

e-hírlévél



148. szám

Budapest, 2022. június

7/1

ÚTÜGYI ALAPFOGALMAK

Útügyi alapfogalmak gyűjteménye 2022. június. Elkészült és a Segédletek termékcsoportban érhető el az útügyi szakmai szempontból releváns válogatás a hatályos és tervezett jogszabályokból és az útügyi műszaki előírásokból.

MAÚT READER FELHASZNÁLÓI TÁJÉKOZTATÓ

Tisztelt Előfizetőnk!

Az alkalmazási körülmények és feltételek egyértelműsítése érdekében 2021. október 15-től az e-UT termékcsoport kizárólag az útügyi műszaki előírásokat (ÚME) tartalmazza. Az Útügyi alapfogalmak gyűjteménye, a MAÚT tervezési útmutatók és a MAÚT útügyi műszaki füzetek, a korábbi útügyi műszaki szabályzatokkal és egyéb kiegészítő dokumentumokkal együtt a MAÚT Reader új, **Segédletek** megnevezésű termékcsoportjában érhetőek el, amelynek tartalmát folyamatosan bővítjük.

A termékcsoportban kiegészítő tájékoztatás is megjelenik az új útügyi műszaki előírásokról, amely a korábbi Adatlapon feltüntetett információkon túl az új és a módosított előírások megváltozott tartalmának leírását és indoklását is összefoglalja. Ebben a termékcsoportban érhetőek el továbbá a jóváhagyott, de még nem hatályos útügyi műszaki előírások is, az alkalmazásra történő felkészülés elősegítése érdekében.

A Segédletek termékcsoport használatához minden előfizetőnk új, ingyenes, személyre szóló kiegészítő licenckulcsot kapott.

SZÁMKERESŐ LISTÁK (e-UT)

Az e-UT rendszer számkereső listái (Előírások számozása, régi/új és Előírások számozása, új/régi) a MAÚT Reader termékcsoportjainak strukturális felülvizsgálata során 2021. október 15-től érvényüket veszítették.



DIGITÁLIS ÚTÜGYI ELŐÍRÁSTÁR

ÚJ ÉS ÁTDOLGOZOTT ÚTÜGYI MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

2022. május 15.

e-UT 04.03.12:2022 Útburkolati jelek és jelzőtestek tervezése és alkalmazása (228 oldal) (24 300 Ft + áfa)

Az alábbi előírások visszavonásra kerülnek:

e-UT 04.03.11/M2:2007 Útburkolati jelek tervezése (ÚBJT) (8 oldal)

e-UT 04.03.11/M1:2005 Útburkolati jelek tervezése (ÚBJT) (7 oldal)

e-UT 04.03.11:2001 Útburkolati jelek tervezése (ÚBJT) (74 oldal)

e-UT 04.03.21/M3:2007 Közúti útburkolati jelek alakja, mérete, színe és elrendezése (ÚBJT) (17 oldal)

e-UT 04.03.21/M2:2005 Közúti útburkolati jelek alakja, mérete, színe és elrendezése (ÚBJT) (5 oldal)

e-UT 04.03.21/M1:2002 Közúti útburkolati jelek alakja, mérete, színe és elrendezése (ÚBJT) (8 oldal)

e-UT 04.03.21:2001 Közúti útburkolati jelek alakja, mérete, színe és elrendezése (ÚBJT) (87 oldal)

e-UT 08.01.53:2022 Hatósági ellenőrzőhelyek kialakításának feltételei (34 oldal) (4700 Ft + áfa)
[e-UT 08.01.53:2009 Tengelyterhelés-mérő hálózat kialakításának feltételei (A KTSZ kiegészítése) (16 oldal) helyett]

e-hírlévél



148. szám

Budapest, 2022. június

7/2

2022. április 15.

- e-UT 08.02.12:2022** Aszfaltburkolatok fenntartása (92 oldal) (10 900 Ft + áfa)
Az alábbi előírások visszavonásra kerülnek:
- | | |
|--------------------|---|
| e-UT 08.02.11:2007 | Aszfaltburkolatok fenntartása (35 oldal) |
| e-UT 08.02.21:2008 | Aszfaltburkolatok repedéseinek, hézagainak kitöltése (20 oldal) |
| e-UT 08.02.22:2002 | Hidegen bedolgozható kátyúzó anyagok (hígított bitumen, bitumenemulzió és speciális kötőanyagú keverékek) összetétele, gyártása, bedolgozása, minősítése (12 oldal) |

2022. február 15.

