

ČESKÝ NORMALIZAČNÍ INSTITUT

ve spolupráci

**s
časopisem**

Elektro

si Vás dovoluje pozvat na

odborný seminář

**Pravidla pro elektrotechniku,
komentáře k normám řady ČSN 33 2000**

**který se bude konat dne 13. listopadu 2008 od 9:00 hod.
v sále List - ČNI, Biskupský dvůr 5, Praha 1**

Pravidla pro elektrotechniku, komentáře k normám řady ČSN 33 2000

Cílem semináře je podat odborné veřejnosti informace o nových a připravovaných elektrotechnických normách ČSN a technických normalizačních informacích TNI v oblasti pravidel pro elektrotechniku, o zásadách pro projektování, montáže, revize elektrické instalace a elektrických zařízení, o zásadách ochrany před úrazem elektrickým proudem podle nových TNI a ČSN. Umožnit účastníkům semináře si pohovořit se zpracovateli důležitých norem v oblasti pravidel pro elektrotechniku. Na dotazy budou odpovídat přednášející, kteří jsou ve většině případů také zpracovateli předmětných norem. Seminář je určen všem elektrotechnikům, projektantům, pracovníkům obsluhy, údržby, revizním technikům, orgánům dozoru nad bezpečností práce a soukromým podnikatelům v elektrotechnice.

ELEKTRO



Vyplněnou přihlášku zašlete na níže uvedený kontakt:

Český normalizační institut
Olga Kozáková
Biskupský dvůr 5
110 02 Praha 1

Zašlete nejpozději
5 dnů před
konáním semináře

Pravidla pro elektrotechniku, komentáře k normám řady ČSN 33 2000

Program semináře

9:00 – 9:30	Prezence účastníků
9:30 – 11:20	České technické normy a a Technické normalizační informace k ochraně před úrazem elektrickým proudem, uzemňování a pospojování a k výchozím a pravidelným revizím elektrických instalací (vztahuje se k TNI 33 2000-4-41, TNI 33 2000-5-54 a TNI 33 2000-6). Hlavní zásady projektování z hlediska ochrany před úrazem elektrickým proudem podle nové ČSN 33 200-4-41 ed. 2 Ing. Michal Kríž, IN-EL s.r.o. Praha
11:20 – 11:50	Přestávka
11:50 – 13:10	Nové a připravované elektrotechnické normy v oblasti pravidel pro elektrotechniku – Nová norma pro barevné označování vodičů ČSN EN 60446 ed. 2 – Nová norma pro Charakteristiky napětí elektrické energie dodávané z veřejné distribuční sítě ČSN EN 50160 ed. 2 a nová norma pro požadavky na paralelní připojení mikrogenerátorů s veřejnými distribučními sítěmi nízkého napětí ČSN EN 50438 – Význam a využívání TNI Ing. Vincent Csirik, Český normalizační institut
13:10 – 13:30	Přestávka
13:30 – 15:10	Hlavní zásady nových norem Části 7 „Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech“ (souboru norem ČSN 33 2000) a navazující nová TNI pro prostory s vanou nebo sprchou (TNI 33 2000-7-701) a nová TNI pro plavecké bazény a jiné nádrže (TNI 33 2000-7-702) Ing. Karel Dvořáček, zpracovatel norem a TNI
15:10 – 15:40	Diskuze
Těšíme se na setkání s Vámi	

Ing. Vincent Csirik
odborný garant
e-mail: vincent.csirik@cni.cz
tel.: 221 802 216

**ZÁVAZNÁ PŘIHLÁŠKA
NA ODBORNÝ SEMINÁŘ**

**"Pravidla pro elektrotechniku, komentáře k normám řady
ČSN 33 2000"**

13. listopadu 2008

Příjmení, jméno, titul

Název organizace

Adresa organizace

E – mail

Telefon

IČ

Fax

DIČ

Potvrzujeme, že jsme poukázali dne:

účastnický poplatek ve výši : **1785,- Kč včetně DPH 19 % (bez DPH 1500,-Kč) na účet ČNI : Komerční
banka Praha 1, č. účtu : 4000038031 / 0100** Variabilní symbol semináře: 20200807

Převodním příkazem z účtu číslo:

Součástí vložného je občerstvení a přednáškové materiály.

