

Noviny KZ SR 2/2007

Novinky, zaujímavosti a informácie z oblasti metrológie. Vydáva KZ SR, Šulekova 33, 811 03 Bratislava. Vychádza v elektronickej forme pre interné potreby svojich členov a spolupracovníkov. Zostavuje [Ing. Zdenko Kodyš](#). Požiadavky na publikovanie príspevkov, alebo inzercie zasielajte na mail sekretariátu KZ SR (kzsr@kzsr.sk). Nepredajné. Uzávierka tohoto čísla 27.03.2007

Úvod

Ospravedlňujem sa za odkaz na neaktuálne www stránky KZ SR v minulom čísle. Stránky budú určite urýchlene aktualizované (v rámci možnosti) a doplnené o aktivity v roku 2007. Možno aj táto téma je dobrý námet na diskusiu na blížiacom sa **XXVI. Zhromaždení KZ SR** v dňoch 18. a 19. apríla 2007 v Nitre. Dúfam že sa tam v hojnom počte stretneme a zažijeme dva podnetné dni.

Ing. Zdenko Kodyš, zostavovateľ Novín KZ SR

Zákony

- 89/2007 Z.z., Nariadenie vlády Slovenskej republiky, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na výrobky určené na styk s vodou určenou na ľudskú spotrebu
- 85/2007 Z.z., Nariadenie vlády Slovenskej republiky, ktorým sa mení nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 340/2006 Z. z. o ochrane zdravia osôb pred nepriaznivými účinkami ionizujúceho žiarenia pri lekárskom ožiarení
- 95/2007 Z.z., Zákon, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 163/2001 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- 108/2007 Z.z., Nariadenie vlády Slovenskej republiky, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 658/2005 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na kozmetické výrobky v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 538/2006 Z. z.
- 111/2007 Z.z., Vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky, ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 164/1997 Z. z. o zdravotnej spôsobilosti na vedenie motorového vozidla

Normalizácia

- STN EN ISO 3452-2, Nedeštruktívne skúšanie. Kapilárne skúšanie. Časť 2: Skúšanie kapilárnych prostriedkov. (ISO 3452-2: 2006)
- STN EN 13509, Meracie techniky v katódovej ochrane
- STN EN 4592, Letectvo a kozmonautika. Náterové látky. Skúšobná metóda na stanovenie infračervenej odrazivosti
- STN 33 2000-4-443, Elektrické inštalácie budov. Časť 4-44: Zaistenie bezpečnosti. Ochrana pred rušivými napätiami a elektromagnetickým rušením. Oddiel 443: Ochrana pred prepätiami atmosférického pôvodu a pred spínacími prepätiami
- STN EN 61788-3, Supravodivosť. Časť 3: Meranie kritického prúdu. Jednosmerný kritický prúd oxidových supravodičov Bi-2212 a Bi-2223 s plášťom z Ag alebo zo zlúčenín Ag
- STN EN 62153-4-7, Skúšobné metódy kovových oznamovacích káblov. Časť 4-7: Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Skúšobná metóda na meranie prenosovej impedancie a tlmenia tienenia alebo tlmenia spojenia. Metóda rúrka v rúrke
- STN EN 60793-1-49, Optické vlákna. Časť 1-49: Metódy merania a skúšobné postupy. Mnohovidové skupinové oneskorenie
- STN EN 61300-2-46, Optovláknové spájacie prvky a pasívne súčiastky. Základné skúšobné a meracie postupy. Časť 2-46: Skúšky. Cyklické vlhké teplo
- STN EN 61300-3-32, Optovláknové spájacie prvky a pasívne súčiastky. Základné skúšobné a meracie postupy. Časť 3-32: Skúšanie a meranie. Meranie polarizačnej vidovej disperzie pre pasívne optické súčiastky

