



Společnost pro techniku prostředí
OS 01 Klimatizace a větrání



Společnost pro techniku prostředí
OS 01 Klimatizace a větrání

INFORMACE PRO ÚČASTNÍKY

1. Místo konání

Masarykova kolej ČVUT v Praze, kongresový sál,
Thákurova 1, Praha 6 - Dejvice. Doprava: metro trasa "A" -
stanice Dejvická, dále Evropskou ulicí cca 10 min. chůze.

2. Závazná přihláška

Závaznou přihlášku zašlete nejpozději do 6. 6. 2007 na
adresu: Společnost pro techniku prostředí, Novotného lávka
5, 116 68 Praha 1.

Tel./fax: 221 082 201, e-mail: stp@stpocr.cz

Můžete rovněž využít on-line přihlášky na www.stpocr.cz
nebo na portálu www.tzb-info.cz.

3. Účastnický poplatek

Pro členy STP 950,- Kč

Pro ostatní 1.200,- Kč

Ceny jsou uvedeny včetně DPH. Cena semináře je
stanovena dohodou mezi pořadatelem a účastníkem
semináře. Součástí poplatku jsou náklady na organizaci
semináře, materiály k semináři a občerstvení v průběhu
semináře. Každý účastník semináře obdrží tištěný sborník.

4. Platební podmínky

Na základě zaslání závazné přihlášky Vám bude vystavena
faktura, kterou prosím uhradte na konto Společnosti pro
techniku prostředí u Komerční banky v Praze 1, číslo účtu
43837011/ 0100.

5. Při neúčasti přihlášeného

Účastnický poplatek nevracíme, materiály zašleme poštou k
rukám přihlášeného.

6. Přijetí přihlášek

Nepotvrzujeme, vyzovíme Vás pouze, nebudeme-li moci
Vašemu požadavku vyhovět.

7. Pořadatel

Společnost pro techniku prostředí

Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1

tel.: 221 082 353, fax: 221 082 201

www.stpocr.cz, e-mail: stp@stpocr.cz

IČ: 00499978, DIČ: CZ00499978

UPOZORNĚNÍ PRO FIRMY - VYSTAVOVATELE

Součástí semináře bude výstavka výrobců a dodavatelů
chladivových klimatizačních systémů. Své výrobky a
služby můžete v rámci semináře prezentovat na ploše 2
x 2 m (k dispozici stůl a dvě židle) za úhradu 8000,- Kč.
Informace Vám poskytne Společnost pro techniku
prostředí, tel./fax: 221 082 201, e-mail: stp@stpocr.cz.

Pozvánka na seminář

CHLADIVOVÉ KLIMATIZAČNÍ SYSTÉMY

LEGISLATIVA PROJEKTOVÁNÍ REALIZACE A PROVOZ TECHNICKÉ NOVINKY

13. června 2007

Masarykova kolej
ČVUT v Praze
Tkákurova 1, Praha 6



Společnost pro techniku prostředí
OS 01 Klimatizace a větrání

V moderní společnosti tráví lidé stále více času ve vnitřních prostorách budov, které jsou často vystaveny tepelné zátěži, ať už z venkovního prostředí, nebo od elektronického vybavení uvnitř prostoru. Se zvyšujícími se nároky na kvalitu vnitřního prostředí a tím i na tepelný komfort osob došlo zejména v posledních letech k masivnímu používání a rozvoji klimatizační techniky. Tepelný stav prostředí nemá přímý vliv jen na fyzický a duševní stav člověka, ale jak ukazují některé studie, výrazně ovlivňuje i produktivitu práce. Jednou z možností úpravy stavu prostředí pro vytvoření tepelného komfortu osob je použití chladivových klimatizačních systémů, které nacházejí stále širší uplatnění.

Na našem trhu působí celá řada výrobců těchto systémů a nabídka je poměrně široká. Rovněž technické parametry nabízených systémů se stále zlepšují. Chladivové klimatizační systémy se využívají jak v rozsáhlých administrativních celcích, v průmyslu, nebo v obchodních objektech, tak mohou sloužit například pro klimatizaci rodinných domů, nebo bytů, a to bez vysokých nároků na vnitřní prostory budov.

Cílem semináře je představit přehled současných technických novinek a trendů v produkci chladivových klimatizačních systémů a zároveň poukázat na některé další aspekty související s projektováním, instalací a provozem těchto systémů. Předmětem semináře bude rovněž seznámení s platnou legislativou týkající se použití chladivových systémů a jejich dopadu na životní prostředí.

Ing. Vladimír Zmrhal, Ph.D.
Odborný garant semináře

PODĚKOVÁNÍ SPOLEČNOSTEM,
KTERÉ SEMINÁŘ PODPORILY:



Seminář je zařazen do Projektu
celoživotního vzdělávání členů ČKAIT
s bodovým ohodnocením 1 bod.



Společnost pro techniku prostředí
OS 01 Klimatizace a větrání

ČASOVÝ PROGRAM SEMINÁŘE:

- 8:30** **Prezence**
- 9:00** **Zahájení**
Požadavky na klimatizaci a chlazení
prof. Ing. František Drkal, CSc.
Chladicí technika, životní prostředí a legislativa
prof. Ing. Jiří Petrák, CSc.
Návrh a dimenzování chladivových systémů
Ing. Vladimír Zmrhal, Ph.D.
Tepelná pohoda v místnosti se split jednotkou
Ing. Miloš Lain
Hluk venkovních kondenzačních jednotek
doc. Ing. Richard Nový, CSc.
Technické aspekty projektování chladivových systémů
Ing. Jiří Krepindl
- 11:00** **Přestávka**
- 11:30** **Regulace chladivových systémů a přímé výparníky ve vzduchotechnice**
Ing. Jiří Krepindl, Ing. Jiří Klimeš
Klimatizace pro kancelářské budovy VRF systémem City Multi
Ing. Jindřich Hvízdala (M-tech)
Čerpadla pro odvod kondenzátu
Ing. Stanislav Kobližek
Kombinovaný systém zajištění chladu pro moderní prodejny včetně klimatizace
Ing. Tomáš Macalík (Daikin Airconditioning)
Jednotky přesné klimatizace Mitsubishi Electric
Ing. Roman Koudelka (M-tech)
VRF systém ovládaný počítačovým systémem
Petr Bareš (Kostečka Group)
Tepelné čerpadlo pro rezidenční aplikace
Klimatizace se zvlhčováním vzduchu
Ing. Josef Kováč, Ing. Petr Horký (Daikin Airconditioning)
- 14:00** **Diskuse, závěr**



Společnost pro techniku prostředí
OS 01 Klimatizace a větrání

ZÁVAZNÁ PŘIHLÁŠKA NA SEMINÁŘ "CHLADIVOVÉ KLIMATIZAČNÍ SYSTÉMY"

Jméno _____

Fakturační údaje:
Firma/zaměstnavatel:

Adresa _____

IČO _____ DIČ _____

Tel./fax _____

E-mail _____

Pokud máte zájem o účast, odešlete závaznou přihlášku nejpozději do 6. 6. 2007 na adresu:

Společnost pro techniku prostředí
Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1
Tel./fax: 221 082 201
e-mail: stp@stpcr.cz

Pro přihlášení můžete rovněž využít on-line přihlášku na www.stpcr.cz nebo na portálu www.tzb-info.cz

MEDIÁLNÍ PARTNEŘI STP:

