nehezen jutott el az adatokhoz, mivel nem volt ismerete hozzá. Nem tudta, hogy mit, hol kell keresni, mit írhat le, hová nyúlhat, hol találja az adatot vagy már írást, cikket, miből mit írhat le és hogyan. E miatt több problémája is akadt a mások szövegéből való írás személyi tulajdonlás meg nem sértése miatt.

Abból indult ki, hogy a legtöbb szakirodalmi könyveknél azt látta, hogy a könyvek végén vagy itt-ott elejtve, csak úgy, a könyvek írói és a könyvek címei jelennek meg összegyűjtve, mint forrásmunkák.

Elvileg, e módszerek szerint elegendő lenne csak e könyv legvégén felsorolni azoknak a szakmai könyveknek stb. címeit és szerzőinek neveit, ahonnan e sorokba az adatok bekerültek. Ez azonban mégsem ilyen egyszerű.

Más, nem vasúti szakmabéliek szerint vigyázni kell e problémára, a pereskedések elkerülésére. Ezért, lehetőleg mindenhol, utalás történt a megfelelő forrásmunka megjelölésével. Lehet azonban, hogy itt-ott elmaradt, de az nem jelenti azt, hogy az az adat, írás, e könyv írójának lenne a szellemi tulajdona, vagyis 15-18 év távlatában már képtelenség megállapítani.

Valamennyi forrásmunka írójától szükségesnek látszott egy engedélykérésre, hogy a könyvből, írásából adatok felhasználásra kerülhessenek, sajnos azonban csak igen kevés engedély sikerült beszerezni, melyek hátrébb a "Levelezések" címnél megtalálhatók. A többi sok író címét még a könyvüket kiadó vállalatok sem tudták megadni.

E kevés bevezetés után ...

A vasúti távközlés történetéhez az alábbi szakirodalmi anyagok kerültek felhasználásra, melyek két nagy csoportot képeznek, úgymint:

- vasúti- és
- nem vasúti szakirodalom.

A vasúti szakirodalmat a MÁV-nál fellelt könyvekből, cikkekből, gyári műszaki rajzokból, leírásokból stb. vettem forrásként, melyeket az alanti zárójelbe tett szerzők neveiből alkotott jelekkel jelöltem meg. Ugyan így jelöltem a nem vasúti forrásanyagok szerzőit is.

Itt újra „meg kell” említenem, hogy a szerzők munkáit magaménak nem tekintem, nem óhajtottam kisajátítani, ezért is minden forrásmunkát a zárójeles jellel igyekeztem megjelölni a megfelelő helyen. Elképzelhető azonban, hogy a 19 éves elhúzódozó munka során egy-egy jelölés kiírása talán feledésbe került. Ezért, ha van ilyen, ami fellelhető, akkor szíves elnézést kérek és most is kijelentem: nem magaménak tulajdonítom azokat.

A felhasznált anyagok, írások stb. az anyagba lehet, hogy szó szerint dettó-jelben, vagy kissé átírva, akár rövidítve vagy meghosszabbítva kerültek felhasználásra. E Krónika éves bontásaiban az egyes írásoknál több író jele is megtalálható, ha más-más forrásokból lett valamilyen formában felhasználva.

Mindezek e Krónikára és a Fogalomtárra érvényesek, míg a Kifejezéstárnál, más a helyzet. E könyvben, mintegy 55,5 ezer kifejezés található. ezeket egyenként megjelölni nem lehet, már csak azért sem, mert a legtöbb kifejezéshez akár 5-6 elérhetőségi helyen lehet hozzáférni. Es egy kifejezést ez esetben kinek lehet tulajdonítani?

Ezért ettől eltértem.

A felhasznált szakirodalom

A forrásmunkák, azok megjelenési idejük, a szerzők nevei és az azokból készült kódjelek a következők:

Vasutas szakirodalom:

1871			Távirdai utasítás a pályafelügyelők és pályaeőrök számára;
1872	[OzÁ]	<i>Osoray Árpád:</i>	Vasútépítési, üzleti, távírászati és gépészeti német-magyar és magyar-német szótár, Pest, 1872. 176p;
1872-2000			MÁV Hivatalos Lapok;
1875			Vasútüzleti szótár. (forgalmi, vonatmozgósítási, távírdai szolgálat); Bp, 144 p;
1876	[LB]	<i>Lehr Benő:</i>	A vasúti távírda;
1877	[WJ]	<i>Wührl Jákó:</i>	A világforgalom eszközei a vasutak, posták és távírdák, Bp. 177p;
1878	[VöL]	<i>Vörös L. ászló:</i>	Magyar Vasúti évkönyv. (b.9712/MÁV Könyvtár);
1879	[WJ]	<i>Wührl Jákó:</i>	Magyar Vasúti Lexikon, () Bp., 50p;
1880	[MüJ]	<i>Müller József:</i>	A Morse-féle villanydelejes távíró- és villanydelejes jelzések a magyar közös vasutaknál, Bp., 1883. 122 lev;
1882	[MJ.J]	<i>Mayer J. János:</i>	Műszótár az összes vasúti szolgálat számára, Bp., . 154+162p;
1883	[WG]	<i>Wenzel Gusztáv:</i>	A vasúti ügy, s a posta és távírdai ügy közti összeköttetés Magyarország-ban, a közlekedési és név szerint a vasúti jog szempontjából. Bp, 1883. 36p; Bp., 50p.
1884	[GöI]	<i>Görgey István:</i>	Német-Magyar, és Magyar-Német vasúti szakszótár;
1895	[KGu]	<i>Kádár Gusztáv:</i>	A csúcssín elbillenését gátló szer-kezet;

- 1885 [RÉS] Révész Sámuel: Vasúti szótár: német-magyar-francia;
- 1885 [SE] Stiffson Emil: A központi váltó- és jelzőállító-készülék rendszerének ismertetése;
- 1886 [PoA] Pokrosz Ádám (eresztette szélnek): Nyájaskodások és szaftos élcek a vasút életéből. Bp. 65 p;
- 1887 [KP] Kovács Pál: A magyar kir. Államvasutak központi pályaházának elektromos világító telepe;
- 1887 [WJ] Wühl Jákó: A világforgalom eszközei: a vasutak, a posták, a távirdák;
- 1889 [BM] Boda Márton: Tanulmány a Siemens és Halske-féle blokkművekről;
- 1889 [KG] Kádár Gusztáv: Váltók és váltóbiztosító berendezések az 1889. évi párizsi közkiállításon;
- 1889 [Sie] Siemens és Halske: Figyelmeztető jelző a helyi érdekű vasutak mentén lévő felügyelet nélküli útátjárókhöz;
- 1889 [EB-TF] Szerkesztette: Erdélyi Béla, Tolgy Ferenc: MkÁV-i Rendeletek Tára, Bp. 654 p;
- 1890 [KG] Kádár Gusztáv: Váltók és váltóbiztosító berendezések az 1889. évi párizsi közkiállításon;
- 1890 [OG-SH] Ocskay Gusztáv, Somogyi Henrik Szerkesztette: Magyar k. ÁV útiképekben, Bp. 120 p;
- 1891 [RÁS] Rátz Sándor: A vasúti távirda szolgálat (kézirat). /Az író postai szakértő/, Bp. 255 p;
- 1892 [RÁS] Rátz Sándor: A vasúti távirda szolgálat (könyv)., (postás szakértő);
- 1892 Szerkesztette: Balogh A ; A szárnyas kerék, Elbeszélések, karcok, Bp. 230 p;
- 1893 A szárnyas kerék, Vasúti Almanach az 1893-as évre
- 1895 Szerkesztette: Erdélyi B, Toldy F: MkÁV, Rendeletek Tára Bp. 3. kötet, Bp. 3. kötet
- 1896 Utasítás a távirdaszolgálatra nézve;
- 1896 [SzN] Szmollényi Nándor: Ötven év a magyar vasút történetéből, 22+11 p;
- 1897 Jelzési Utasítás a magyar korona területén lévő fő-, mellék- és helyiérdekű vasutak számára;
- 1897 74.438/1897 (78. igazgatói értekezlet) Jelzési utasítás a magyar korona területén lévő fő- és mellékvonalakon;
- 1897 A magyar büntető törvények határozmányai a vasutak és a távirdákra vonatkozóan;
- 1898 [VaJ] Vater József: A táviró és a távbeszélőügy fejlődés-története, (b.241/C.2110/MÁV Dokumentációs Könyvtár);
- 1906 [SO] Soulayv Ottokár: Vasúti középállomások mechanikus szerkezetű biztosítóberendezései;
- 1908 [KéJ] Képesy József: A magyar vasút története, Wodianer és Fia;
- 1908 Törvény: A magyar büntetőtörvények határozmányai a vasutak- és a távirdákra vonatkozóan;
- 1908 [FO] Frank Ottó: Jelzési rendszerek a vasutaknál;
- 1909 187.971/909 FIC Távírat jelzések változása;
- 1909 261.240/309.356/909 Gyömrői távirda telepítés;
- 1909 390.356/910, FIC A 25.sz. távirdai utasítás II. kezelési rész kiadása;
- 1909 [SzA] Szabolcsy Antal: A vasutak igazgatása és szolgálati szervezete;
- 1909 [FO] Frank Ottó: Jelzési berendezések a vasutaknál;
- 1909 [SO] Soulayv Ottokár: A vasúti biztosító berendezések;
- 1910 135.979/910 rendelete Postai (városi) hálózatra kapcsolódó CB kézikapcsolású kp. létesült;
- 1910 [MK] Mocskonyi Károly: A távbeszélő a vasutaknál, Bp., 1910. 160p;
- 1910 [ZGy] Zemplén Győző: Az elektromosság és gyakorlati alkalmazásai;
- 1910 [OI] Odor Imre: Távirda és távbeszélő (Postamúzeum);
- 1911 [RA] Rév Lajos: Kézi Lexikon;
- 1911 [TGy] Térfi Gyula: Vasút, hajózás, posta;
- 1915 [MV] Maurer Vilmos: A m.k. államvasutak postaszállítási kötelezettsége;
- 1917 A vasúti távirda-, elektromos harangjelző-, elekt-romos védjelző- és telefon-berendezések ismertetése, (28. Utasítás) ;
- 1918 [dHI] Dr Halmos István: Az ötvenesztendő államvasutak;
- 1919 [DÓ] Dalmadi Ödön: A vasúti biztosító berendezések fejlődése Magyarországon 1904-1919 között;
- 1922 Vezetéklajstromozás (c.1268/MÁV Könyvtár) ;
- 1925 [BoA] Bogsch Aladár: A magyar királyi államvasutak átszervezése;
- 1926 [FL] Filesz Lajos: Vasutasok Évkönyve;
- 1926 [PffJ] Pfeiffer József: Távirdai kézikönyv (Szeged) ;
- 1926 [ZK] Zelovich Kornél: Képek a vasút történetéből;
- 1927 [SzI] Székely Imre. Magyar vasutakon alkalmazott mecha-nikai biztosító berendezések főbb szerkezeti sajátosságai és fejlődési irányai;
- 1927 [Visz] Vass István szerk. Magyar Vasutak albuma;
- 1928 [NÁ] Ney Ákos: Balatonszemes állomás elektrodinamikai biztosítóberendezése. 32. MMEE közlöny;
- 1928 MÁV Ig. 100.497/1928. Hangosítás a vonatokon;
- 1928 [SL] Samarjay Lajos: Néhány adat a MÁV műszaki rekonstrukciójáról;
- 1928 [KN] Kontz Nándor: Első kis állomási elektrodinamikai biztosítóberendezés Magyarországon;
- 1929 [DÓ] Dalmady Ödön: A vasúti beruházásokról;
- 1930 [FiL] Filesz Lajos: Vasutasok kézikönyve;
- 1932 [BoA] Bogsch Aladár: Szervezeti kérdések az állam-vasutaknál;
- 1932 [BeI] Bertalan Imre: A MÁV szervezetének változtatása;
- 1933 [OBé] Osváth Béla: Jelzési szolgálat a Magyarországgal szomszédos csehszlovák, jugoszláv és román vasutakon, valamint a jelzési szolgálat története;
- 1934 [ME-IG] Magyar Ernő-Ihntkó Gusztáv: A vasúti távirda-szolgálat kézikönyve;
- 1936 [SzI] Székely Imre: A vasútbiztosító berendezések leg-újabb fejlődése és jelentősége, különös tekintettel a vasútüzem gazdaságosságára és teljesítőképességére;
- 1942 [PIS] Plugor Sándor: A vasúti távirószolgálat, Bp., 1942. 166p;
- 1943 MÁV Távbeszélőnévsor, (a.8765/MÁV Könyvtár) ;
- 1944 [PIS] Plugor Sándor: Távíró-, távbeszélő- és biztosító-berendezések, (tanf.-i jegyzet) 1942, 1943, 1944;
- 1946 [LEr] Lux Ernő: Jelentés a háborús károkról;
- 1948 [RóA] Römer Alfréd: Rádiót a vasútnak? A rádiószolgálat vasútüzemi jelentősége, (Gazdaságos Vasút) 1948/4.
- 1950 [KoJ] Kollai János: Vasúti menetirányítói berendezések, (Magyar Közlekedés, Mély és Vízépités);
- 1951 [KoJ] Kollai János: A menetirányító rendszer, (Gazdasági Vasút);

- 1951 [PS] *Plugor Sándor:* Távközlő berendezések, légvezetékek és kábelek, (*tanf.-i jegyzet*);
1951 Utasítás a táviró- és távbeszélő légvezetési vonalak építésére;
1951 [PiJ] *Pinczés Jenő* Forgalmi Rendelkezőkapcsoló
1952 [SI] *Steinmetz István:* Orosz-magyar, magyar-orosz vasúti zsebszótár, Bp. 1952. 470p;
1953 [PS] *Plugor Sándor:* Vasúti távközlő- és biztosítóberendezések, (*Gazdasági és Műszaki Akadémia jegyzet*);
1955 [BGy] *Balogh Győző:* A rádió alkalmazása a vasútüzemben, Bp. 1955. 57p;
1955 [BGy] *Balogh Győző:* ETK Távgépíró” (*tanf.jegyzet*);
1955 [BaM] *Bartha Miklós:* Távközlő- és Biztosítóberendezések (*techn. i jegyzete*);
1959 [BGy] *Balogh Győző:* Vasúti távközlés;
1960 [MB] *Miasnikov Bálint:* Villamos vasútvonalak munkavezeték által keltett távolhatás számítása 50 Hz-es váltakozó-
áramú táplálás esetén, Bp. 1960. 87p;
1960 [S:ZT] *Székely Tamás:* Vasúti rádiótechnika, Bp. 1960 319p;
1961 [KI] *Kmetti Imre:* Enciklopédia a vasúti távközlésről és a biztosítóberendezésekről. (*kézirat*);
1961 MÁV Távbeszélőnévsor, (a. 26060/MÁV Könyvtár);
1961 T.1 Utasítás a távközlés szabályozására;
1961 T.21 Utasítás a távközlő berendezések kezelésére és használatára;
1961 T.25 Utasítás a távbeszélőközpontok kezelésére;
1962 Általános vasúti szakszótár;
1964 [RM] *Ragó Mihály:* Távbeszélő-technika I. (KÖZDOK);
1964 [S:ZL] *Szalontai Lajos:* Vasúti hírközlőeszközök, Bp., 1964. 118p;
1965 [RM] *Ragó Mihály:* Távbeszélő-technika I., (KÖZDOK);
1966 [MM-PJ] *Madarász Miklós - Pap János:* Vasúti távközlőberendezési szakmai ismeretek (*Műszerész-képzéshez jegyzet, 30. sz. Ipari szakközép iskola*);
1968 [RBGy] *Balogh Győző:* Távirótechnika. (BME);
1968 [RM] *Ragó Mihály:* Távbeszélő-technika I., (KÖZDOK);
1968 [SS] *Sárközy Sándor:* Vasúti távközlő és biztosítóberendezés, Bp, 1968. 240p;
1968 [S:ZL] *Szalontai Lajos:* Átviteltechnika. (BME);
1969 [dS:ZB] *dr. Széchezy Béla:* Tájékoztató berendezések, 1969. (KÖZDOK);
1970 [RM] *Ragó Mihály:* Légvezeték és kábelhálózatok I., II., III.;
1970 Vasútüzemi telefonkönyv, (c.4716/MÁV Könyvtár);
1971 [PJ] *Pap János:* Vasútüzemi távválasztás. (MÁV Tiszt-képző);
1975 [RF] *Róth Ferenc:* Vivőáramú berendezési ismeretek. (MÁV Tiszt-képző);
1976 [PJ] *Pap János:* Az OSZsD tagvasutak automatizált nemzetközi távbeszélőhálózata, (VASÚT/2);
1977 [PJ] *Pap János:* Távközléstechnika II., KTMF;
1978 [KJJÓ] *Kisfalvi József:* Vasúti távközlési ismeretek;
1978 [S:Zst] *Szórád István:* Távközlési mérés-technika;
1979 [HL-UD] *Holló Lajos-Udvarhelyi Dénes:* Vasúti értelmező szótár;
1979 [RM] *Ragó Mihály:* Vasúti távközlési ismeretek;
1979 [S:ZT] *Székely Tamás:* Alkalmazott elektronika;
1980 [HZ] *Herpai Zoltán:* Mozdonyrádiók;
1980 [KoJo] *Kollár János:* Elektronikus távközlő-berendezések a MÁV hálózatában (*Aut. szakosztály*);
1983 [GI-MK-PJ-ZG] *Gémes Imre, Malkovits Károly, Pap János, Zatykó Gábor:* Vasúti távközlőrendszerek kulcsrakész exportjának háttere, (HTE);
1984 [ZG] *Zatykó Gábor* Vasúti Lexikon: távközlési értelmezett kifejezései
1984 [MGy] *Matyák Gyula:* Helybiztosítási ismeretek;
1984 [VL] *105 Szerző* Vasúti Lexikon
1985 [BGy-KLÉ] *Benkő György-Klayivik Lászlóné:* A MÁV Korház gyengeáramú hálózata, (KTE/7);
1985 [GyL] *Gyöngyösi Lajos:* Táviróközpontok és a hálózat fejlesztése a MÁV-nál, (KTE/7);
1985 [Mél] *Mészáros István:* A villamos felügyeleti távbeszélő-hálózatiok fejlesztési tervei és a vasúti pályatelefon rendszer továbbfejlesztési elgondolásai, (KTE/7);
1985 [NyS-CsCs] *Nyéki Sándor-Csanádi Csaba:* Felsőszíni kábelcsatorna-rendszer, (KTE/7);
1985 [PJ] *Pap János:* Néhány gondolat az általános vasút-üzemi távbeszélőhálózat rekonstrukciójához, (KTE/7);
1988 [RM] *Pap János:* A vasúti távközlés történeti áttekintése, (HTE/7);
1988 [RM] *Ragó Mihály:* A vasúti távjelzés és távirás kialakulása (*Vasúthistória évkönyv*);
1988 [TI-PJ] *Tari István-Pap János:* Vasúti távbeszélőhálózat korszerűsítése (HTE, *Távközlési Szeminárium, Hajdúszoboszló*);
1989 [BGy] *Balogh Győző:* A vasúti távirótechnika fejlődése Magyarországon, (KTE/10);
1989 [CzV] *Czakó Vilmos:* A csengető-kapustól a folyadék-kristályos kijelzőig, (KTE/10);
1989 [DA] *Demény Attila:* A vasúti rádiózásról jelen- és jövőidőben, (KTE/10);
1989 [GeGy] *Gelányi Gyula:* Az induktortól az inverterig, (KTE/10);
1989 [KR] *Katona Rezső:* A hegyeshalmi vasúti vonalkábelről a fénytávközlésig, (KTE/10);
1989 [PJ] *Pap János:* A vasúti távbeszélőhálózat automatizálása, (KTE/10);
1989 [RM] *Ragó Mihály:* A faházás telefontól a szelektív hívású társas vonalig, (KTE/10);
1989 [BGy-GuI] *Benkő György-Gulyás Ica* MÁV Korház nővérhívó-berendezése (KTE/10);
1989 [RM] *Ragó Mihály:* Vasúti harangjelzések és harangjelző-berendezések (*Vasúthistória évkönyv*);
1989 [RG] *Rimóczi Gábor:* Hangosítási kísérletek a MÁV személyszállító vonatain, 1928-1950. (*Vasúthistória évkönyv*);
1989 [S:ZT] *Székely Tamás:* A vasúti rádiózás múltja, (KTE/10);
1989 [BoL] *Boór László-Pap János* GySEV EP központok tervezése
1989 [KoJ] *Kollár János* Planet rendszer
1989 [PI] *Pulszky István* 5. Távközlés
1990 [KiJó] *Kiss József (MÁV):* A Távközlő- és Biztosító-berendezési Építési Főnökség kialakulása, (*kézirat*);
1990 [PJ] *Pap János:* A vasút különféle távközlőhálózata (HTE/5);
1990 [RM] *Ragó Mihály:* A magyarországi vasutak távbeszélő-készülékeinek és társasvonali berendezéseinek fejlődése a kezdetektől napjainkig (*Vasúthistória évkönyv*);
1991 Vasúti Lexikon II: távközlési értelmezett kifejezései
1992 [PJ] *Pap János:* Hogyan értsük, írjuk, mondjuk? 1992/3. (*Magyar Távközlés*);

1993	[RM]	Ragó Mihály:	A Magyar Államvasutak távközlő- és biztosítóberendezéseinek fejlődése 1868-tól napjainkig, (<i>Vasúthistoria évkönyv</i>);	
1993	[ÁK-ÖL-SzF]	Árva Kálmán-Öry László-Szegő Ferenc:	A MÁV szervezeti tagozódása 1868-1993 között;	
1993	[MD]	LM Ericsson	MD 1100	
1994	[RM]	Ragó Mihály:	A távközlő- és biztosítóberendezésének fejlődése a MÁV-nál a II. világháború után, (<i>Vasúthistoria évkönyv</i>);	
1995	[DA]	Demény Attila	Előkészületek a MÁV zRt.-nek az INTERNET-hez való csatlakozására	MÁV
1995	[RM]	Ragó Mihály:	A vasúti távközlő- és biztosító-berendezések kialakulása a kezdetektől 1875-ig, <i>Magyar Vasúttörténet 1. könyv</i> ;	
1996	[BGy]	Balogh Győző:	A hazai távközlés néhány átvitel-technikai mérföldköve, (<i>Fejezetek a 150 éves magyar vasút történetéből</i>);	
1996	[BGy]	Balogh Győző: „	Corporate Networks” Gondolatok a vasúti távközlésről;	
1996	[BoM-NG]	Bosnyák Mihály, Nagy Gábor:	A MÁV Rt. Távbeszélőközpontjainak digitalizálása;	Vezetékek Világa I/1.
1996	[Tgy]	Tóth György	A Budapest-Hegyeshalom vonal vasútüzemi hálózata	Vezetékek Világa I/2.
1996	[BoM]	Bosnyák Mihály:	Távbeszélőtechnika, (<i>Fejezetek a 150 éves magyar vasút történetéből</i>);	
1996	[ByD]	Büky Dénes:	A vasúti távirótól az ISDN-ig, (<i>Fejezetek a 150 éves magyar vasút történetéből</i>);	
1996	[CzV]	Czakó Vilmos:	Az utastájékoztató története a magyar vasúton, (<i>Fejezetek a 150 éves magyar vasút történetéből</i>);	
1996	[DiJ]	Diószegi József:	Az alapáramkörök, (<i>Fejezetek a 150 éves magyar vasút történetéből</i>);	
1996	[HZ]	Herpai Zoltán:	A rádiótávközlés, (<i>Fejezetek a 150 éves magyar vasút történetéből</i>);	
1996	[PJ]	Pap János:	A hazai vasúti távközlés 150 éve, (<i>Fejezetek a 150 éves magyar vasút történetéből</i>);	
1996	[RM]	Ragó Mihály:	A vasúti távközlő- és biztosító-berendezések fejlődése 1876-tól a századfordulóig, <i>Magyar Vasúttörténet 3. könyv</i> ;	
1996	[RM]	Ragó Mihály:	A vasúti távközlő- és biztosítóberendezések az 1900-as évek elejé	<i>Magyar Vasúttörténet 4. könyv</i> ;
1996	[Tgy]	Tóth György:	A Budapest-Hegyeshalom vonal vasútüzemi irányítóhálózata	(Vezetékek Világa)
1996	[FeL]	Fenyves László	SzIR, Szállításiirányítási Rendszer	
1996	[DL]	Dani László	X.400-as alapú eelektronikus üzenetkezelés	
1996	[SzG]	Szabó Gábor	Integrált adatátviteli szolgáltatások az ATM gerinchálózatai	Vezetékek Világa I/1.
1997	[dCs]	dr. Csikós Mihály:	A magyar vasutak történetének fontosabb közlekedés és gazdasági eseménye 1915-től 1944-ig (<i>Magyar Vasúttörténet 5. könyv</i>);	
1997	[dKJ]	dr. Kovács János-Nagyszegi Béla	Biztonság a az átviteli hálózatokban	Vezetékek Világa IV/1
1997	[KA]	Karádi Amália:	Új, korszerű vonali rádiórendszer Budapest-Hegyeshalom vasútvonalon.	Vezetékek Világa);
1997	[PJ]	Pap János:	A vasúti távközlőhálózat a XX. század első felében, (<i>Magyar Vasúttörténet 5. könyv</i>);	
1997		UIC Railex	Vasúti szakszótár (Magyar-, -angol, -német, -francia	
1997	[SI-BI]	Solti István-Bárdódi István	Az optikai kábelépítés és tapasztalatai	Vezetékek Világa 1997/3
1997	[drKI]	dr. Kovács István	Az átviteltechnikai hálózatok menedzsmentje	Vezetékek Világa 1997/2
1998	[DZ-HJ-Tgy]	Duna Zoltán, Haffner János, Tóth György	Planet-rendszer a vasútüzemi irányítóhálózat területén	Vezetékek Világa 1998/1.
1998	[dr.H-dr.L-dr.R-Sz-dr. Sz]	dr. Horváth T, dr. László Z, dr. Risztács P, Szeberényi I, dr. Szimai, Kolos L	Felsővezetési energiavezérlő a Budapest-Hegyeshalom vonalon	Vezetékek Világa 1998/2
1998	[HoJ-dr.H-dr.P- Sz-]	Horváth J – dr.Parádi F – Szilva P	A Budapest-Hegyeshalmi vonal KÖFE központjának üzemi tapasztalatai	Vezetékek Világa
1998	[BaMi]	Balázs Mihály:	A korszerű digitális irányítórendszerek MÁV-nál történő alkalmazásának tapasztalatai 1998;	
1998	[FI]	Farkas István:	Vasúti fényvezetőszerű kábelek fenntartása. (TEBSZ);	
1998	[FI]	Farkas István:	Vasúti fényvezetőszerű kábelek fenntartása (<i>MÁV. P-171/ 98</i>);	
1998	[FI]	Farkas István:	Kábelek fenntartása	
1998	[DS]	Domokos Sándor	Dzsitter mérések követelményei PDH/SDH hálózatokon	Vezetékek Világa;
1998	[HaG]	Harkányi Gábor	MHR	
1999	[BoM]	Bosnyák Mihály:	A vasúti távbeszélőközpont-technika	Vezetékek Világa IV/3;
1999	[SzG]	Szabó Gábor	Szélessávú alkalmazások Siemens-Newbridge technikával.	Vezetékek Világa IV/1.
1999	[CsE-PáJ]	Csontos Endre, Pápai József:	Informatikai rendszerek a MÁV személyszállításának szolgálatában.	Vezetékek Világa IV/1);
1999	[dKJ-NB]	Dr. Kovács János, Nagyszegi Béla:	Biztonság az átviteli hálózatokban.	Vezetékek Világa IV/1;
1999	[HuJ]	Hunyadi József:	Arccal a vasút felé – informatikában is 1999/4.	Vezetékek Világa; IV/4
1999	[NA]	Nagy Antal:	A FOK-GYEM fejlesztési kijelző-berendezései.	Vezetékek Világa ;
1999	[PJ]	Pap János:	A vasúti távközlés a XX. Század második felében.	Magyar Vasúttörténet 7. könyv
1999	[SL-SSz]	Solti László-Sülle Szabolcs	A MÁV vonali URH terjedési mérőrendszere	Vezetékek Világa 1998/;
1999	[ML-Ily]	Máté László-Illyés Gyula	A távközlési és a biztosítóberendezési energiaellátó-rendszerek vizsgálata	Vezetékek Világa 1999/2;
2000	[PJ]	Pap János:	IP távközlés szerepe a vasútnál, 2000. (<i>Magyar Vasúttörténet 8. könyv</i>);	
2000	[HaG]	Harkányi Gábor	MHR, MIHP	
2000	[Csö-Hf]	Csömöriné -Haffner János	Planet irányító és hangrendszer	Vezetékek Világa 2000/1.
2000	[Sk-SzJ]	Skolnik Vilmos-Széles István	GSM-R a vasúttávközlésben I. – II.	Vezetékek Világa 2000/1.
2000	[BoM]	Bosnyák Mihály	Call Center a korszerű ügyfélkapcsolat	Vezetékek Világa 2000/3.
2000	[DeL]	Deim László	A CISCO IP Contact Center	Vezetékek Világa 2000/4.
2001	[FM]	Flasch Marianna	A MÁV Dunántúli Kft. és tevékenysége	Vezetékek Világa 2001/1
2001	[Cs-H-K-T]	Csömöriné Éber Magdolna, Haffner János, Kovács Ferenc, Tamasla Oliver	Planet irányító- és hangrendszer	Vezetékek Világa 2001/1.
2001	[]		Komplex hang- és irányítórendszer a hegyeshalmi állomáson	Vezetékek Világa 2001/1
2001	[SzL]	Szabó László	Kapcsolt ATM és FR szolgáltatások és alkalmazások a MÁV hálózatán	Vezetékek Világa 2001/4
2001	[KA-ZB]	Karádi Amália-Zagva Béla	GSM-R pilotszakasz a MÁV vasúthálózatán	Vezetékek Világa 2001/3
2001	[HZ]	Herpai Zoltán:	A Magyar-szlovén vasúti átmenet vonali rádiórendszere	Vezetékek Világa 2001/3
2001	[KK]	Kodaj Károly	IP telefonია – Trendek és alkalmazások	Vezetékek Világa 2001/4.
2001	[BJ-BI]	Bíró József-Bodnár István	Az Alcatel SDH rendszerek Y2K átállás ...	Vezetékek Világa V/4
2002	[SzP]	Szesztay Pál	Integrált üzemviteli távközlő berendezés kísérleti üzeme	Vezetékek Világa VI/2
2002	[Ágy-MP]	Ács György, Mészáros Péter	Hangátvitel és IP telefonია a gyakorlatban	Vezetékek Világa 2002/2
	[BJ-BI]	Bíró József-Bodnár István	Az Alcatel SDH rendszerek Y2K átállása a magyarországi vasutakon	Vezetékek Világa

	[SI-BÁI] Solti István – Báródi István	Az optikai kábelépítés és tapasztalatai	Vezetékek Világa
	[CsZ-RuP-TA] Cserháti Zoltán-Rurik Péter-Tátos Attila	A SASIB-FDM átviteltechnikai rendszer „add and drop” tulajdonságokkal a MÁV Lajosmizsei vonalán	Vezetékek Világa
	[BZ-HJ-KF-TGY] Bana Zoltán-Haffner János-Tóth György	IP telefon	Vezetékek Világa
2010	[HG] Halmai Gellért	3. Távközlőberendezések	Vasúti Műszaki Zsebkönyv
2005	[JB] Jóvér Balázs	ETCS, Az egységes Európai Vonatbefolyásoló Rendszer, GSM-R	
2006	[PI] Pulszki István	5. TÁVKÖZLŐ BERENDEZÉSEK	Vasúttechnikai Kézikönyv
2006	[Bb]	6. BIZTOSÍTÓBERENDEZÉSEK	Vasúttechnikai Kézikönyv
2006	[EVB]	7. ERŐÁRAMÚ VILLAMOSBERENDEZÉSEK	Vasúttechnikai Kézikönyv
	[NP] Nagy Péter	Több fényt a távközlésbe	
	[PoG] Pongrácz Gergely	A TCP/IP protokoll teljesítményének vizsgálata és ...	
	[VR-FV] Vas Rezső-Faix Vilmos	Digiton audiális utastájékoztató berendezések a MÁV-nál	
	[]	Optikai elérési hálózatok az új generációs távközlési infrastruktúrában	

Azoknál a szerzőknél, akiknek könyveiből többet is felhasználtam, azoknál a zárójeles jelölést csak összegezve jelöltem, pl. [RM] Ragó Mihály

Egy-egy ábrák és fényképek:

	MIKI	
[GJ]	Gazsi János	előadások
[BI]	Belényi István	előadások,
[CsCs]	Cserépf Csaba	fényképek
[PGá]	Pete Gábor	fényképek
[LI]	Laczkó Illdikó	fényképek
[HGy]	Hídvégi Gyula	beszélgetés
[SzP]	Szesztay Pál	előadás]
[KáI]	Károly István	kézirat

Biztosítóberendezéssel kapcsolatos szakirodalom

1930	[PIS]	Plugor Sándor:	Váltók és jelzők világítása;
1931	[PIS]	Plugor Sándor:	A hatvani új erőáramú biztosító-berendezés;
1943	[BM]	Bartha Miklós:	Az önműködő vonatmegállító berendezés;
1952	[StI]	Steinmetz István:	Orosz-magyar, magyar orosz vasúti zsebszótár;
1953	[GrJ]	Gróf József:	Vasúti vonóvezetékes biztosító-berendezések;
1953	[FGy]	Földes Gyula:	Vasútbiztosító berendezések terve-zési, gyártási és szerelési feladatai;
1953	[PS]	Plugor Sándor:	Vasúti távközlő- és biztosítóberendezések, (<i>Gazd.-i és Műszaki Akadémia jegyzet</i>);
1953	[PS]	Plugor Sándor:	Vasúti biztosítóberendezések;
1954	[PS]	Plugor Sándor:	Vasúti biztosítóberendezések for-galmi, pályafenntartási és vontatási vonatkozásai;
1954	[SiF]	Sikolya Ferenc:	Vasútbiztosítóberendezések típuskiválasztásának műszaki szempontjai;
1954	[SzkP]	Szentkereszti Pál:	Gurítódombok teljesítő-képességének növelése gépesítéssel;
1955	[BartM]	Bartha Miklós:	Távközlő és Biztosítóberendezések (<i>techn. i jegyzete</i>);
1958	[GrJ]	Gróf József:	Vasúti vonóvezetékes biztosítóberendezések I. és II. (tankönyvek);
1959	[BD]	Bisztrai Dénes:	Önműködő térközbiztosító beren-dezés. Sináramkörök;
1961	[KmI]	Kmetty Imre:	Enciklopédia a vasúti távközlésről és a biztosítóberendezésekről. (<i>kézirat</i>);
1961	[MóF]	Móczik Ferenc:	Domino-rendszerű vasútbiztosító berendezések kapcsolástechnikája;
1962	[TB1]		Utasítás a biztosítóberendezések fenntartására;
1965	[GrJ]	Gróf József:	Elektrodinamikus vasúti biztosítóberendezések;
1965	[MaL]	Machovits László	Korszerű sináramkörök;
1965	[US]	Urbán Sándor	Önműködő vonatbefolyásoló berendezések;
1965	[WGy]	Westsik György	Gurítódombok vezérlőberendezései;
1966	[ÁL-KI-TJ]	Árva László-Kuczoray Imre-Tóthfalussy József:	Korszerű sináramkörök;
1968	[GrJ]	Gróf József	Elektrodinamikus vasútbiztosító-berendezések;
1968	[SS]	Sárközy Sándor:	Vasúti távközlő- és biztosító-berendezés, Bp, 1968. 240p;
1970	[RGGy-WGy]	Gál Gyula-Westsik György:	Rendezőpályaudvari folyamatok számítógépes automatizálása;
1973	[ME-SÁ]	Mosóczy Endre-Somody Árpád:	Vasúti biztosítóberendezési ismeretek a távközlési ismeretek a távközlési szaktávközlési szak hallgatói részére, KÖZDOK;
1983	[WGy]	Westsik György:	Számítógépek alkalmazása a vasúti közlekedésben;
1986	[GE-HS]	Gulyás Emil-Högye Sándor:	Biztosítóberendezések üzeme. A vasúti felépítmény és a biztosítóberendezések kölcsönhatása;
1989	[GeGy]	Gelányi Gyula:	Az inductortól az inverterig, (<i>KTE/10</i>);
1989	[FLá]	Fülöp László	„Gondolatok a távközlési és biztosítóberendezési 2000-ig várható fejlődéséről”;
1989	[BoI]	Boros István	A változártól a nagysebességű kiterők biztosításáig. 150 éves a MÁV
1989	[HG]	Hegedüs Géza	„Az üzemirányítótól a számítógépes forgalomirányításig”. 150 éves a MÁV,
1989	[dHT]	dr. Hérai Tibor-Dr. Székely-Dobi Sándor	„A kosárjelzőtől a mozdonyáttörő jelzőig”;
1989	[KoLá]	Kovács László	Áttekintés a MÁV hálózatán lévő rendező-gurító pályaudvarokról, azok gépi berendezéseiről,
1989	[MaLá]	Machovits László	„A vonatérzékelés Magyarországon (a tapadósintól a szateliting),
1989	[SzÁ]	Szepesbélai Árpád	„A láncos sorompótól az önműködő sorompóig,
1989	[dTb]	Dr. Tarnai Béla	„A vasúti biztonságtechnika fejlődése a kulcsfüggőségtől a biztonsági szoftverig”;
1997	[SÁ]	Somody Árpád:	A biztosítóberendezések fejlődése 1915-1944 között, <i>Magyar Vasúttörténet 5. könyv</i> ;
1998	[SÁ]	Somody Árpád:	A biztosítóberendezések fejlődése 1945-1972 között, <i>Magyar Vasúttörténet 6. könyv</i> ;

1999	[SÁ]	Somody Árpád:	A biztosítóberendezések fejlődése 1972-1998 között, <i>Magyar Vasúttörténet 7. könyv</i> ;
2000	[SÁ]	Somody Árpád:	A biztosítóberendezések fejlődése, <i>Magyar Vasúttörténet 8. könyv</i> ;
2000	[FL] [StA] [VSÁ]	Fülöp László, Stréda András, Váczai Sándor:	TEB Krónika
	[DGy]	Dudok Gyula	9. B. osztályvez.
	[KÁ]	Károly István	Felsővezetéktervező MÁVTI
2005	[JB]	Jóvér Balázs	ETCS, Az egységes Európai Vonatbefolyásoló Rendszer

Számítástechnikával kapcsolatos szakirodalom

1959			Kibernetikai módszerek alkalmazása a közlekedésben és a közlekedés építésében;
1965	[FeA]	Fekete András:	Kibernetika, mint a modern vasúti üzemvezetés eszköze, Bp. 229p.;
1965			Beszámoló a MÁV kibernetikai szolgálat és a felügyelete alatt álló gépparkok munkájáról, illetve perspektivikus feladatairól;
1967	[FeA]	Fekete András:	Vasúti szállításszervezés kibernetikai úton;
1968	[FeA]	Fekete András:	Forgalmi megoszlási vizsgálatok a vasúti közlekedésben;
1968	[TI-WGy-LS]	Turányi István-Westsik György-Lukácskó Sándor	Automatizálás a vasút üzemben
1969	[HiGy]	Hídvégi Gyula	Főórák
1970	[GGy-WGy]	Gál Gyula-Westsik György:	Rendezőpályaudvari folyamatok számítógépes automatizálása
1972	[FeA]	Fekete András:	Információfeldolgozás és kibernetika a vasúton;
1972	[KuK]	Kurucz Károly:	A helybiztosítás tapasztalatai a bel-földi expressz-vonatokon, KÖZLEKEDÉS;
1973	[FáE]	Fáy Endre:	IV. Kibernetika a közlekedésben, konferencia;
1973	[FeA]	Fekete András:	A MÁV információfeldolgozása és fejlesztésének távlatai. KÖZLEKEDÉS;
1974			Számítástechnika a vasútüzemben, Bp. 1974. 58p.;
1983	[WGy]	Westsik György:	Számítógépek alkalmazása a vasúti közlekedésben;

Megjegyzendő, hogy a felsoroltak nem mindegyikéből került adat e könyvbe! Egyben a vasúti szakemberek írásait igyekezőn rögzíteni.

Nem vasúti szakirodalom

A felsorolás formái, jelölések, író, szakirodalmi mű, Kiadó és időpont.

[NL]	Nográdi László	PC ISKOLA	Kossuth Kiadó	1997
[P.M]	SZÁMOK	SZÁMÍTÁSTECHNIKAI KISLEXIKON	Műszaki Könyvkiadó	1973
[SzTK]		SZÁMÍTÁSTECHNIKAI KISSZÓTÁR	Kossuth Könyvkiadó	1995

A [NL] és [SzTK] stb. szignók az éves felbontásban kifejtett hír, leírás végén jelennek meg arra utalva, hogy a hír, leírás, kinek a tollából lett merítve.

Szakirodalom

[BI-KL]	Barta István-Kozma László és Tsai	Híradástechnika	Terra	1964
Szerzők:				
[dKJ]	dr. Komarik József			
[dRE]	dr. Rédl Endre			
[MK]	Magó Kálmán			
[TéBE]	Tarnainé Bárfay Éva			
[MB]	Magyari Béla			
[dVA]	dr. Vágó Artúr			
[ZGy]	Zentai Györgyi			

Sajnos egyik szerző vagy hozzátartozó címét nem tudtam elérni, ezért a felhasznált fogalmakat mindenütt az összesített [BI-KL] jelölések jelentik!

[dIM]	Izsák Mikélós dr.	Távközléstechnikai Kézikönyv I.	Műszaki Könyvkiadó	1966
[BtGy]	Battistig György	7.2		
[EFr]	Erdélyi Frigyes	2.11 2.14		
[dFP]	Ferenczy Pál dr.	3.3, 7.2, 7.3		
[FK]	Frischmann Károly	1.3.1 - 3, 13.9-10, 5.1, 6.2, 12.1-2		
[GJ]	Gál József	8.2 - 5		
[HGy]	Horváth Gyula	8.2 - 4		
[JI]	Jutassi István	4.		
[dIM]	Izsák Mikélós dr.	1.2, 1.3, 2.6 - 7, 5.1, 6.1 6.2		
[KM]	Kocsis Mihály	2.9		
[dKGy]	Kodolányi Gyula dr.	7.1		
[dKJ]	Komarik József dr.	4.		
[LS]	Lajkó Sándor	1.1, 2.1, 2.3 - 5, 2.9.2, 9.1 -3, 9.4, 10.12		
[dLGy]	Lajtha György dr	10.1 - 10		
[PáG]	Pál Gaszton	10.1 - 10		
[PS]	Pintér Sándor	3.8		
[SOz]	Stefensz Oszkár	8.1, 10.11		
[TJ]	Tóthfalussy József	8.1., 10.11		
[VV]	Váraljai Vilmos	9.1 - 3. 9.4 10.12		

Megjegyzés:: Az egyes könyvekben lévő pontokat felsoroltam a szerzők neveihez, azonban nem biztos, hogy valamennyi pontból idéztem.

[dIM]	Izsák Mikélós dr.	Távközléstechnikai Kézikönyv II.	Műszaki Könyvkiadó	1979
[BaGy]	Bakos Gyula	11.1, 11.2.3 – 5		
[BF]	Bán Ferenc	16.		
[BA]	Benedek Sándor	13.4		
[BIE]	Blum Endre	5.3.4 –6		
[BK]	Borsos Károly	12.1 - 4, 17.5		
[BrJ]	Brebovszky Judit	6., 19.7		
[KJ]	Felsővályi János	19.1 19.3 19.5.2 19.6		
[FI]	Frigyes István	13.5, 13.6.1		
[FrG]	Frischmann Gábor	1., 17.7 - 20		
[GL]	Gonda László	12.7		
[dGG]	Gordos Géza dr.	2.4, 2.7		
[GyJ]	Gyurmán Jenő	10.5 10.6		
[HL]	Halász László	12.5 12.6.		
[HGy]	Horváth Gyula	5.1 5.2 5.3.1 – 3 5.4, 5.5, 17.6		
[HJL]	Horváth J László	9.		
[dIM]	Izsák Mikélós dr.	22.		
[dKKI]	Katona Kiss László dr.	21.		
[KO]	Kovács Oszkár	19.10		
[LS]	Lajkó Sándor	7. 10.1 – 10.4		
[dLGy]	Lajtha György dr.	2.5, 17.1 – 17.4		
[MS]	Mazgon Sándor	8.		
[MCs]	Megyesi Csaba	11.3.3, 11.3.5 - 6		
[MLné]	Mezőcsáti Lászlóné	2.6		
[PG]	Paksy Géza	11.3. 11.3.2, 11.3.4, 19.3.3 - 5		
[PaL]	Pap László	4.2 4.3		
[dRoP]	Róna Péter dr.	13.1 - 3, 13.6.2 - 4		
[dRuP]	Ruppenthál Péter dr.	3.		
[dSGy]	Sallai Gyula dr.	2.1 - 3		
[SL]	Smigura László	12.8		
[dSJ]	Solymosy János dr.	4.1		
[TP]	Tatai Péter	-11.2.1 -2, 19.9.1		
[dTTA]	Turi-Takács Attila dr.	-14.		
[dVO]	Villányi Ottó dr.	15.		

Megjegyzés:: Az egyes könyvekben lévő pontokat felsoroltam a szerzők neveihez, azonban nem biztos, hogy valamennyi pontból idéztem.

[dLGy-SzJ]	dr. Lajtha György-Szép Iván és Társai	Fénytvávközlőrendszerek és elemei	Akamédiai Kiadó	1987
[GM]	Gál Mihály	1., 4., 6.		
[ME]	Márkus Edit	2., 4., 7 8.		
[RG]	Révész Gábor	7.		
[RéPJ]	Rónainé Pfeifer Judit	6.		
[VP]	Vámos Péter	1., 3., 8.		
[VGy]	Veszeli Gyula	2., 9.		
[dLGy]	Lajtha György dr.	1., 3. , 4., 9.		
[dSzJ]	Szép Iván dr.	5., 9.		

Megjegyzés:: Az egyes könyvekben lévő pontokat felsoroltam a szerzők neveihez, azonban nem biztos, hogy valamennyi pontból idéztem.

Sajnos egyik szerző vagy hozzátartozó címét nem tudtam elérni, ezért a felhasznált fogalmakat mindenütt az összesített [dLGy-SzJ] jelölések jelentik!

A HTE 60 éve			Regisztrer Kft.	2009
[ÁGy]	Ágoston György	Az infokommunikáció forradalma mozaikokban		
[dBaI]	Bartolits István dr.	Közösen az államigazgatással (1954-164)		
[HTE]		HTE története		

[HTE] **Híradástechnika folyóiratok cikkeiből –2000-ig.);**

7. Híradástechnikai műszerész szakmai ismeretek			Műszaki könyvkiadó	1963
[FIT]	Flanek Tibor	Híradástechnikai Műszerész Szakmai ismeretek	I., III., D-E, IV.	
[TL]	Tóth László	Híradástechnikai Műszerész Szakmai ismeretek	II.	
[BaJ]	Barna József	Híradástechnikai Műszerész Szakmai ismeretek	III.A.-C., F., H.	
[CsRÖ]	Csoboth Róbert Ödön	Híradástechnikai Műszerész Szakmai ismeretek	III.G	
[KuI]	Kurucz István	Híradástechnikai Műszerész Szakmai ismeretek	V.	

Megjegyzés:: Az egyes könyvekben lévő pontokat felsoroltam a szerzők neveihez, azonban nem biztos, hogy valamennyi pontból idéztem.

Egyéni szakkönyvek, írások:

[KL]	Koczka László	HÍRADÁSTECHNIKAI TÁBLÁZATOK ÉS ADATGYŰJT	Közl. Könyvkiadó	1953
[KL]	Koczka László	TÁVBESZÉLŐKÉSZÜLÉKEK ÉS GÉPELEMEK	Közlekedési Könyvk	1953
[Fr.K]	Fr. Kroutl	TÁVKÁBELTECHNIKA	Közlekedési Könyvk.	1954
[P.M]	P. Müller	SZÁMÍTÁSTECHNIKAI KISLEXIKON	Lexikon des Datenverarbeitenuing	
		Közlekedési K		1973
[SzP]	Szűcs Péter	ELÉKTRONIKA MINDENKINEK	Műszaki Könyvkiadó	1984
[NL]	Nógrádi László	PC ISKOLA	Kossuth Kiadó	1997
[DP]	Deli Pál	Közcélú hálózat (PTSN/ISDN) no. 7 jelzeshálózata		
[KP]	Kustra Pál	AXE No. 7-es jelzésrendszer		
[VV]	Vas Vilmos	A MÁV sokcsatornás vezeték nélküli (Mikrohullámú) hírközlési kapcsolatainak...	HTE,	1989
[dHT-NK]	dr Henk Tamás-Németh Krisztián:	Távközlő hálózatok, jegyzet		
[CsS]	Csórián Sándor:	Az internet technológiája I-IX	Számítástechnika	2000
[CsS]	Csórián Sándor:	Biztonságtechnológia I-II	Számítástechnika	2000
[HJ]	Hollós József:	Távíroda és távbeszélő a vasutaknál		1910
[KJ]	Kiss József	Gép- és kapcsolástan		1910
[KL]	Koczka László:	Távbeszélőkészülékek és gépelemek	Közlekedési Kiadó	1953
[KrF]	Kroutl, Frantisek:	Távkábeltechnika,	Közlekedési Kiadó	1954
[KV]		A kultúra világa, Technika,	Minerva	1959
[KeT]	Kerecsei Tamás	A kapacitás királyai	CHIP 4. szám	1999. április.
[Alc]	Alcatel	Leírások, rajzok, dokumentációk, képek		1990
[MT]	Magyar Technika			1946
[NL]	Nógrádi László:	PC-iskola	Kossuth Kiadó	1997
[OI]	Odor Imre:	Távíroda és távbeszélő		1910
[P.M]	P. Müller:	Számítástechnikai Kislexikon	Műszaki Könyvkiadó	1973
[PMSz.I]	50 évi Postamérnöki Szolgálat 1887-1937:		Stádium Rt. Nyomda	1938
[PMSz.II]	50 évi Postamérnöki Szolgálat 1938-1988:		Távközlési Kiadó	1991
[PnL]	Pallasz Nagy Lexikon,			1893 - 1900
[Pr]	Posta	Posta és Távíroda Rendeletek Tára		1868
[RR]	Ragó Mihály-Rácz János:	Távbeszélő-technika I. KTMF	Tankönyvkiadó	1987
[RnL]	Révai Lexikon			1910-1927
[RS]	Rácz Sándor	A bécsi nemzetközi kiállítás		1883
[RS]	Rácz Sándor	A vasúti távíroda szolgálat		1891
[SzP]	Szűcs Péter:	Elektronika mindenkinek	Műszaki Könyvkiadó	1984
[Sie]	Siemens	Leírások, rajzok, dokumentációk, képek	Siemens	1858-től
[Sie]	Siemens	Siemens: „Veröffentlichungen aus dem Gebiete der Nachrichtentechnik”		1935
[TK]		A Technika Krónikája		1992
[ZOCS]	Zvorikin, Oszmova, Csernisev, Suhargyin:	A távközlés története	Kossuth Kiadó	1964
[BHG]		BHG (magyar) dokumentációk (7D-PBX, különböző alközpontok /Rotary, jelfogós, Ericsson/, BBO, BTO, BO átviteltechnikai berendezések stb.);		1910-től
[CsM]	Csaba Miklós	Ericsson tanfolyam		1971
[RFT]		RFT (NDK/Keletnémet) dokumentumok;		1962
[Sie]		Siemens (angol, német) dokumentációk (Morse-féle távírók, távbeszélőkészülékek, fénykábelek, SDH-ATM, BIZTOSÍTÓBERENDEZÉSEK berendezések leírásai stb.)		1858-2000;
[W&G]	Wandel&Goltermann:	GSM, Global System for Mobile Communications;		
[Sie]	Siemens	ADATHÁLÓZAT a MÁV GIR és MHR létesítéséhez	1-10 melléklet	1997
[Sie]	Siemens	ADATHÁLÓZAT a MÁV GIR és MHR létesítéséhez	11-25 melléklet	1997
[Teac]	Telecommunication Access Consulting	A GIR-MHR keretében létesített fényvezetős zálás, digitális távk....	I. Ütem	1999
[Teac]	Telecommunication Access Consulting	Az átviteltechnikai hálózatok üzemeltetési technológiája, ...	II. Ütem	1999
[Teac]	Telecommunication Access Consulting	Az adathálózat üzemeltetési technológiája az üzemeltetés eszközzel.	III. Ütem	1999
[LNX]	LNX, LIAS-NETWORX Hálózatintegrációs Kft. (ICL)	MIHP Megvalósítási Dokumentáció		1999
[LNX]	LNX, LIAS-NETWORX Hálózatintegrációs Kft.	Üzemeltetési útmutató a MÁV MIHP hálózatmenedzsment rendszeréhez		2000
[KTE]		A KTE 50 éve	Dabas Jegyzet Kft.	
[BoL]	Boór László	GySEV EP központok tervezése		1989
[KoJ]	Kollár János	Planet rendszer		
[MaT]		A Kultúra Világa Technika	Technika	
[TV]		A távközlés világa	Minerva Kiadó	1991
[MIL]	Ipargazdasági és Tanácsadó Kft.	MINILEXIKON		Időpont nincs
[Wp]	Wikipedia			NET
[TI]	Tóth Imre:	A BUDAPESTI HÍRADÁSTECHNIKAI IPAR KEZDETEI	A Telefongyár első évtizedei	NET
]		Telefongyári (magyar) dokumentációk (távbeszélőkészülékek, átviteltechnikai berendezések, Western-menetirányító berendezések stb.);		
[léz]		A lézerek működésével kapcsolatos jelenségek, a lézerek fajtái és működésük		
		http://madchemist.uw.hu/laser_elvelet.htm		NET
INTERNET				
[TI]	Tóth Imre:	A BUDAPESTI HÍRADÁSTECHNIKAI IPAR KEZDETEI	A Telefongyár első évtizedei	
[]		Telefongyári (magyar) dokumentációk (távbeszélőkészülékek, átviteltechnikai berendezések, Western-menetirányító berendezések stb.);		
[IP/BOC]		A GSM hálózatok Működése	MOBILARENA	
[Wik]		Wikipedia		
[NET] (összesítve)		Diákok által feltett kérdések és válaszok, név vagy elérhetőség és időpont nélkül.		
		Az adattárolás fejlődése		2009.
		Fogalmak		2009

<i>Rádi György</i>	Kérdések válaszok számítástechnikából	2009
	Információs forradalom	?
	Kidolgozott szóbeli tételek	?
	Középszintű informatikai érettségi szóbeli tételek	bibl. Szeged.hu(mke eksz)
	Magyar Elektronikai Szótár	
	A számítógép működési elve	?
	GOODRAM és GOODDRIVE írásaiából	2007-2009

Megjegyzés: Elképzelhető, hogy a 15-18 évvel ezelőtt megjelent írásokból egy-kettő talán nincsen bejelölve, írói hiányosságok miatt. Elnézést.

Levelezések

A munkám során sok könyvet, jegyzetet, írást olvastam el, melyekből esetenként, mint forrásmunkákból, hol idézőjelben, hol anélkül, kissé rövidítve felhasználtam adatokat, mint ahogyan ez látható a Szakirodalom fejezetében is. Látható az is, hogy több nem vasúti forrásmunkából merítettem. Ez pedig más szellemi tulajdon esetleges elorozását jelenti. Hogy ez alól mentesüljek, igyekeztem megkeresni a felhasznált irodalom szerzőit, hogyha lehet adják beleegyezésüket a felhasználáshoz.

Megkereséseim azonban nagyon soványok, mivel sok szakíró címét, elérhetőségét nem sikerült megszerezniem. Az egyes kiadók, mint látható lesz, a sok tulajdonosváltás miatt, a régi szerzők címeit, elérhetőségeit nem dokumentálták, nem tudták megadni. Sőt, a HTE sem tudott elérhetőségeket adni, mivel az általam kértek már nem tagjai az egyesületnek.

A megkereséseim, illetve az azokra kapott, válaszok, vélemények gyűjteménye a következő:

1. Megkeresés

T. Kiadó

Kérem a segítségüket.

Foglalkozom egy műszaki írással, amelybe jónéhány adatot, rajzot és szövegrészletet az 1987-ben Önöknél megjelent FÉNYTÁVKÖZLŐ RENDSZEREK ÉS ELEMELK című könyvből felhasználnék. A könyvet szerkesztette Lajtha György és Szép Iván, de még további hat név is szerepel, akik a részleteket írták, így Gál Mihály, Márkus Edit, Révész Gábor, Rónainé Pfeifer Judit, Vámos Páéter és Veszely Gyula.

Szeretném elkerülni az esetleges szerzői jogokkal kapcsolatos problémákat. Ezért szeretném megtudni a felsorolt szerzőknek esetleges címét, hozzáférhetőségét, hogy elérhessem őket.

Kérem, ha lehetne a kérésemet akceptálni.

Üdvözlettel

Pap János nyugd.
okl. híradástechnikai mérnök
MÁV mérnök-főtanácsos

Válasz

Tisztelt Papp Úr,

Köszönettel vettük megkeresését.

Sajnálattal kell közölnem Önnel, hogy már nem rendelkezünk az említett szerzők ill. jogutódjaik elérhetőségével.

Üdvözlettel:

Fogl Szófia

Office Manager I Akadémiai Kiadó Zrt.
H-1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 21-35. I Tel.: +36-1-464-8254
www.akademiaikiado.hu I www.akademiai.com

From: Pap János [<mailto:papjanos1931@freemail.hu>]


Sent: Wednesday, February 08, 2017 5:58

PMTo: Customer Service <custservice-hu@akademiai.hu>

Subject: Kérés

2. Megkeresés

T.: (06 1) 273-2090
 E-mail: balla@forum-media.hu
www.forum-media.hu



MAGYAR KÖZLEKEDÉS

From: Pap János [<mailto:papjanos1931@freemail.hu>]
Sent: Wednesday, February 08, 2017 4:59 PM **To:** Fórum Média Kiadó **Subject:** Kérés

Tisztelt Kft.

Az Önök elődje a "Közlekedési Kiadó" 1953-ban kiadta Koczka László: TÁVBESZÉLŐKÉSZÜLÉKEK ÉS GÉPELEMEK c. könyvet, mely a Közlekedés és Postaügyi Minisztérium kiadványa volt. Ebből a könyvből az én munkámhoz jónehány ábrát és a szövegből is keveset felhasználnék. Ehhez azonban, bár nem találtam a munka levédésére semmi utalást, a 75 év azonban még nem telt le. Szerzői joggal kapcsolatosan nem szeretnék problémákat, ezért szükségem lenne a szerző esetleges utódainak az elérhetőségére, mivel Koczka László már régebben elhunyt. Kérem a segítségüket a cím megszerzésére.

Előre is köszönettel
Pap János

3. Megkeresés

Sándor Mazgon < mazgon@freemail.hu >	jún. 1. (1 napja) _
2017. Június 1.	

Tisztelt PapJános! Tisztelt nyögdíjastársam!

Nagyon megtiszteltél leveleddel, amelynek mellékletét elolvastva őszinte örömmel üdvözlöm önzetlen munkádat, gratulálok lelkesedésedhez és kitartásodhoz, és a magam részéről minden jogot megadok ahhoz, hogy az általam jegyzett szövegeket, akár a jelzett műből, akár más forrásból szabadon felhasználhassad, terjeszthessed, lektorál(tat)hassad. Sok kedves Máv-os távközlős ismerőseimre (és barátaimra) tekintettel nagy örömmel venném ha böngészhetném szövegedet is, és bár több művet is lektoráltam, de a magam gyenge időgazdálkodása miatt azt csak abban a tekintetben tudnám felajánlani, hogy a szöszedethez szívesen hozzájárulnék, mert magam is magyarítottam sok hírközlési és távközlési kifejezést (sokak bosszantására: <lám, ha magyarul tudom mondani a "bájtündért" akkor a bájtot is>, ez volt egyik jelszavam a magyar szabványügyi bizottságban, ahol mávos kollégákkal együtt postásként próbáltuk az újdonság sz-ámitástechnikusokat leszoktatni irdatlan anglo-mániáikról - mint közismert elég sikertelenül, hisz ezek a mai napig realizálnak, implementálnak, monitoroznak, még jó ha csak analizálnak, tesztelgetnek...)

Maradtam tisztelettel

Mazgon Sándor

U.i. Tényleg látható vagy egy sor videó-előadóként, de sajnos nem emlékszem az arcodra sem. Kösz hogy te legalább megismernél. Üdv S.

4. Megkeresés

Brebovszky Judit <j.brebovszky@freemail.hu>	jún. 1. (1 napja)
2017. Június 1.	
<p>Tisztelt Pap János úr ! A Krónikában megadott jelölés teljesen korrekt. Természetes és elfogadható az Értelmezőszótárnál és a Kifejezéstárnál az egy helyen megadott irodalmak megadása. A megjelölt könyvfejezetekből származó adatok felhasználásához hozzájárulok. Szép Iván elérhetőségét remélem hamarosan tudom küldeni Üdvözlettel, Dr. Lajtha György</p>	
Brebovszky Judit <j.brebovszky@freemail.hu>	jún. 1. (1 napja)
<p>címzett: saját magam</p>	
Sajnos dr. SZép Iván 2002-ben meghalt.	

5. Megkeresés

Peter Tatai	18:32 (14 órája)
2017. Június 3	
<p>Tisztelt Pap János Úr!</p> <p>Levelében az alábbiakat kérte: "Az én berendezéseim elvi felépítéséhez az Ön által sok évvel ezelőtt írt anyagából, egy táblázatot és egy ábrát (13 szegmenses A karakterisztika) a munkámba szeretnék felhasználni kevés magyarázattal. Ezt a felhasználást az Ön nevéből képzett jellel jelölném meg. Így [TP] Tatai Péter Távközléstechnikai kézikönyv II 11.2.1 Műszaki Könyvkiadó 1979"</p> <p>Kéréséhez szívesen hozzájárulok. Ugyanakkor megjegyzem, hogy az említett információ hasonló módon megtalálható a CCITT G.700-as, publikus ajánlásaiban. (ITU-T Recommendation G.712) További sikeres munkát kívánok!</p> <p>Tisztelettel, Tatai Péter www.aitia.ai</p>	

6. Megkeresés

János Pap <papjanos1931@gmail.com>	jún. 3. (2 napja)
2017. Június 3.	

Frischmann Gábor	21:36 (12 órája)
-------------------------	------------------

Tisztelt Pap Úr!

Először is engedje meg, hogy elismerésemet fejezzem ki szakmatörténeti szempontból nagyon fontos, és áldozatos munkájáért. Sajnos, a csatolt levelében szereplő könyv egyik szerzője, Frischmann Gábor (helyesen írva) már nem él (2005-ben elhunyt). Én a fia vagyok, de szintén a távközlési szakmában dolgoztam – aktívan 25 évet, azóta pedig tanácsadóként sok távközlési projektben tevékenykedtem. Mivel a szerző már nem él, véleményem szerint semmi problémát nem jelent, ha a lehető legegyszerűbben intézi a hivatkozás kérdését. (Sajnos annak a könyvnek igen sok szerzője már elhunyt.) Nem tudom, kereste-e a Híradástechnikai és Informatikai Tudományos Egyesületet (HTE) vagy a Közlekedéstudományi Egyesületet a megjelentetéssel kapcsolatban, esetleg a Postai és Távközlési Múzeumi Alapítványt? Munkájához további jó egészséget és sok energiát kívánok!

Üdvözlettel:
(ifj.) Frischmann Gábor

Frischmann Gábor
Mobil: +36-30-971-3390
E-mail: frischmann.gabor@vialto.hu

1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49. I. ép. VII.em
 Tel: [+36-1-412-4455](tel:+3614124455)
 Fax: [+36-1-412-4456](tel:+3614124456)
 Web: <http://www.vialto.hu>
Think before printing. ☐

A Vialto Consulting a Constantinus Nemzetközi Tanácsadói Díj Arany- és Ezüstérmes helyezettje 2013-ban

7. Megkeresés

Jóvér Balázs <jover.balazs@mav.hu>	júl. 26. _
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>címezett:</p> <p>Pete</p> <p>saját</p> <p>magam</p> </div>	

Kedves Jani bácsi (ha megengedi)!
Kedves Gábor!

Ha rám gondoltatok, akkor természetesen mehet a dolog, de tisztelettel ajánlom figyelmetekbe a harmadik könyvet is, amelyben számomra dédelgetett rész szerepel a vasút történetiségéből - és ebben pedig én használtam fel János bá anyagait is. Talán abban is szerepel olyan, ami érdeklődésre tarthat számot. Gondolom ezt azért, mert az összes vasútműszaki szakkönyvvel ellentétben én az üzemirányítás, üzemszervezés aspektusából fogtam át a vasút 150 éves történetét röviden, és csak ezek alátámasztásaként idéztem fel a részben vasút által generált műszaki fejlesztéseket.

ETML - Az Egységes Európai Üzemirányítási Réteg. Megtisztel János bá, ha egy tiszteletpéldányt elfogad tőlem.

Üdvözlettel:
 Jóvér Balázsfejlesztőmérnök, Technológiai KözpontMAGYAR ÁLLAMVASUTAK Zrt. 1063. BudapestKmetty György u. 3. [+36 30 293 6497](tel:+36302936497)
 mobile-mail: joverb@mav.hu<http://www.mav.hu>

8. Megkeresés

Tisztelt Pap Kolléga Úr

Kérésedet áttanulmányoztam. A megemlített Távbeszélő-technika I. főiskolai jegyzetből általad felhasznált szövegek és rajzok felhasználásához hozzájárulok.

Meg kell említenem, hogy szerzőtársam, Ragó Mihály, már elhunyt.

Munkádhoz sok sikert kívánok.

Üdvözlettel



Rác János

okl. villamosmérnök
nyug. Főiskolai tanár
a győri KTMF, Közlekedési és Távközlési Főiskola
Távközlési és Automatizálási Intézetének igazgatója

9. Megkeresés

Rét Anna <ret.anna@mkkonyvkiado.hu>

• okt. 9. (1 napja)

Tisztelt Pap János!

Köszönjük, hogy kérésével megkereste kiadónkat.

A tárgybeli mű jogai már nincsenek a Műszaki Könyvkiadónál. Az eredeti mű joga (a rajzokkal együtt) a licenctulajdonos kiadónál van, a fordítás joga pedig a fordítónál. Abból az időből nincs nyilvántartásunk, ezért részleteket nem tudunk, kérjük, őket keresse meg. (Kis mértékű idézés tudtommal megengedett, természetesen a forrás feltüntetésével.)

Üdvözlettel:

Rét Anna
cégvezető, a szakképzési
üzletág vezetője

Műszaki Kiadó
<http://www.mkkonyvkiado.hu>
e-mail: ret.anna@mkkonyvkiado.hu
Telefon: 06 1 803-75-05

Mobil: 06 30 594-50-731032 Budapest, San Marco u. 57.

10. Megkeresés

Tisztel Papp János Úr!

Kérésére átnéztem a megküldött szövegrészeket és ábrákat, valamint a forrásként felhasznált Távközléstechnikai Kézikönyv (Műszaki Könyvkiadó, Bp. 1979) megfelelő szövegrészleteire és ábráira való hivatkozás módszerét.

Szeretném felhívni figyelmét, hogy a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény IV. értelmében idézéssel szabadon felhasználható egy szerzői joggal védett mű részlete az átvevő mű jellege és célja által indokolt terjedelemben és az eredetihez híven - a forrás, valamint az ott megjelölt szerző megnevezésével bárki által idézhető. [Sztj. 35. § (1) bek.].

Ennek következtében én csak forrás megnevezésének Ön által javasolt módszerét vizsgáltam. Sajnos én nem láttam az Ön által alkotott „B” és „C” jelű munkát, de az Ön leírásából úgy tűnik nekem, hogy az egyes címszavak forrása nem beazonosítható a mű végén elhelyezett „Szakirodalom” fejezet alapján. Ez az Ön felelőssége.

Én mindenesetre kijelentem, hogy az idézett mű 11.3.1, 11.3.211.3.4 és 19.3.3-5 pontjaival kapcsolatos idézetek ilyen formában történő forráskénti megjelölése ellen kifogást nem emelek.

Budapest, 2017.10.03.

Üdvözlettel,


Paksy Géza

11. Megkeresés

János Pap	Kedves László Ágnes A Kossuth Kiadó kiadásában 1997-ben megjelent: Nógrádi Lá...	okt. 6. (5 napja)
Kedves László Ágnes A Kossuth Kiadó kiadásában 1997-ben megjelent: Nógrádi Lá...		

János Pap <papjanos1931@gmail.com>	okt. 6. (5 napja)
---	-------------------

Kedves László Ágnes

A Kossuth Kiadó kiadásában 1997-ben megjelent:
Nógrádi László PC ISKOLA c. könyve.
Szeretném megtudni az író elérhetőségét, hogy engedélyét kérjem néhány rajzának és leírásának felhasználhatóságára az én munkámhoz.
Kérem, ha lehetséges számomra megküldeni szíveskedjék.

Tisztelettel, és jó egészséget kívánva

Pap János
nyugd., okl. híradástechnikai mérnök

12. Megkeresés

Balázi Szilvia <szilvia.balazi@kossuth.hu>	10:20 (7 órája)
---	-----------------

Kedves Pap János,

László Ágnes kolléganóm továbbította a levelét.

Megkérdeztem az informatikai vezetőnket is az elérhetőségről, de sajnos abban az időben még ő sem volt a kiadóban, nem kapott korábbi elérhetőségeket az elődjétől, így sajnos nem tudunk telefonszámot/e-mail címet adni.

Üdvözlettel:
Balázi Szilvia
könyvkiadási menedzser

Kossuth Kiadó ZRt.
[1043 Budapest, Bocskai u. 26.](http://www.kossuth.hu)
telefon: 888-9145

www.kossuth.hu

13. Megkeresés

2018. 02.09.-én 14 óra 50 perckor feladott ajánlott levélben kértem a MÁV Csoport igazgatóasszonyát dr. Nedbalek Anita Igazgató-asszonyt, hogy néhány kérdésemre kapjak választ.

2018.04.14-én érkezett válaszban a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény 33. és 34. paragrafusának szövegét kaptam, amely rögzíti a szabad felhasználást.

Sajnos a Vasúti Lexikon-ból való felhasználásról egy szót sem kaptam válaszul.

14. Megkeresés

A megkeresés 2018.06.26-án történt:

János Pap <papjanos1931@gmail.com>

címzett: eva.tarnay

Tisztelt Asszonyom

Tarnayné Bártfay Éva

Én, mint Pap János, foglalkoztam-foglalkozom a vasúti távközlés történetének a megírásával

...

E munkákhoz szeretném felhasználni az 1964-ben Megjelent "Híradástechnika" című, Barta-Kozma professzorok által szerkesztett művet, amelyben Ön is, hat Társával egyetemben, mint munkatársak vannak feltüntetve. Sajnos ez eddig a munkatársak elérhetőségét nem sikerült fellelnem, hanem csak most az Önéét...

...

Most arra kérném kedves Éva, hogyha egyet ért ezekkel a feltételekkel, akkor néhány szóban adja hozzájárulását.
Pap János



János Pap <papjanos1931@gmail.com>

címzett: eva.tarnay

János Pap

Tarnay Éva eva@stilusingatlan.com [a\(z\) gmail.com](mailto:eva@stilusingatlan.com) domainen keresztül

címzett: én

Kedves Pap János Úr!

Köszönöm sorait.

Néhány napon belül fogok válaszolni. Most nagyon "be vagyok havazva".

Üdvözlettel:

Tarnayné B. Éva

2018.09.24-én történt telefoni beszélgetés során Tarnayné Bártfay Éva asszony szerint, „Ha megfelelően van jelölve minden kifejezés, akkor a felhasználásnak nincs akadálya”.

15. Megkeresés

Gabor Rago

nov. 16., Szo 17:25 (4 nappal ezelőtt)

címzett: én

Kedves János

Kérésedet átgondolva, és apánknak Ragó Mihálynak a vasúti távközléssel kapcsolatos írásainak felhasználásához a kapcsos zárójeles megjelölésekkel jelölve, Hugommal egyetemben hozzájárulunk.

Lőrincz Péterné sz. Ragó Erika és Ragó Gábor
2019. november 16

Jó egészséget kívánok
Gábor

16. Megkeresés

Vidra András
címzett: Pete; Nagy; én

2019. nov. 11. 9:44 (11 nappal ezelőtt)

Tisztelt Pap János úr!

A MÁV Zrt. részéről ezúton is nagy tisztelettel köszönjük a felajánlást és a könyv köteteinek összeállításában tett óriási erőfeszítéseket, amelyekkel a MÁV távközlési szakma múltját megörökítetted az utókor számára. Külön köszönjük a lexikon és szótár további kiegészítését, bővítését!

Kérése szerint meggyőződünk róla, hogy a Fogalomtár és Kifejezéstár az Intranet (MÁV belső hálózat) szakmai oldalára, a Krónika pedig a publikus Internetes weboldalakra felkerülhet. Ehhez egyeztetnünk szükséges egy, az Ön számára is alkalmas időpontot, amikor az állományok átadása megtörténhet.

Üdvözlettel:
Vidra András

A Trilógia felajánló levele MÁV részére az „A 14. Melléklet” fejezet 896. oldalán látható.

17. Megkeresés

H o z z á j á r u l á s



Alulírott Somody Árpádné hozzájárulok, hogy Pap János mérnök főtanácsos "A magyar vasúti távközlés rendhagyó krónikája" c. írásában, és a NET-en nem megjelenő "Forgalomtár"-ban a férjem, Somody Árpád mérnök főtanácsos - vasúti témában készült - írásait felhasználja.

Budapest, 2019. november 27.

Tisztelettel és köszönettel

Somody Árpádné
/Somody Árpádné/

A további keresést befejeztem.