- STN EN 62209-1, Vystavenie človeka účinkom vysokofrekvenčných polí z ručných bezdrôtových komunikačných zariadení a zariadení upevnených na tele. Ľudské modely, prístrojové vybavenie a postupy. Časť 1: Postup na určenie špecifickej miery absorpcie (SAR) pre ručné zariadenia používané v tesnej blízkosti ucha (frekvenčný rozsah od 300 MHz do 3 GHz)
- STN EN ISO 21227-2, Náterové látky. Hodnotenie chýb povrchových náterov použitím optického zobrazenia. Časť 2: Vyhodnotenie postupu viacnásobného odpadu kamennej drviny (ISO 21227-2: 2006)
- STN EN ISO 17294-1, Kvalita vody. Použitie hmotnostnej spektrometrie s indukčne viazanou plazmou (ICP-MS). Časť 1: Všeobecné pokyny (ISO 17294-1: 2004)
- STN EN ISO 18857-1, Kvalita vody. Stanovenie vybraných alkylfenolov. Časť 1: Metóda pre nefiltrované vzorky s použitím extrakcie kvapalina-kvapalina a plynovej chromatografie s detekciou hmotnostnou spektrometriou (ISO 18857-1: 2005)
- STN EN ISO 16712, Kvalita vody. Stanovenie akútnej toxicity morských sedimentov alebo sedimentov ústí riek na rôznonôžky (ISO 16712: 2005)
- STN EN 482, Ochrana ovzdušia. Pracovné ovzdušie. Všeobecné požiadavky na postupy merania chemických látok
- STN EN ISO 9169, Ochrana ovzdušia. Definície a zisťovanie pracovných charakteristík automatizovaného meracieho systému (ISO 9169: 2006)
- STN EN 15058, Ochrana ovzdušia. Stacionárne zdroje emisií. Meranie hmotnostnej koncentrácie oxidu uhoľnatého (CO). Referenčná metóda: nedisperzná infračervená spektrometria
- STN EN 302 426 V1.1.1, Elektromagnetická kompatibilita a záležitosti rádiového spektra (ERM). Harmonizovaná EN na opakovače CDMA s rozprestretým spektrom pracujúce v bunkovom pásme 450 MHz (CDMA450) a v pásmach PAMR 410 MHz, 450 MHz a 870 MHz (CDMA-PAMR), vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice R&TTE
- STN ISO 3951-1, Štatistické prebiecky meraním. Časť 1: Špecifikácia preberacích plánov AQL jedným výberom na kontrolu každej dávky pre jeden znak kvality a jednu hodnotu AQL
- STN EN ISO/IEC 17021, Posudzovanie zhody. Požiadavky na orgány vykonávajúce audit a certifikáciu systémov manažérstva (ISO/IEC 17021: 2006)
- STN EN 10319-2, Kovové materiály. Skúšanie relaxácie ťahového napätia. Časť 2: Postup pre modely skrutkových spojov
- STN EN 15132, Odpadové nádoby pre mobilné kontajnery s objemom väčším ako 1 700 l. Požiadavky a skúšobné metódy
- STN EN 61000-4-3, Elektromagnetická kompatibilita (EMC). Časť 4-3: Metódy skúšania a merania. Skúška odolnosti proti vyžarovanému vysokofrekvenčnému elektromagnetickému poľu.
- TNI 33 4591, Komentár k STN P CLC/TS 50131-7: 2004. Prehliadky a funkčné skúšky EZS. Odborné prehliadky elektrickej inštalácie
- STN EN 60422, Minerálne izolačné oleje v elektrických zariadeniach. Návod na kontrolu a údržbu
- STN EN 61326-1, Elektrické zariadenia na meranie, riadenie a laboratórne použitie. Požiadavky na elektromagnetickú kompatibilitu. Časť 1: Všeobecné požiadavky
- STN EN 61326-2-1, Elektrické zariadenia na meranie, riadenie a laboratórne použitie. Požiadavky na elektromagnetickú kompatibilitu. Časť 2-1: Osobitné požiadavky. Skúšobné konfigurácie, prevádzkové podmienky a kritériá funkčnej spôsobilosti citlivých skúšobných a meracích zariadení pre aplikácie v nechránenom prostredí EMC
- STN EN 61326-2-2, Elektrické zariadenia na meranie, riadenie a laboratórne použitie. Požiadavky na elektromagnetickú kompatibilitu. Časť 2-2: Osobitné požiadavky. Skúšobné konfigurácie, prevádzkové podmienky a kritériá funkčnej spôsobilosti prenosných skúšobných, meracích a monitorovacích zariadení používaných v rozvodných sieťach nízkeho napätia
- STN EN 61326-2-6, Elektrické zariadenia na meranie, riadenie a laboratórne použitie. Požiadavky na elektromagnetickú kompatibilitu. Časť 2-6: Osobitné požiadavky. Diagnostické zdravotnícke zariadenia in vitro (IVD)
- STN EN 61966-7-1, Multimediálne systémy a zariadenia. Meranie a nastavenie farieb. Časť 7-1: Farebné tlačiarne. Reflexná tlač. Vstupy RGB

- STN EN ISO 22868, Lesnícke stroje. Skúšobný predpis na meranie hluku pre prenosné ručné stroje so spaľovacím motorom. Inžinierska metóda (trieda pevnosti 2)
- STN EN 14981, Povrchovo aktívne látky. Stanovenie obsahu vysokovrúcich rozpúšťadiel v kvapalných prípravkoch metódou plynovej chromatografie (GLC)
- STN EN ISO 787-25, Všeobecné metódy skúšania pigmentov a plnidiel. Časť 25: Porovnanie farby v úplne tónovaných systémoch bielych, čiernych a farebných pigmentov. Kolorimetrická metóda (ISO 787-25: 1993)
- STN ISO 5667-5, Kvalita vody. Odber vzoriek. Časť 5: Pokyny na odber vzoriek pitnej vody z úpravní vôd a z distribučnej siete
- STN 75 7372, Kvalita vody. Stanovenie zásadovej (neutralizačnej) kapacity (ZNK)
- STN 75 7373, Kvalita vody. Stanovenie rozpustených látok
- STN 75 7374, Kvalita vody. Výpočet foriem výskytu oxidu uhličitého
- STN 75 7375, Kvalita vody. Stanovenie teploty
- STN EN 300 328 V1.7.1, Elektromagnetická kompatibilita a záležitosti rádiového spektra (ERM). Širokopásmové prenosové systémy. Zariadenia na prenos dát pracujúce v pásme ISM 2,4 GHz a využívajúce metódy širokopásmovej modulácie. Harmonizovaná EN vzťahujúca sa na základné požiadavky podľa článku 3.2 smernice R&TTE
- STN EN 302 194-1 V1.1.2, Elektromagnetická kompatibilita a záležitosti rádiového spektra (ERM). Navigačný radar používaný na vnútorných vodných trasách. Časť 1: Technické charakteristiky a meracie metódy
- STN EN 15187, Nábytok. Hodnotenie odolnosti proti pôsobeniu svetla
- STN EN 14253, Mechanické kmitanie a otrasy. Meranie a výpočet expozície človeka celkovým vibráciám ovplyvňujúcim zdravie. Praktické pokyny

Akreditácia

Nové MSA, všetky sú dostupné na [stránke SNAS](#):

- MSA-L/01 časť III. Akreditácia laboratórií: Postup pri akreditácii skúšobných, medicínskych a kalibračných laboratórií
- MSA-A/01 časť I. Akreditácia atestátorov - Predmet a rozsah akreditácie, Požiadavky na atestátorov a atestujúce subjekty
- MSA-A/01 časť III. Akreditácia atestátorov - Postup akreditácie atestátorov

Vestník ÚNMS SR č. 1/2007

Nová autorizácia (142/2000 Z.z.)

- Technický skúšobný ústav Piešťany, š.p., merače pretečeného množstva vody a prietokomery, značka M17
- OVERTACH s.r.o., Stará Turá, tachografy, značka M82
- Slovenské liehovary a likéry, a.s., Leopoldov, sudy a nádrže, značka: M64
- R-GLASS, spol. s r.o., Lučenec, výčapné nádoby, značka: R-GLASS
- AG & E, s.r.o., Bratislava, úradné meranie objemovej aktivity radónu v pôdnom vzduchu

Nová autorizácia (264/1999 Z.z.)

