

TISZTELT KOLLÉGANŐK ÉS KOLLÉGÁK!

Kellemes karácsonyi ünnepeket és boldog, eredményes új esztendőt kívánunk minden tagtársunknak!

2006-ban folytatjuk az útügyi előírások átdolgozási és szakbizottsági munkáit, amelyben kötelességünk az európai szabványok teljes körű figyelembevételére. Jövőre ez 15–20 előírást érint. A belső oldalakon a 2006. január 1-jétől hatályos előírást listát közöljük. A tervezést és az építést alapvetően befolyásoló új előírásokat talál benne, és az USZEF-ről szóló új tervezési útmutató is beszerezhető már. Kérjük, terjesszék kollégáik körében is!

Kérjük, kísérik figyelemmel a MAÚT honlapját, ahol a változásokról, az előírások tartalmának magyar és angol nyelvű tömörítvényéről, a konferenciákról, a társaság életéről kaphatnak friss információt!

Elnökség

Egyéni tagdíj

A 2005. ÉVI TAGDÍJ változatlanul ezer forint. Kérjük, hogy amennyiben még nem fizette be, utalja át a Magyar Útügyi Társaság bankszámlájára, vagy postai utalványon a MAÚT címére (1024 Bp., Lövdház u. 39.) illetve személyesen befizetni szíveskedjen.

Számlaszám:
11668008-08140800-68000001

Köszönettel: Titkárság

Tartalom

Egyéni tagdíj	1
Előkészületben	1
Aranymérföldkő	1
10. Útügyi Bál	1
SZJA 1%	4
Konferencianaptár	4
Diplomadíj	4



Előkészületben

A 2005-BEN MEGJELENT MSZ EN szabványok útépitési könyvakra vonatkozó előírásai új szita- és rostaméreteinek figyelembevételével a 2006-os építési szezonra fog megjelenni:

- **ÚT 2-3.301** Útépitési aszfaltkeverékek és útpályaszerkezeti aszfaltrétegek (Hatálytalanítja az ÚT 2-3.301:2002 számú előírást.) Megjelenés 2006. I. negyedév.
- **ÚT 2-1.203** Kerékpáros-hálózatok és létesítmények tervezése (Hatálytalanítja az ÚT 4-1.203:1995 számú előírást.)
- **ÚT 2-1.222** Utak geotechnikai tervezésének általános szabályai (Hatálytalanítja az ÚT 2-1.222:2002 számú előírást.)
- **ÚT 2-2.205** Közúti hidak védelme merev védőkapuk vagy elektronikus jelzőrendszer alkalmazásával (Hatálytalanítja az ÚT 2-2.205:2004 számú előírást.)
- **ÚT 2-3.201** Beton pályaburkolatok építése (Hatálytalanítja az ÚT 2-3.201:2000 számú előírást.)
- **ÚT 2-3.205** Kő- és műkö burkolatok építése (Hatálytalanítja az ÚT 2-3.205:1981 számú előírást.)
- **ÚT 2-3.208** Útépitési beton burkolatalapok tervezése (Hatálytalanítja az ÚT 2-3.208:2000 számú előírást.)
- **ÚT 2-3.211** Betonburkolatú útpályaszerkezetek méretezése (Hatálytalanítja az ÚT 2-3.211:2000 számú előírást.)

Aranymérföldkő

AZ ELNÖKSÉG 2006. január 10-ig várja a tagság jelöléseit a díjazottakra.

Az Aranymérföldkő szakmai díj a közúthálózat, a közúti közlekedés hazai színvonalának fejlesztésében, az európai gyakorlathoz igazításában, ezzel a magyar útügy regionális, európai és egyetemes útügyi, ezzel együtt társadalmi közegbe integrálásában végzett kiemelkedő szellemi, irányító és műszaki teljesítményt ismeri el. A díjat a következő kategóriákban ítélik oda:

- irányítói, szervezői, képviselői, intézményi munka;
- tudomány, oktatás, kutatás;
- koncepcionális, regionális és hálózati tervezés;
- építéstervezés, beruházás-előkészítés;
- műszaki, építési, kivitelezési tevékenység;
- fenntartási, üzemeltetési, ellenőrzési munka.

10. Útügyi Bál

A MAGYAR ÚTÜGYI TÁRSASÁG 2006. február 4-én, szombaton este rendezi meg a hagyományos Útügyi Bált, a Budapesti Kongresszusi Központ Pátiria Termében. Az elmúlt évek sikere után reméljük, hogy kollégáinknak kellemes együttlétet teremthetünk. Önt és munkatársait, vendégeiket, családtagjaikkal együtt szeretettel várjuk. A szervezés előkészületei érdekében kérjük szíveskedjék közölni, hogy Ön és cége részére hány belépőjegyet igényelnek.

A bál lebonyolítója:

Meeting Budapest
Rendezvényszervező Kft.
Cím: 1081 Budapest, Szilágyi u. 3.
Telefon: (1) 459 8060, (1) 459 8061
Telefax: (1) 459 8065
E-mail: meeting@euroweb.hu

SZJA 1%

KÉRJÜK, hogy az elmúlt évekhez hasonlóan személyi jövedelemadója egy százalékaról rendelkezzen társaságunk javára. A támogatást a dr. Nemesdy Ervin diplomapályázatra fordítjuk, a fiatal mérnökök felkarolása társaságunk jövője szempontjából meghatározó. Előre is köszönjük!

Konferencianaptár

HONLAPUNKON lehetőséget adunk arra, hogy az építő szakmát érintő rendezvényekről tájékoztatást adjunk. Ezzel segítjük a konferenciák, fórumok szervezését. A társaság titkárságán kérjük rendezvénye címét, időpontját leadni szíveskedjék, akár néhány évvel előre is gondolkodhat.

Diplomadíj

A 2005. ÉVI NEMESDY ERVIN diploma-díj-pályázat bírálatára összehívott bizottság (dr. Csorja Zsuzsanna, Reinisch Egon, Schulz Margit) javaslatát a társaság elnöksége jóváhagyta.

E szerint a 2005. évi díjazottak:

I. díj: *Varga Róbert* (BMGE) Forgalmi torlódások csökkentési lehetőségei az M1–M7 autópályák Budapest környéki szakaszán.

Konzulens: *Mándoki Péter,*

Kiss Ernő,

Hernádi Péter.

II. díj: *Steppán Zoltán* (PTE PMMFK) Pécs, Tüzér utca–Építők útja körforgalmú csomópont engedélyezési terve.

Konzulens: *Rozgonyi István,*

Solymosi Attila.

A résztvevőknek, konzulenseiknek, bírálóinknak gratulálunk és reméljük, hogy mérnökként is hasonló lelkesedéssel, érdeklődéssel végzik a mindennapok feladatait is, mint ahogy azt a diplomatervükben tették.

Kérjük, soha ne adják fel mérnöki meggyőződésüket a megbízó, munkaadó érdekében, de legyenek készen ésszerű kompromisszumokra, valamely cél elérése érdekében.

A MAÚT a pályázati szabályzat értelmében egy év ingyenes tagságot biztosít számukra, reméljük a kapcsolatot ezt követően is meg fogják újítani.

Sok sikert kívánunk a szakmában és a szakmai közéletben egyaránt!

Szabályozás témakörei	Útügyi műszaki előírások száma				
	2004. év végi állomány	2005-ben megjelent	Kutatási fázisban	Előírás-előkészítési fázisban	Közmegegyeztetés 2005–2006 Megjelentetés 2006-tól
Általános	8	–	1	–	1
Forgalomszabályozás	40	7	4	3	5
Tervezés	12	2	11	1	6
Környezetvédelem	3	1	1	1	4
Szerkezettervezés	5	2	–	1	–
Útburkolat-fenntartás	15	–	4	–	2
Híd- és műtárgyfenntartás	9	–	2	1	5
Téli útüzemeltetés	2	1	–	–	–
Földművek	3	1	2	–	1
Beton- és kőburkolatok	9	–	3	–	7
Aszfaltburkolatok	11	–	–	–	2
Híd- és műtárgyépítés	14	–	5	1	1
Bitumen	6	–	–	–	–
Ásványi anyagok	3	–	–	–	1
Egyéb, különleges anyagok	7	–	–	2	–
Összesen	147	14	33	10	25

A hírlevelet összeállította: *Berényi Zsófia, Császár Gabriella, dr. Csorja Zsuzsanna, Kovács Kinga, dr. Petőcz Mária, dr. Schváb János*

Jel	Cím	Oldal	Ár
ÁLTALÁNOS TÉMAKÖR			
ÚT 3-0.001:1995	Az azonosítópont típusú helyazonosítási mód	50	1800
ÚT 2-0.002:2002	Az Országos Közúti Adatbank működési rendje	14	1000
ÚT 2-0.004:2001	Útkísérletek lebonyolítása	10	800
ÚT 2-0.006:1999	Az Útinform számára történő számítógépes információszolgáltatás módja és rendje	22	1700
ÚT 2-0.007:2003	Országos közutak nyilvántartása. Kettős helyazonosítás szabályozása	30	2100
ÚT 2-0.008:2000	Országos közutak nyilvántartása. Közúti hidak helyazonosítása	12	900
ÚT 2-0.009:2002	Útépítési adatközlő táblák alkalmazása	12	1100
ÚT 2-0.011:2004	Statikus tengelyterhelés-mérés	11	1100
FORGALOMSZABÁLYOZÁS TÉMAKÖR			
ÚT 2-1.101:1982	Közúti vezetőkörlát. Elhelyezési előírások	20	1100
ÚT 2-1.102:1982	Közúti vezetőkörlát. Acél vezetőkörlát	22	1600
ÚT 2-1.102:1998	Közúti vezetőkörlát. Acél vezetőkörlát. (kiegészítés)	4	500
ÚT 2-1.106:1991	Útburkolati jelek festékei. Oldószeres hidegplasztikok. Oldószer tartalmú, egykomponensű, hidegen keményedő festékek	6	500
ÚT 2-1.108:1992	Településen átvezető főutak forgalmának csillapítása	78	3400
ÚT 2-1.109:2004	Országos közutak keresztmetszeti forgalmának meghatározása	28	2200
ÚT 2-1.113:2001	Útburkolati jelek tervezése (ÚBJT)	60	4000
ÚT 2-1.113/1M:2005	Útburkolati jelek tervezése (ÚBJT)	7	700
ÚT 2-1.114:2004	Közúti jelzőtáblák. A jelzőtáblák megtervezése, alkalmazása és elhelyezése		
ÚT 1-1.160:2004	Közúti jelzőtáblák. A közúti jelzőtáblák megtervezésének, alkalmazásának és elhelyezésének követelményei (JETSZ) [A 84/2004. (VI. 4.) GKM r. mell.]	116	5000
ÚT 2-1.115:2004	Közutak melletti ingatlanok, kiszolgáló létesítmények útsatlakozása	17	1600
ÚT 3-1.117:1995	A jármű- és gyalogosdetektorok alkalmazása	42	1800
ÚT 2-1.118:2005	Közutak távlati forgalmának meghatározása előrevetítő módszerrel	20	1800
ÚT 2-1.119:1998	Közutakon folyó munkák elkorlátozásának és ideiglenes forgalomszabályozásának kézikönyve	200	26 000
ÚT 2-1.119:1998	Közutakon folyó munkák elkorlátozásának és ideiglenes forgalomszabályozásának zsebkönyve	72	4800
ÚT 2-1.120:2003	Közúti forgalomirányító berendezések. Fényjelző készülékek	26	2100
ÚT 2-1.124-134: 2001 és	2-1.124 és 2-1.124/1M:2002 Közúti jelzőtáblák. A feliratok betűi, számjegyei és írásjelei; 2-1.125 Közúti jelzőtáblák. Veszélyt jelző táblák és jelképek; 2-1.126 Közúti jelzőtáblák. Áthaladási elsőbbséget szabályozó jelzőtáblák és jelképek; 2-1.127 Közúti jelzőtáblák. Tilalmi jelzőtáblák és jelképek; 2-1.128 Közúti jelzőtáblák. Utasítást adó jelzőtáblák és jelképek; 2-1.129 Közúti jelzőtáblák. Különleges szabályokat jelző táblák és jelképek;	924	42 000
ÚT 2-1.124/1M:2002	2-1.130 Közúti jelzőtáblák. Tájékoztató jelzőtáblák és jelképek;		
ÚT 2-1.132/1M:2002	2-1.132 és 2-1.132/1M:2002 Közúti jelzőtáblák. Kiegészítő jelzőtáblák és jelképek; 2-1.134 Közúti jelzőtáblák. Belső átvilágítású jelzőtáblák és jelképek; 1-1.123 A közúti jelzőtáblák műszaki szabályzata (JTSZ) [A 4/2001. (I. 31.) KöViM r. mell.]		
ÚT 1-1.123:2001			
ÚT 2-1.124/1M:2002	Közúti jelzőtáblák. A feliratok betűi, számjegyei és írásjelei	4	400
ÚT 2-1.125/1M:2004	Közúti jelzőtáblák. Veszélyt jelző táblák és jelképek	3	400
ÚT 2-1.129/1M:2004	Közúti jelzőtáblák. Különleges szabályokat jelző táblák és jelképek	14	1400
ÚT 2-1.130/1M:2004	Közúti jelzőtáblák. Tájékoztató jelzőtáblák és jelképek	16	1600
ÚT 2-1.132/1M:2002	Közúti jelzőtáblák. Kiegészítő jelzőtáblák és jelképek	4	400
ÚT 2-1.132/2M:2004	Közúti jelzőtáblák. Kiegészítő jelzőtáblák és jelképek	30	2600
ÚT 2-1.131:2002;	2-1.131 Közúti jelzőtáblák. Útbaigazító és utaló jelzőtáblák és jelképek;		
ÚT 2-1.157:2002	2-1.157 Közúti jelzőtáblák. Az útbaigazító jelzőtáblák megtervezése, alkalmazása és elhelyezése; 1-1.156 A közúti útbaigazítás rendszerének és jelzéseinek követelményei (ÚTIR) [A 40/2001. (XI. 23.) KöViM r. mell.]	330	22 000
ÚT 1-1.156:2002			
ÚT 2-1.131/1M:2004	Közúti jelzőtáblák. Útbaigazító és utaló jelzőtáblák és jelképek	42	3000
ÚT 2-1.157/1M:2004	Közúti jelzőtáblák. Útbaigazító jelzőtáblák megtervezése, alkalmazása és elhelyezése	11	1300
ÚT 2-1.133:1998	Közúti jelzőtáblák. Idegenforgalmi jelzőtáblák és alkalmazásuk	124	7000
	<i>Színes változatban</i>	17	500
ÚT 2-1.133/1M:2005	Közúti jelzőtáblák. Idegenforgalmi jelzőtáblák és alkalmazásuk	15	1500
ÚT 2-1.137:1998	Pihenőhelyek és szolgáltató létesítmények telepítése gyorsforgalmi közúthálózat mellé	8	700
ÚT 2-1.140:1998	Közterületi információs táblák megtervezése, alkalmazása és elhelyezése	66	4000
	<i>Színes változatban</i>		5600
ÚT 2-1.150:2001;	2-1.150 és 2-1.150/1M:2002 Közúti útburkolati jelek alakja, mérete, színe és elrendezése; 1-1.149 A közúti útburkolati jelek szabályzata (ÚBJSZ) [A 46/2001. (XII. 20.) KöViM r. melléklete a 11/2001. (III. 13.) KöViM r. módosításáról]	84	4000
ÚT 2-1.150/1M:2002			
ÚT 1-1.149:2001			
ÚT 2-1.150/1M:2002	Közúti útburkolati jelek alakja, mérete, színe és elrendezése	8	600
ÚT 2-1.150/2M:2005	Közúti útburkolati jelek alakja, mérete, színe és elrendezése	5	500
ÚT 2-1.152:2001;	2-1.152 A közúti útlezárás, elkorlátozás és forgalomterelés elemei;		
ÚT 1-1.145:2001	1-1.145 A közutakon végzett munkák elkorlátozási és forgalombiztonsági szabályzata [A 3/2001. (I. 31.) KöViM r. mell.]	42	2700
ÚT 2-1.153:2000	A változtatható jelzéstartalmú közúti jelzőtáblák követelményei	20	1400
ÚT 2-1.159:2002	Közúti jelzőtárcsa	8	700
ÚT 2-1.161:2005	Közúti visszatartó rendszerek I. A biztonsági korlátok feltartóztatási fokozatai a közutakon	15	1500
ÚT 2-1.162:2005	A követési távolság útburkolati jeleinek értelmező táblái	15	2500
ÚT 2-1.163:2005	A külterületi közutak menti fásítás szabályozása a forgalombiztonsági szempontok figyelembevételével	15	1500
T E R V E Z É S T É M A K Ö R			
ÚT 2-1.201:2004	Közutak tervezése (KTSZ)	144	6500
ÚT 2-1.202:2005	Aszfaltburkolatú útpályaszerkezetek méretezése és megerősítése	34	2700
ÚT 4-1.203:1995	Kerékpárforgalmi létesítmények tervezési útmutatója és útbaigazító jelzendszer	94	3600
ÚT 2-1.206:2001	Körforgalmú csomópontok tervezése (A KTSZ kiegészítése)	44	2900
ÚT 2-1.209:2003	Előzési és kapaszkodószakaszok tervezése (A KTSZ kiegészítése)	20	1900

ÚTÜGYI ELŐÍRÁSOK 2006. JANUÁR 1.

Jel	Cím	Oldal	Ár
ÚT 2-1.210:2005	A parkolási létesítmények geometriai tervezése (A KTSZ kiegészítése)	43	3200
ÚT 2-1.214:2004	Szintbeni közúti csomópontok méretezése és tervezése (A KTSZ kiegészítése)	37	2900
ÚT 2-1.215:2004	Közutak víztelenítésének tervezése (A KTSZ kiegészítése)	48	3700
ÚT 2-1.217:2002	Üzemi létesítmények tervezése. Autópálya-mérnökségek tervezése	12	1000
ÚT 2-1.218:2003	A településrendezési tervek közúti közlekedési munkarészei. Tartalmi követelmények (A KTSZ kiegészítése)	34	2800
ÚT 2-1.219:2003	2-1.219 A jelzőlámpás forgalomirányítás tervezése, telepítése és üzemeltetése, 1-1.204 A Jelzőlámpás Forgalomirányítás Szabályzata (FISZ) [A 41/2003. (VI. 20.) GKM r. mell.]	60	3700
ÚT 2-1.225:2005	Szintbeni közúti–vasúti átjárók kialakítása. Geometriai kialakítás, pályaszerkezet, víztelenítés, forgalomszabályozás, üzemeltetés	30	2400
ÚT 2-1.226:2006 ÚJ	Úttervezési rajzok tartalmi és formai követelményei (A KTSZ kiegészítése)	69	4400
ÚT 2-1.405:2003	Közúti alagutak létesítésének általános feltételei (A KTSZ kiegészítése)	58	4100
K Ö R N Y E Z E T V É D E L E M T É M A K Ö R			
ÚT 1-1.301:1981	A közlekedési zaj csökkentése úttervezési módszerekkel	46	2100
ÚT 2-1.302:2003	Közúti közlekedési zaj számítása	28	2100
ÚT 2-1.303:2000	Közúti zajárnyékoló falak. Létesítés és fenntartás	46	2900
S Z E R K E Z E T T E R V E Z É S T É M A K Ö R			
ÚT 2-1.402:2003	Hídtartozékok I. Közúti hidak sarui és dilatációs szerkezetei	34	2800
ÚT 2-1.403:2005	Közúti visszatartó rendszerek II. Acélkorlátok hidakon	9	1000
ÚT 2-1.404:2002	Közúti hidak tervezési előírásai VI. Beavatkozások tervezése meglévő hidakon	8	700
ÚT 2-1.406:2002	Hídvizsgálat I. Megépült közúti hidak teherbírás-vizsgálata	26	1800
ÚT 2-1.502:2006 ÚJ (ÚT 2-1.502:2003)	Kerékpárutak, gyalogutak és járdák pályaszerkezete	14	1500
ÚT 2-1.503:2006 ÚJ (ÚT 2-1.503:2002)	Kisforgalmú utak pályaszerkezetének méretezése	12	1400
B U R K O L A T F E N N T A R T Á S T É M A K Ö R			
ÚT 2-2.103:1998	Aszfaltburkolatok fenntartása	48	2600
ÚT 3-2.104:1983	Az útfenntartás műszaki irányelvei. Beton-, kő- és műkö burkolatok	24	1200
ÚT 2-2.107:1998	Aszfaltburkolatok repedéseinek, hézagainak kitöltése	10	800
ÚT 2-2.111:1977	Útburkolatok érdességének mérése kézi eszközökkel	32	1400
ÚT 2-2.112:1999	Hosszirányú útpálya-egyenletlenség mérése Bump-integrátorral	20	1500
ÚT 2-2.113:2002	Hosszirányú pályaegyenletlenség mérése mozgóbázisú mérőkészülékkel	18	1200
ÚT 2-2.114:1999	Az útburkolat-felület csúszásellenállásának vizsgálata. Mérés Scrim-mérőkocsival	16	1200
ÚT 2-2.116:1998	RST-mérés és -értékelés	22	1600
ÚT 2-2.117:1998	Dinamikus teherbírás mérés	52	3400
ÚT 2-2.118:1999	Burkolatfelület állapotának minősítése Roadmaster rendszerrel	24	1700
ÚT 2-2.119:1998	Teherbírás mérés könnyű ejtősúlyos berendezéssel	26	1900
ÚT 2-2.120:2000	RST-mérés eredményeinek feldolgozása	20	1600
ÚT 2-2.121:2000	Dinamikus behajlásmérés méretezéshez (KUAB)	18	1300
ÚT 2-2.122:2000	Dinamikus teherbírás mérés (KUAB). Mérési eredmények feldolgozása	16	1200
ÚT 2-2.124:2005	Dinamikus tömörség- és teherbírás mérés kistárcsás könnyű ejtősúlyos berendezéssel	24	2000
H Í D - É S M Ű T Á R G Y F E N N T A R T Á S T É M A K Ö R			
ÚT 2-2.201:2003	Közúti hidak fenntartása	28	2100
ÚT 2-2.202:2004	Közúti hidak korrózióvédelme III. Acélszerkezetek védelme	32	2500
ÚT 2-2.203:2003	Közúti hidak korrózióvédelme I. Betonszerkezetek primer (technológiai) védelme	18	1400
ÚT 2-2.204:1999	Közúti betonburkolatok és műtárgyak roncsolásmentes vizsgálata Schmidt-kalapáccsal és ultrahanggal	40	2600
ÚT 2-2.205:2004	Közúti hidak védelme járművek okozta károk ellen	13	1400
ÚT 2-2.206:2003	Közúti hidak korrózióvédelme II. Kész betonszerkezetek	24	1900
ÚT 1-2.207:1999	Közúti hidak nyilvántartása és műszaki felügyelete [Az 1/1999. (I. 14.) KHVM r. mell.]	12	900
ÚT 2-2.208:2004	Közúti hidak nyilvántartása és műszaki felügyelete. Kiegészítő adatok és vizsgálati szempontok	26	2200
ÚT 2-2.209:1999	Országos közutak nyilvántartása. Közutak feletti akadályok	38	2600
T É L I Ú T Ű Z E M E L T E T É S T É M A K Ö R			
ÚT 2-2.401:1999	Szórósó. Technikai nátrium-klorid	14	1100
ÚT 2-2.401/1M:2005	Szórósó. Technikai nátrium-klorid	4	400
ÚT 3-2.402:1983	Hóvédőművek. Műanyagból készült hóvédőművek	16	800
F Ö L D M Ű V E K T É M A K Ö R			
ÚT 2-1.222:2002	Utak geotechnikai tervezésének általános szabályai	94	5400
ÚT 2-3.103:1998	Radiometriás tömörségmérés. Földművek, kötőanyag nélküli alaprétegek, hidraulikus kötőanyagú útalapok térfogatsűrűségének és víztartalmának meghatározása	24	1700
ÚT 2-3.104:2000	Közúti töltéssüllyedések mérése	10	800
B E T O N - É S K Ö B U R K O L A T O K T É M A K Ö R			
ÚT 2-3.201:2000	Beton pályaburkolatok építése. Építési előírások, követelmények	54	3400
ÚT 2-3.204:1993	Útépítési beton burkolatalapok. Követelmények	12	700
ÚT 2-3.205:1981	Kő- és műkö burkolatok	12	700
ÚT 2-3.206:2003	Útpályaszerkezetek kötőanyag nélküli és hidraulikus kötőanyagú alaprétegei. Építési előírások	38	2800
ÚT 2-3.207:2003	Útpályaszerkezetek kötőanyag nélküli és hidraulikus kötőanyagú alaprétegei. Tervezési előírások	36	2800
ÚT 2-3.208:2000	Útépítési beton burkolatalapok tervezési előírásai	12	1000
ÚT 2-3.210:2000	Pályalemezékből visszanyert beton újrafelhasználása („másodbeton”)	12	1000
ÚT 2-3.211:2000	Betonburkolatú útpályaszerkezetek méretezése	10	900
ÚT 2-3.212:2004	Betonkő burkolatú pályaszerkezetek tervezése és építése. Követelmények	48	3600

Jel	Cím	Oldal	Ár
ASZFALTBURKOLATOK TÉMAKÖR			
ÚT 2-3.301:2002	Útépítési aszfaltkeverékek és út-pályaszerkezeti aszfaltrétegek	54	3600
ÚT 2-3.304:1989	Hígított bitumenes aszfaltmakadám pályaszerkezeti rétegek	18	1000
ÚT 2-3.305:1983	Aszfalt pályaszerkezeti rétegek építése	14	800
ÚT 2-3.306:2000	Útburkolatok felületi bevonata. Kötőanyag kipermetezésével és zúzalék kiszórásával készült felületi bevonatok	24	1600
ÚT 2-3.307:1992	Kohósalakaszfalt útpályaalapok és -burkolatok	24	1200
ÚT 2-3.308:1998	Aszfaltok hasítóvizsgálata	12	1000
ÚT 2-3.310:2004	Kationaktív bitumenemulzió kötőanyagú alaprétegek, útburkolatok és kátyúzókéverékek	20	1500
ÚT 2-3.313:1990	Aszfaltrétegek tapadásvizsgálata nyírással	6	600
ÚT 2-3.315:2003	Útburkolatok felületi bevonata. Hideg keverékes és terítéses technológiával készült felületi bevonatok	14	1400
ÚT 2-3.316:2001	Burkolatkeménység mérése PTS-berendezéssel	14	1100
ÚT 2-3.317:2002	Hézagmentes testsűrűség meghatározása fémpiknométeres módszerrel	14	1100
HÍD- ÉS MŰTÁRGYÉPÍTÉS TÉMAKÖR			
ÚT 2-3.401:2004	Közúti hidak tervezése. Általános előírások	61	4100
ÚT 2-3.402:2000	Közúti hidak építése I. Beton, vasbeton és feszített vasbeton hídszerkezetek építése	38	2400
ÚT 2-3.404:2002	Közúti hidak építése II. Acélhidak gyártása és szerelése	28	2100
ÚT 2-3.405:2003	Közúti hidak építése III. Fahidak és hidállványok	14	1200
ÚT 2-3.406:2000	Közúti hidak szigetelése I. Vasbeton pályalemezű hidak felszerkezetének szigetelése és aszfaltburkolata	70	4100
ÚT 2-3.407:2000	Közúti hidak szigetelése II. Vasbeton pályalemezű közúti hidak szigetelésének készítése bitumenes lemezekkel	42	2700
ÚT 2-3.408:1999	Beton-, vasbeton és feszített vasbeton hidak betonkorróziós vizsgálata. Karbonátosodás, a kloridbehatolás mélységének és a kloridtartalom mennyiségének meghatározása	18	1300
ÚJ (ÚT 2-3.409:1999)	Közúti hidak szigetelése II. Acél pályalemez szigetelése és burkolata	34	2700
ÚT 2-3.411:2004	Közúti hidak tervezési előírásai I. Általános létesítési szabályok	12	1300
ÚT 2-3.412:2004	Közúti hidak tervezési előírásai II. Erőteni számítás	11	1300
ÚT 2-3.413:2005	Közúti hidak tervezési előírásai III. Közúti acélhidak tervezése	114	6200
ÚT 2-3.414:2004	Közúti hidak tervezési előírásai IV. Beton, vasbeton és feszített vasbeton közúti hidak tervezése	70	4100
ÚT 2-3.415:2004	Közúti hidak tervezési előírásai V. Ószvérhidak	20	1700
ÚT 2-3.417:2001	Közúti hidak építése IV. Nyitott munkagödör kialakítása, víztelenítése	18	1400
ÚT 2-3.418:2001	Közúti hidak építése V. Alapozások	26	1600
BITUMEN TÉMAKÖR			
ÚT 2-3.501:1984	Útépítési ásványolaj-bitumenek viszkozitásának meghatározása rotációs viszkoziméterrel	12	800