- e-UT 07.02.12:2021** Acélhidak gyártása és szerelése (41 oldal) (4600 Ft + áfa)
(e-UT 07.02.12:2002 Közúti hidak építése II. Acélhidak gyártása és szerelése helyett) (28 oldal)

2022. január 15.

- e-UT 06.03.37:2021** Beton- és kompozitburkolatok tervezése és építése (70 oldal) (6900 Ft + áfa)
Az alábbi előírások visszavonásra kerülnek:
- | | |
|--------------------|--|
| e-UT 05.02.54:2019 | Betonburkolatból visszanyert beton adalékanyagként történő újrafelhasználása (10 oldal) |
| e-UT 06.03.15:2006 | Betonburkolatú és kompozitburkolatú útpályaszerkezetek méretezése (16 oldal) |
| e-UT 06.03.31:2006 | Beton pályaburkolatok építése. Építési előírások, követelmények (49 oldal) |
| e-UT 06.03.34:2007 | Kompozit burkolatú (merv) útpályaszerkezetek építése. Építési előírások, követelmények (25 oldal) |
| e-UT 06.03.35:2008 | Hézagában vasalt, kétrétegű, mosott felületképzésű betonburkolatú merv útpályaszerkezetek építése (19 oldal) |
- e-UT 07.04.11:2021** Acélszerkezetek korrózióvédelme (66 oldal) (7300 Ft + áfa)
(e-UT 07.04.11:2011 Közúti hidak korrózióvédelme 3. Acélszerkezetek helyett) (38 oldal)]

2021. december 15.

- e-UT 05.02.11:2018/M1:2021** Útpályaszerkezeti aszfaltburkolatok keverékeinek követelményei (Az 1. sz. módosítással egységes szerkezetbe foglalva) (7700 Ft + áfa)
(e-UT 05.02.11:2018 Útpályaszerkezeti aszfaltburkolatok keverékeinek követelményei helyett)
- e-UT 06.03.21:2018/M1:2021** Útpályaszerkezetek aszfaltburkolati rétegeinek követelményei (Az 1. sz. módosítással egységes szerkezetbe foglalva) (7200 Ft + áfa)
(e-UT 06.03.21:2018 Útpályaszerkezetek aszfaltburkolati rétegeinek követelményei helyett)

2021. szeptember 15.

- e-UT 03.07.47:2021** Közúti zajárnyékoló építmények és madárvédő falak építése, fenntartása (5500 Ft + áfa)
(e-UT 03.07.43:2006 Közúti zajárnyékoló falak. Létesítés és fenntartás helyett)
- e-UT 03.07.53:2019/M1:2021** Ökológiai átjárók és védőkerítések kialakítása közutak mellett (Az 1. sz. módosítással egységes szerkezetbe foglalva) (3000 Ft + áfa)
(e-UT 03.07.53:2019 Ökológiai átjárók és védőkerítések kialakítása közutak mellett helyett)

KÖZELJÖVŐBEN VÁRHATÓ ÚTÜGYI MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

- e-UT 02.01.xx** Közutak forgalmának számlálása és az országos közutak forgalomszámlálási eredményeinek közzététele
- e-UT 02.01.xx** Az országos közúti forgalomszámlálási adatok feldolgozásának módszertana. Függelék
- e-UT 03.03.11** Körforgalmak tervezése
- e-UT 03.03.31** A jelzőlámpás forgalomirányítás tervezése, telepítése és üzemeltetése
- e-UT 03.04.13** Kerékpározható közutak tervezése (Módosítás)

e-hírlévél



148. szám

Budapest, 2022. június

7/3

- e-UT 03.07.23** A gyalogosközlekedés közforgalmi létesítményeinek tervezése
e-UT 04.02.33 Közúti jelzőtáblák. Turisztikai jelzőtáblák és alkalmazásuk
e-UT 06.02.11 Közutak létesítésének általános geotechnikai szabályai (Segédletek termékcsoportban már elérhető!)
- e-UT 06.02.13** Kötőanyag-hozzáadással készülő talajkezelések
e-UT 06.03.43 Kiselemes burkolatok (Segédletek termékcsoportban már elérhető!)
- e-UT 07.02.11** Beton, vasbeton és feszített vasbeton közúti és vasúti műtárgyak építése
e-UT 07.03.23 Acél pályalemezű hidak szigetelése és aszfaltburkolata (Módosítás)
- e-UT 07.04.11** Acélszerkezetek korrózióvédelme (Módosítás)
- e-UT 09.02.xx** Dinamikus könnyű ejtősúlyos mérések
e-UT 09.03.xx Közúti hidak laboratóriumi és helyszíni vizsgálatai



DIGITÁLIS VASÚTÜGYI ELŐÍRÁSTÁR

ÚJ VASÚTÜGYI MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

2022. június 15.

- e-VASUT 03.00.97** Követelmények az Európai Unió vasúti rendszerének energia alrendszerére vonatkozó átjárhatósági műszaki előírások alapján a megfelelőségértékeléshez szükséges adatszolgáltatásokról (20 oldal) (Korábbi azonosító: 33077/2021/MAV)
- e-VASUT 03.10.76** Vontatási célú villamos alállomások tervezési követelményei (41 oldal) (Korábbi azonosító: 38286/2021/MAV)
Az alábbi előírások hatályukat veszítik:
e-VASUT 03.10.01.2014 Kiskunhalas 120/25 kV-os villamos vontatási transzformátor-állomás használatbavételi engedélye (2 oldal) (Korábbi azonosító: 114922/1979.)
e-VASUT 03.10.02.2014 Mezőtúr 120/25 kV-os vontatási transzformátor-állomás üzembe helyezése (3 oldal) (Korábbi azonosító: 107124/1978.)
e-VASUT 03.10.03.2014 Szabadszállás 120/25 kV-os villamos vontatási transzformátor-állomás üzembe helyezése (3 oldal) (Korábbi azonosító: 113343/1979.7.C.)
e-VASUT 03.10.42.2014 Vontatási főtranszformátorok 120 kV-os visszkapcsoló automatikája (3 oldal) (Korábbi azonosító: 101351/1981.)
e-VASUT 03.10.50.2014 Próbaberendezések vontatási transzformátor-állomásokon (2 oldal) (Korábbi azonosító: Gy.206-127/1976.7.C.)
e-VASUT 03.10.63.2014 Alállomási üzemviteli jelentések (3 oldal) (Korábbi azonosító: Gy.1581-212/2005.)
e-VASUT 03.10.65.2014 Békéscsaba 120/25 kV-os villamos vontatási alállomás és Nagylapos 25 kV-os kapcsolóállomás üzembe helyezése (2 oldal) (Korábbi azonosító: 116162/1974.)
e-VASUT 03.10.66.2014 Nagylapos szakaszközép kapcsolóállomás villamos kiviteli tereinek módosítása (3 oldal) (Korábbi azonosító: 102072/1975.)
- e-VASUT 03.20.24** Vasúti felsővezeték. Létesítési előírások, minőségi követelmények (47 oldal) (Korábbi azonosító: MÁV SZ 29822/2019/MAV)
[e-VASUT 03.20.24.2014 Vasúti felsővezeték. Létesítési előírások, minőségi követelmények (52 oldal) (Korábbi azonosító: MÁV SZ 2922:1995 helyett)]
- e-VASUT 03.21.66** Technológiai utasítás tőcsavaros felsővezeték-tartó oszlopok talplemezei alatt lévő hézagok kitöltésére (11 oldal) (Korábbi azonosító: 15654-3/2021/MAV)
- e-VASUT 03.21.67** V típusú tápvezeték-felfüggesztés (21 oldal) (Korábbi azonosító: 36323/2021/MAV)

e-hírlévél



148. szám

Budapest, 2022. június

7/4

2022. május 15.

- e-VASUT 02.20.44** D.12/H. sz. utasítás. A hézagnélküli felépítmény építése, karbantartása, dokumentálása és felügyelete (167 oldal)
[Korábbi azonosító: 1/2022. (II. 18. MÁV Ért. 1.) EVIG sz.]
*[e-VASUT 02.02.10:2014 Hézagnélküli felépítmény építése, karbantartása és felügyelete (196 oldal)
(Korábbi azonosító: D.12/H. sz. utasítás) helyett]*
- e-VASUT 03.00.90** E.105. sz. általános utasítás. A vasút-villamos (tram-train) nem törzshálózati szakaszai villamos felsővezetéke és annak üzemeltetési feltételei (46 oldal)
(Korábbi azonosító: 4716/2021/MAV)
*[e-VASUT 03.00.90:2019 E.105. számú általános utasítás a vasút-villamos (tram-train) nem törzshálózati szakaszai villamos felsővezetéke és annak üzemeltetése feltételeiről (48 oldal)
(Korábbi azonosító: 16475/2019/MAV) helyett]*

2022. április 15.

- e-VASUT 02.72.02** Vasúti műtárgyak acélszerkezeteinek korrózióvédelme (89 oldal)
[Korábbi azonosító: 3/2021. (I. 22. MÁV Ért. 1.) EVIG sz. H.2.2. utasítás]
*Az alábbi vasúti műszaki előírások visszavonásra kerülnek:
e-VASUT 02.71.01:2014 Acélszerkezetű vasúti hidak korrózióvédelmi fenntartási munkái (25 oldal)
(Korábbi azonosító: MÁVSZ:2947:1997)
e-VASUT 02.71.04:2020 Vasúti hidak acélszerkezeteinek korrózióvédelmi minőségbiztosítása (16 oldal)
(Korábbi azonosító: P-6002/2012)*
- e-VASUT 02.72.11** Tervezési előírások a MÁV Zrt. kezelésű közforgalmú gyalogos-aluljárókra vonatkozóan (20 oldal) (Korábbi azonosító: 36700/2015/MAV)
[e-VASUT 02.70.32:2019 Tervezési előírások a MÁV Zrt. kezelésű közforgalmú gyalogos-aluljárókra vonatkozóan (13 oldal) (Korábbi azonosító: 36700/2015/MAV) helyett]
- e-VASUT 02.72.13** A MÁV Zrt. állagába és üzemeltetésébe kerülő utasforgalmi és üzemi felvonók, mozgólépcsők és mozgójárdák tervezési és üzemeltetési irányelve (26 oldal)
[Korábbi azonosító: 2/2021. (I. 22. MÁV Ért. 1.) EVIG sz. utasítás]
[e-VASUT 01.01.61:2020 A MÁV Zrt. Pályavasúti Üzletág állagába és kezelésébe kerülő személyfelvonók tervezése, kialakítása. Tervezési irányelv (18 oldal) (Korábbi azonosító: P-115/2012) helyett]

2022. március 15.

- e-VASUT 03.21.65** A MÁV Zrt. nagyvasúti felsővezeték-rendszerében alkalmazott kapcsolókertek műszaki követelményei (14 oldal)
(Korábbi azonosító: 30831/2020/MAV)

2022. február 15.

- e-VASUT 03.21.64** Rendelkezés túlfeszültség-levezető (szikraköz) használatáról (4 oldal)
(Korábbi azonosító: 35113/2020/MAV)

2022. január 15.

- e-VASUT 03.21.63** Felsővezetékes tervjelek egységesítése (4 oldal)
(Korábbi azonosító: 11713/2021/MAV)

2021. december 15.

e-VASUT 03.00.96

A villamos vontatási energiaellátó rendszer középvezettségű szakaszolóira és szakaszoló hajtásaira vonatkozó műszaki előírások (26 oldal)
(Korábbi azonosító: 30788/2020/MAV)

Az alábbi vasúti műszaki előírások visszavonásra kerülnek:

- e-VASUT 03.00.45:2014 ABB szakaszoló és motoros hajtás alkalmazása a MÁV-nál
(Korábbi azonosító: 103586/1997.)
- e-VASUT 03.00.46:2014 Építőipari műszaki engedély MÁV 1200/1500 típusú szakaszoló kapcsoló célú felhasználása (Korábbi azonosító: P-2815/2006., MF 1/2006.)
- e-VASUT 03.00.50:2014 MS-25/1500 és MS(D)F-25/1500 típusjelű szakaszolócsalád műszaki alkalmazási engedély meghosszabbítása (Korábbi azonosító: P-3851/2012. TEBF)
- e-VASUT 03.00.51:2014 MVX-24 felsővezeteki szakaszoló működtető hajtás alkalmazása a MÁV-nál
(Korábbi azonosító: KK/VF/NS/A/121/2/2003.)
- e-VASUT 03.00.52:2014 RTR-TM típusjelű motoros szakaszolóhajtás műszaki alkalmazási engedély meghosszabbítása (Korábbi azonosító: P-5628/2012. TEBF)
- e-VASUT 03.00.57:2014 XC-230 típusú szakaszoló hajtás. Műszaki alkalmazási engedély
(Korábbi azonosító: P-1209/2012.)
- e-VASUT 03.00.61:2014 MÁV 800/1000 típusú szakaszkapcsoló alkalmazása a MÁV Rt. felsővezeték hálózatán. Üzembehelyezési utasítás (Korábbi azonosító: P-1557/1999. TEBSZI)
- e-VASUT 03.10.60:2014 1SNJ03812 SERW típusjelű szakaszoló, 5PMFV motoros szakaszolóhajtás MÁV területén történő felhasználása. MÁV műszaki alkalmazási engedély jóváhagyása
(Korábbi azonosító: P-5240/2009.)
- e-VASUT 03.10.61:2014 1SNJ03812 típusú 25 kV-os szakaszoló és 5PMFV típusú motoros szakaszolóhajtás. Műszaki alkalmazási engedély meghosszabbítása (Korábbi azonosító: P-5409/2012.)
- e-VASUT 03.20.11:2014 Felsővezeteki szakaszoló hajtások energiaellátása
(Korábbi azonosító: 102553/1987.9.D.)
- e-VASUT 03.20.21:2014 MS-25/1500 és MSF-25/1500 típusú 25 kV-os, 1500 A-es szakaszolók MÁV területen történő felhasználása. MÁV műszaki alkalmazási engedély jóváhagyása
(Korábbi azonosító: P-6437/2009.)
- e-VASUT 03.20.52:2014 25 kV-os szakaszoló (Korábbi azonosító: Gy.206-111/1975.7.C.)
- e-VASUT 03.20.71:2014 25 kV-os felsővezeteki szakaszoló karbantartása és javítása. Technológiai utasítás
(Korábbi azonosító: T.F.K.I.-V.Á.-10.01.02./1985.)
- e-VASUT 03.21.10:2014 25 kV-os felsővezeteki szakaszoló összeszerelése. Technológiai utasítás
(Korábbi azonosító: T.F.É.-Á-10.1.1.)
- e-VASUT 03.21.11:2014 25 kV-os felsővezeték szakaszoló karbantartása és javítása. Technológiai utasítás
(Korábbi azonosító: T.F.K.I.-V.Á.-10.01.02)

2021. szeptember 15.

e-VASUT 02.20.41

D.21. utasítás. Használt felépítményi anyagok minőségének biztosítása [42/2021. (VIII. 06. MÁV Ért. 14.) EVIG sz. D.21. utasítás] (52 oldal)

[e-VASUT 02.20.41:2014 Utasítás a használt felépítményi anyagok minőségének biztosítására
(Korábbi azonosító: P-9119/2005. MÁV Zrt. PMLI) helyett]

KÖZELJÖVŐBEN VÁRHATÓ VASÚTI MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

e-VASUT 03.20.38

Villamos felsővezeteki berendezések alapszámításai (61 rajzmelléklettel)
(Gy.206-121/1975.7. C.)