Udělují / Neudělují souhlas, aby ČNI (IČ: 48135283) zpracovával údaje uvedené v závazné přihlášce pro účely evidence na seminářích a zasílání dalších informací o službách, které ČNI poskytuje.

Zvýhodněná nabídka norem vázících se k semináři - v případě Vašeho zájmu vyplňte počet kusů

Označení normy	Název normy	Cena bez DPH	Sazba DPH	Počet kusů
ČSN EN 60446 ed. 2	Základní a bezpečnostní zásady pro rozhraní člověk-stroj, značení a identifikaci - Označování vodičů barvami nebo písmeny a číslicemi	411,-Kč	9 %	
ČSN EN 50160 ed. 2	Charakteristiky napětí elektrické energie dodávané z veřejné distribuční sítě	354,-Kč	9%	
TNI 33 2000-4-41	Elektrické instalace nízkého napětí – Část 4-41:Ochranná opatření pro zajištění bezpečnosti – Ochrana před úrazem elektrickým proudem – Komentář k ČSN 33 2000-4-41 ed. 2	* 613,-Kč	9%	
TNI 33 2000-5-54	Elektrické instalace nízkého napětí – Část 5 – 54: Výběr a stavba elektrických zařízení – Uzemnění, ochranné vodiče a vodiče ochranného pospojování – Komentář k ČSN 33 2000-5-54 ed. 2	* 411,-Kč	9%	
TNI 33 2000-6	Elektrické instalace nízkého napětí – Část 6: Revize – Komentář k ČSN 33 2000-6:2007	* 613,-Kč	9%	
TNI 33 2000-7-701	Elektrické instalace nízkého napětí – Část 7-701: Zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech – Prostory s vanou nebo sprchou – Komentář k ČSN 33 2000-7-701 ed.2	* 473,-Kč	9%	
TNI 33 2000-7-702	Elektrické instalace nízkého napětí – Část 7 – zařízení jednoúčelová a ve zvláštních objektech – Oddíl 702: Plavecké bazény a jiné nádrže – Komentář k ČSN 33 2000-7-702 ed. 2	* 473,-Kč	9%	

Účastníci semináře obdrží slevu 5 % z každé objednané položky. V případě objednání všech nabízených titulů obdrží účastník semináře slevu 10 %. Objednané normy budou připraveny k převzetí a zaplacení před začátkem semináře v Informačním centru.

*TNI označená hvězdičkou jsou připravována k vydání, jejich cena je pouze předběžná - orientační, v termínu konání semináře by již měla být k dispozici. Objednat je již možno, cena se však může mírně změnit.

ZÁVAZNÉ PŘIHLÁŠKY

zašlete nejpozději 5 dnů před konáním semináře:

Organizační garant: Olga Kozáková

ČNI – úsek obchodu

Biskupský dvůr 5, 110 02 Praha 1

tel.: 221 802 101

fax: 221 802 301

e-mail: olga.kozakova@cni.cz

www.cni.cz

Nabídka komerční prezentace na akci:

Vložení reklamních materiálů pro účastníky akce - max 300 g - 2.500 Kč

Prezentace v prostorách konání semináře - prostor o půdorysu 2 x 1 m včetně stolu a židle - 3.500 Kč (kapacitní omezení)

Bližší informace na tel.: 221 802 112

Ceny jsou uvedeny bez DPH.



Průvodce světem technických norem

ČESKÝ NORMALIZAČNÍ INSTITUT

Biskupský dvůr 5, 110 02 Praha 1

e-mail: info@cni.cz

www.cni.cz

ČNI si dovoluje upozornit, že akceptuje pouze přihlášky obsahující kompletní požadované údaje. Za případně vzniklé komplikace způsobené jinou formou přihlášky nenese ČNI žádnou odpovědnost.