ÚT 2-3.502:2002	Modifikált útépítési bitumenek. Követelmények	10	900
ÚT 2-3.503:1998	Modifikált útépítési bitumenek rugalmas visszaalakulás-vizsgálata	10	900
ÚT 2-3.504:2002	Kationaktív bitumenemulziók. Követelmények	10	1000
ÚT 2-3.505:2002	Kationaktív bitumenemulziók vizsgálata	18	1400
ÚT 2-3.506:2002	Hidegen bedolgozható kátyúzós anyagok (hígított bitumen, bitumenemulzió és speciális kötőanyagú keverékek) összetétele, gyártása, bedolgozása, minősítése	12	900
ÁSVÁNYI ANYAGOK TÉMAKÖR			
ÚJ (ÚT 2-3.601:1998)	Útépítési zúzottkövek és zúzottkavcsok	41	3800
ÚT 2-3.602:1989	Töltőanyagok aszfaltkeverékekhez	6	600
ÚT 2-3.603:2002	Pernye alkalmazása útépítési kötőanyagként	26	1700
EGYÉB, KÜLÖNLEGES ANYAGOK TÉMAKÖR			
ÚT 2-3.701:1998	Útburkolatok hézagkitöltő anyagai	20	1300
ÚT 2-3.702:1990	Út- és hidépítési betonok párazáró anyagainak minőségi követelményei és vizsgálati módszerei	6	600
ÚT 2-3.703:1999	Közúti hídszigetelések felülettel párhuzamos tapadószilárdságának laboratóriumi vizsgálata	10	800
ÚT 2-3.704:1999	Beton pályalemezű közúti hidakon alkalmazott szigetelési anyagok hőtűrő képességének laboratóriumi vizsgálata	8	700
ÚT 2-3.705:1999	Beton pályalemezű közúti hidakon alkalmazott szigetelési rendszer hőtűrő képességének laboratóriumi vizsgálata	8	700
ÚT 2-3.706:2003	Bontott útépítési anyagok újrahasználatára és hasznosítására. Általános feltételek	14	1100
ÚT 2-3.707:2004	Bontott útépítési anyagok újrahasználatára I. Helyszíni hideg újrahasznosítás	16	1700
T E R V E Z É S I Ú T M U T A T Ó K			
	1. A közúti forgalom csillapítása	54	3 400
	2. Mélygarázsok tervezése	54	3 400
	3. Közutakon alkalmazható sebességcsökkentő eszközök	30	2 100
	4. Közúti zajcsökkentési katalógus	79	8 000
	5. Helyi közutak keresztmetszeti forgalmának meghatározása	22	1 800
	6. Közúthálózati elemek kapacitása	109	7 100
	7. Utak üzemeltetése és fenntartása	100	6 200
	8. Zajárnyékoló falak helyszíni vizsgálata	20	1 700
	9. Aszfaltburkolatú útpályaszerkezetek méretezésének segédlete	36	2 400
	10. A vonalvezetés tervezése, a vízszintes és magassági vonalvezetés összehangolása (A KTSZ kiegészítése)	20	1 900
	11. Különszintű csomópontok tervezése (KTSZ kiegészítése)	57	3 000
	12. Mozdáskorlátozottak közlekedését segítő közúti létesítmények kialakítása	70	4 500
	13. Szintbeni közúti csomópontok tervezése és méretezése (A KTSZ kiegészítése)	90	5 100
ÚJ	14. Útépítési Szerződések Egységes Műszaki Feltételei (USZEF)	527	20 000

Az úti elírások és tervezési útmutatók megvásárolhatók a Magyar Úti Társaságnál:
1024 Budapest, II. Lövőház u. 39.
Tel.: (1) 336 0230, fax: (1) 316 1077.
Honlap: www.maut.hu, e-mail: office@maut.hu