e-hírlévél



148. szám

Budapest, 2022. június

7/6

SEGÉDLETEK

Kiegészítő tájékoztatás utügyi műszaki előírásokhoz

e-UT 03.07.21:2019/M1:2021 Autópálya-mérnökségek és kombinált mérnökségek tervezése
(Az 1. sz. módosítással egységes szerkezetbe foglalva)

e-UT 04.03.12:2022 Útburkolati jelek és jelzötestek tervezése és alkalmazása

e-UT 04.04.13:2020 Közúti visszatartó rendszerek (KVR)

e-UT 05.02.11:2018/M1:2021 Útpályaszerkezeti aszfaltburkolatok keverékeinek követelményei
(Az 1. sz. módosítással egységes szerkezetbe foglalva)

e-UT 06.03.21:2018/M1:2021 Útpályaszerkezetek aszfaltburkolati rétegeinek követelményei
(Az 1. sz. módosítással egységes szerkezetbe foglalva)

e-UT 06.03.37:2021 Beton- és kompozitburkolatok tervezése és építése

e-UT 07.02.12:2021 Acélhidak gyártása és szerelése

e-UT 07.03.25:2020 Vasbeton pályalemezű hidak szigetelése és kocspálya-burkolata

e-UT 07.04.11:2021 Acélszerkezetek korrózióvédelme

e-UT 07.04.13:2021 Kész betonszerkezetek korrózióvédelme

e-UT 08.01.53:2022 Hatósági ellenőrzőhelyek kialakításának feltételei

e-UT 08.02.12:2022 Aszfaltburkolatok fenntartása

Utügyi alapfogalmak

Utügyi alapfogalmak gyűjteménye 2022. június

Utügyi szakmai szempontból releváns válogatás a hatályos és tervezett jogszabályokból és az utügyi műszaki előírásokból.

Közúti vonatkozású szabványok jegyzéke

Alkalmazásra ajánlott nemzeti szabványok (03 Úttervezés) (2022. március)

Alkalmazásra ajánlott nemzeti szabványok (04 Fogalomszabályozás) (2022. május)

Alkalmazásra ajánlott nemzeti szabványok (05 Építőanyagok) (2021. augusztus)

Alkalmazásra ajánlott nemzeti szabványok (06 Útépités) (2021. február)

Alkalmazásra ajánlott nemzeti szabványok (07 Hidak és műtárgyak) (2021. március)

Alkalmazásra ajánlott nemzeti szabványok (08 Fenntartás és üzemeltetés) (2021. június)

Alkalmazásra ajánlott nemzeti szabványok (09 Mérések és vizsgálatok) (2021. július)

Jóváhagyott, hatálybalépés előtti útügyi műszaki előírások

2022. december 15.

e-UT 06.02.11

Közutak létesítésének általános geotechnikai szabályai
Az Útügyi Műszaki Szabályozási Bizottság a(z) 40/2022. (III. 30.) ÚB számú határozattal a Koordináló szerv által előkészített útügyi műszaki előírást elfogadta.

[e-UT 06.02.11:2007 *Utak és autópályák létesítésének általános geotechnikai szabályai (146 oldal) helyett]*

e-UT 06.03.43

Kiselemes burkolatok

Az Útügyi Műszaki Szabályozási Bizottság a(z) 42/2022. (III. 30.) ÚB számú határozattal a Koordináló szerv által előkészített útügyi műszaki előírást elfogadta.

Az alábbi előírások visszavonásra kerülnek:

e-UT 06.03.41:2006 *Kő- és műkő burkolatok építése (14 oldal)*

e-UT 06.03.42:2007 *Betonkő burkolatú pályaszerkezetek tervezése és építése. Követelmények (54 oldal)*

e-UT 08.02.32:2008 *Kő-, betonkő és műkő burkolatok fenntartása (16 oldal)*

Az alábbi előírások betonburkolatra vonatkozó részeit hatálytalanítja:

e-UT 06.03.11:2010 *Kerékpárutak, gyalogutak és járdák pályaszerkezete (27 oldal)*

e-UT 06.03.12:2009 *Kisforgalmú utak pályaszerkezetének méretezése (12 oldal)*

e-UT DIGITÁLIS ÚTÜGYI ELŐÍRÁSTÁR ELŐFIZETÉS (290 000 Ft + áfa összegtől)

e-VASUT DIGITÁLIS VASÚTÜGYI ELŐÍRÁSTÁR ELŐFIZETÉS (650 000 Ft + áfa összegtől)