- SÚDST, s.r.o. Žilina, autorizovaná osoba SKTC-103 a notifikovaná osoba 1294
- KONŠTRUKTA - Defence, a.s., Trenčín, autorizovaná osoba SKTC-112 a notifikovaná osoba 1395
- Výskumný ústav papiera a celulózy, a.s., Bratislava, autorizovaná osoba SKTC-129
- Reaktortest, s.r.o., Trnava, autorizovaná osoba SKTC-174 a notifikovaná osoba
- Prvá zvaračská, a.s., Bratislava, autorizovaná osoba SKTC-176 a notifikovaná osoba
- Cerot s.r.o., Bratislava, autorizovaná osoba SKTC-144 a notifikovaná osoba 1298

Zaniknutá autorizácia

- R-GLASS, spol. s r.o., Lučenec, výčapné nádoby v zmysle rozhodnutia 105/2001
- ST.NICOLAUS a.s., Liptovský Mikuláš, nádrže, v zmysle rozhodnutia 75/2002 v znení ďalších rozhodnutí

Schválené typy meradiel

- prehľad schválených typov meradiel od 1.3.2006 do 31.10.2006

Vestník ÚNMS SR č. 2/2007

Nová autorizácia (142/2000 Z.z.)

- Duslo, a.s., Šaľa, merače pretečeného množstva vody, značka: M21

Nová autorizácia (264/1999 Z.z.)

- ZV-TEST s.r.o., Zvolen, autorizovaná osoba SKTC-117 a notifikovaná osoba 1356
- Výskumný ústav chemických vlákien a.s., Svit, autorizovaná osoba SKTC-118 a notifikovaná osoba 1634
- VÚTCH-CHEMITEX, spol. s r.o., Žilina, autorizovaná osoba SKTC-119 a notifikovaná osoba 1296
- TÜV SÜD Slovakia s.r.o., Bratislava, autorizovaná osoba SKTC-175 a notifikovaná osoba 1353

Schválené typy meradiel

- rozhodnutie č. 2007/160/000486/00236 z 15.1.2007 o schvaľovaní typov meradiel po nadobudnutí účinnosti nariadenia vlády SR č. 294/2005 Z.z. o meradlách

Overovanie

Úrad uznal prvotné overenie vykonané v zahraničí:

- Staatlich anerkannte Prüfstelle für Messgeräte für Wärme Sensus Metering Systems GmbH, Nemecko, ev.č. KK1 vodomer M-T QN...AN, ANF, SAN, FAN, TSK 142/06-114
- Bayerisches Landesamt für Maß und Gewicht Eichamt Bayereuth-Bamberg-Hof, Nemecko, ev.č. 23, Prepravný sud KEG 50 I a 30 I, TSQ 132/93-004

Vestník ÚNMS SR č. 3/2007

Nová autorizácia (142/2000 Z.z.)

- TAMEX, spol. s r.o., Bratislava, záznamové zariadenia v cestnej doprave, značka: M70
- Východoslovenská energetika a.s., Košice, elektromery, značka: M55, meracie transformátory, značka: M56

Nová autorizácia (264/1999 Z.z.)

- Technický skúšobný ústav stavebný, Bratislava, autorizovaná osoba SKTC-105 a notifikovaná osoba 1301

Zaniknutá autorizácia

- B.P.ZEISS, s.r.o., Košice, tachografy, podľa rozhodnutia 001065/160/2004 v znení neskorších rozhodnutí
- CHIROSAN, s.r.o., Vrbové, prístroje na meranie tlaku krvi, podľa rozhodnutia 001428/160/2004 v znení neskorších rozhodnutí
- CHIROSAN, s.r.o., Vrbové, tónové audiometre, podľa rozhodnutia 001471/160/2004 v znení neskorších rozhodnutí

Věstník ÚNMZ č. 03/2007 (ČR)

Plné znenie všetkých Vestníkov v ČR je voľne k dispozícii na stránkach [ÚNMZ](#).

Číslo: [03/2007](#)

Oddíl 4. Autorizace

- ÚNMZ č. 10/07 o rozšíření autorizace pro PAVUS, a.s., Praha
- ÚNMZ č. 11/07 o rozšíření autorizace pro Centrum stavebního inženýrství a. s., Praha
- ÚNMZ č. 12/07 o udělení autorizace pro Strojírenský zkušební ústav, s. p., Brno
- ÚNMZ č. 13/07 o udělení autorizace pro TECHNICKÉ LABORATOŘE OPAVA, a.s., Opava
- ÚNMZ č. 14/07 o změně autorizace pro IKATES, s. r. o., Teplice
- ÚNMZ č. 15/07 o zrušení autorizace pro VOP - 026 Šternberk, s. p., Šternberk
- ÚNMZ č. 16/07 o změně autorizace pro Strojírenský zkušební ústav, s. p., Brno
- ÚNMZ č. 17/07 o udělení autorizace pro Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Praha
- ÚNMZ č. 18/07 o udělení autorizace pro Český metrologický institut, Brno
- ÚNMZ č. 19/07 o změně autorizace pro SILMOS-Q s. r. o., Brno
- ÚNMZ č. 20/07 o změně autorizace pro TÜV CZ s. r. o., Praha

- ÚNMZ č. 21/07 o změně autorizace pro PAVUS, a.s., Praha
- ÚNMZ č. 22/07 o změně autorizace pro Strojírenský zkušební ústav, s. p., Brno
- ÚNMZ č. 23/07 o změně autorizace pro Silniční vývoj – ZDZ spol. s r. o., Brno
- ÚNMZ č. 24/07 o změně autorizace pro QUALIFORM, a. s., Brno
- ÚNMZ č. 25/07 o změně autorizace pro Mendelovu zemědělskou a lesnickou univerzitu v Brně
- ÚNMZ č. 26/07 o změně autorizace pro Institut pro testování a certifikaci, a. s., Zlín
- ÚNMZ č. 27/07 o změně autorizace pro Výzkumný a vývojový ústav dřevařský, Praha, s. p., Praha
- ÚNMZ č. 28/07 o zrušení autorizace pro TECHNICKÉ LABORATOŘE OPAVA, a. s. Opava
- ÚNMZ č. 29/07 o zrušení autorizace pro Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Praha

Oddíl 5. Akreditace

- ČIA č. 03/07 o vydání osvědčení o akreditaci a o ukončení platnosti osvědčení o akreditaci

Metrologie č.1/2007

Vydává [ÚNMZ](#) (Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví), na [www](#) stránce je zveřejňovaný obsah aktuálního čísla:

- Prof. Ing. Jaroslav Boháček, DrSc., Ing. Jan Kučera: Kalibrace Rogowského cívek v pásmu zvukových kmitočtů
- Vladimír Kalus, Jaroslav Gebauer: Mobilní zkušební laboratoř pro ověřování stanovených měřidel protečeného množství kapalin jiných než voda
- Pavel Skalník, Ing. Vít Zelený, CSc. : Nový multisenzorový souřadnicový měřicí stroj v ČMI
- Prof. Ing. Michael Valášek, DrSc., Ing. Ondřej Vaculín, Ph.D., Ing. Pavel Steinbauer, Ph.D.: Moderní přístup k měření kmitavého chování struktur a soustav
- Ing. Jiří Beran: Vyhodnocení programu rozvoje metrologie 2006
- Ing. Emil Grajciar: Metrologická legislativa v České republice

- Ing. Martin Matušů, CSc.: Nový informační systém ČIA a připojení k databázi kalibračních laboratoří na internetových stránkách EA
- Mgr. Petr Klapetek, Ph.D.: Požadavky na testování software: dokument WELMEC 7.2
- Jan Střelec: Ohlédnutí za rokem 2006 a plány na rok 2007 v Českém kalibračním sdružení
- Ing. Zdeněk Tůma: Nabídka akcí České metrologické společnosti na II. čtvrtletí 2007

Chemagazín č.1/2007

[Chemagazín](#), Časopis pre chemicko-technologickú a laboratórnu prax, zasielaný zdarma, dostupný čiastočne aj na internete.

[č.1/2007](#), téma čísla: Tepelné operace

- Použití termálního extraktoru Micro-Chamber pro automatické testování emisí materiálů v průmyslu, L. VLK
- Dynamický rozptyl světla – co, jak, proč?, Dynamický rozptyl světla je široce aplikovaná metoda měření efektivní velikosti molekul v roztoku
- Nebojme se lineární regrese (4), M. JAVŮREK, I. TAUFER

AT&P Journal č.2/2007

[AT&P](#), Časopis zasielaný zdarma, dostupný aj na internete. Tematické zameranie čísla [02/2007](#): Technika pohonov, Robotika

- [Nové normy na ochranu pred bleskom \(2\)](#)

AT&P Journal č.3/2007

Tematické zameranie čísla [03/2007](#): CONECO RACIOENERGIA CLIMATHERM CONECO INVEST 2007

- [Kompaktný ultrazvukový merač tepla pre bytovú sféru Ultraheat XS 2WR6](#)
- [Nové normy na ochranu pred bleskom \(3\)](#)
- [Prístroje na meranie poveternostných podmienok](#)
- [Revolučné meranie teploty zlepšuje ekonomické výsledky podniku](#)
- [Pod lupou – odborné združenia, organizácie, úrady](#)

JMO č.1/07

[Jemná mechanika a optika](#) , Časopis o optice a mechanike, [č.01/07](#)

- Princip měření elastických konstant metodou LAW (R. Pícek, P. Boháč)
- Teorie a popis realizovaného zařízení k měření funkce přenosu modulační digitální videokamery pomocí spektrální hustoty výkonu reflexního náhodného testu a jeho obrazu (J. Pospíšil, P. Jakubík)
- Měření tloušťky tenké vrstvy SiO₂ na křemíkovém substrátu s využitím spektrální interferometrie v bílém světle (R. Chlebus, P. Hlubina, D. Ciprian, J. Luňáček, M. Lesňák)

Info z www SNAS

[SNAS](#), Aktuálně mezinárodní projekty skúšok spôsobilosti a medzilaboratórných porovnávacích meraní.

Skúšanie:

- PT v oblasti chemických analýz, mechanických a fyzikálnych skúšok, Organizátor: China NIL Research Center for Proficiency Testing, Registrácia: február až marec 2007
- PT programy z rôznych sektorov, Organizátor: LGC, Quality Management (QM) a Aquacheck, Registrácia: priebežne
- APLAC T055 PROFICIENCY TESTING PROGRAM, Organizátor: CAEAL (Canadian Association For Environmental Analytical Laboratories)
- [Program PT a ILC](#) Výskumného ústavu vodného hospodárstva
- [Program PT a ILC](#) ASLAB

Kalibrácia:

- [Program ILC](#) Slovenskej legálnej metrologie (akreditovaný organizátor ILC)
- [Program ILC](#) Českého metrologického institutu (akreditovaný organizátor ILC)
- NMI VSL Proficiency Testing scheme, Organizátor: NMI Nederlands Meetinstituut (akreditovaný organizátor ILC), [leták1](#), [leták2](#)
- [Program ILC](#) Q-TEST plus s.r.o. (neakreditovaný organizátor ILC)
- Európska databáza programov skúšok spôsobilosti - [EPTIS](#)

Info z www ČIA

[ČIA](#) (ČESKÝ INSTITUT PRO AKREDITACI, o. p. s.), Mezilaboratorní porovnávání zkoušek:

- [Plán MPZ pro rok 2007](#)

Najbližšie aktivity KZSR

- XXVI. ZHROMAŽDENIE KZ SR, spojené s odbornou konferenciou v dňoch 18. a 19. apríla 2007, Kongresové centrum Agroinštitútu, Nitra (prihláška a pokyny sú aj v prílohe na konci Novín KZ SR)

Na požiadanie môžeme zabezpečiť ubytovanie zo 17.04 na 18.04.2007
Závazná prihláška na XXVI. zhromaždenie KZ SR
v dňoch 18. a 19. 04. 2007

Meno, priezvisko, titul:	
Adresa zamestnávateľa (názov, miesto, ulica PSČ):	
Telefón:	
Fax:	
E-mail:	

Objednávam si záväzne :

(Stanovenie veľkosti účastníckeho poplatku:)			cena pre členov KZ SR	DPH 19%	cena pre ostatných (nečlenov)	DPH 19 %
vložné pre dvoch účastníkov	áno	nie	XXXXX	-	XXXXX	-
vložné pre ďalšieho účastníka	áno	nie	1 200.-	228,-	1 200,-	228,-
Zborník viazaný A4	áno	nie	-	-	1 400,-	266,-
ďalší zborník viazaný A4	áno	nie	1 400.-	266,-	1400,-	266,-
zborník navyše na CD nosiči	áno	nie	50,-	9,5	50,-	9,5
obed 18.04.2007	áno	nie	80,-	15,-	80,-	15,-
večera 18.04.2007	áno	nie	170,-	32,-	170,-	32,-
ubytovanie 18.04.2007	áno	nie	435.-	83,-	435,-	83,-
obed 19.04.2007	áno	nie	80.-	15,-	80,-	15,-
Objednávam spolu			Sk		Sk	

Cena za účasť je stanovená dohodou, v zmysle zákona o cenách č.18/96 Z.z.
Pri neúčasti sa zaplatená čiastka nevracia a zasielame zaplatený zborník
Doklad o úhrade poplatku dostanú účastníci pri prezentácii.

POTVRDENIE O ZAPLATENÍ

Dňa:	sme uhradili z nášho účtu:
v banke:	číslo účtu:
v prospech účtu č. 2629100761 / 1100, VS 0017 v Tatrabanke	
celkom :	
Pečiatka organizácie a podpis účtovníka:	

ORGANIZAČNÉ POKYNY

Miesto konania Aula A1 Agroinštitútu v Nitre, Akademická 4, 949 01 Nitra,

Prístup vlakom do stanice Nitra, od železničnej stanice MHD linkou č.19, vystúpiť na zastávke Výstavisko Agrokomplex (ďalej len výstavisko AX) a stadiaľ pešo cca 5 min do budovy Agroinštitútu (napravo od výstaviska AX), kde je miesto konania.

Prístup autobusom do autobusovej stanice Nitra. Prejsť pešo na zástavku MHD pri Pivovare Corgoň nastúpiť na linky MHD č. 19 vystúpiť na zastávke Výstavisko AX a stadiaľ pešo cca 5 min do budovy Agroinštitútu (napravo od výstaviska AX), kde je miesto konania.

Ubytovanie Prístup osobným autom na parkovisko pred Agroinštitútom.
Hotelová časť Agroinštitútu. Ubytovanie v dvojposteľových izbách a v obmedzenej miere v jednoposteľových izbách

Stravovanie Agroinštitút. Obedy a raňajky v samoobslužnej reštaurácii, večera v reštaurácii kongresového centra

Odborný garant: Ing. František Drozda predseda KZ SR
Tel.: +421 2 5441 6250

Organizačný garant: Eva Korbeľová tajomníčka KZ SR
Tel.: +421 2 5464 4692
Fax: +421 2 5441 3502
e-mail : kzsrr@kzsrr.sk , kzsrr@nexta.sk

Prihlášku a potvrdenie o úhrade poplatkov treba zaslať
na adresu Kalibračné združenie SR, Šulekova 33 IČO : 317 95 048
811 03 Bratislava

najneskôr do: 11. apríla 2007

Poplatok za účasť uhradíte na konto Kalibračného združenia SR.
v Tatrabanke č.ú. 2629100761 /1100. VS 0017

IČO: 317 95 048

DIČ: 20 21 463972

Kalibračné združenie SR sa stalo platcom DPH od marca 2007

Podmienky účasti			
pre členov KZ SR	Vložné vo výške 800,- Sk je hradené z ročného členského poplatku max. pre dvoch zástupcov, títo hradia iba ubytovanie a stravu.		
	Zborník 1 ks vo výške 950,- Sk je hradený z ročného členského poplatku. (Vyznačte záujem o zborník na CD nosiči)		
	Pri viac ako dvoch zástupcoch za člena KZ SR tretí a ďalší účastníci hradia vložné vo výške 1 200,- Sk/osobu + 19 % DPH,		
pre ostatných účastníkov:	Každý účastník uhrádza:		
			+19 %DPH
	vložné povinné vo výške	1 200,- Sk	228,- Sk
	cenu zborníka vo výške	1 400,- Sk	266,- Sk
	ubytovanie vrátane raňajok stravu podľa objednávky	520,- Sk	99,- Sk
Pri objednaní zborníka na CD nosiči navyše		50,- Sk	9,5 Sk