



Společnost pro techniku prostředí  
Odborná sekce 06 Integrované  
navrhování a hodnocení budov

si Vás dovoluje pozvat na

## VI. SYMPOZIUM INTEGROVANÉ NAVRHOVÁNÍ A HODNOCENÍ BUDOV 2015



20. A 21. ŘÍJNA 2015  
AUTOKLUB ČR  
OPLETALOVA 29, PRAHA 1

Symposium je zařazeno do Projektu  
celoživotního vzdělávání členů ČKAIT.  
Vzdělávací program je hodnocen  
2 kreditními body.

**Motto: sympozium, sympozion, sympozia**

1. porada vědců o určitém problému
2. hist. (ve st. Řecku) hostina, pitka
3. liter. literární dialog rámovaný prostředím fiktivní hostiny

Zdroj: Akademický slovník cizích slov – Akademia, nakladatelství  
AN ČR Ležerova 61, Praha 2, 1. vydání 1995

Vážení,

dovoluji si Vás jménem odborné sekce Integrované navrhování  
a hodnocení budov pozvat na VI. sympozium Integrované  
navrhování a hodnocení budov 2015. Pořádáním Sympozia vytvá-  
říme prostor pro informování všech účastníků procesu výstavby  
budov a jejich provozování o novinkách v technice, v legislativě,  
o nových projekčních technických trendech, ale i pro navázání  
osobních kontaktů. Pro tyto účely je připraven bohatý doprovodný  
program v závěru 1. dne sympozia.

Těším se na Vaši účast.

Ing. Jiří Petlach, odborný garant sympozia

**ČASOVÝ PROGRAM SYMPOZIA:**

**ÚTERÝ 20. 10. 2015 - SMETANŮV SÁL**

- 8:30 **Prezence**  
9:00 **Zahájení sympozia, vystoupení partnerů sympozia  
organizační informace**  
10:00 **Energetická náročnost budov — mýty a skutečnost**  
Směšování budov s téměř nulovou spotřebou energie  
NOVELA ZÁKONA č. 406/2000 Sb., ve znění pozdějších  
předpisů — PENB  
Co prakticky znamená pojem „budova s téměř nulovou  
spotřebou energie“  
Budovy s téměř nulovou spotřebou energie pohledem  
architekta  
14:00 **Větrání obytných budov**  
Právní (hygienické) předpisy a obytné budovy  
Větrání obytných budov — povinnost či nikoliv?  
Zkušenosti z realizace nuceného větrání bytových objektů  
16:00 **Z deníku soudního znalce**  
Problematika alternativních zdrojů energie, klimatizace  
a větrání, vytápění a TZB, kvalita vody

**ÚTERÝ 20. 10. 2015 - RESTAURACE AUTOKLUB**

- 10:00 **Co trápí projektanta TZB — Eco design (diskuze)**  
14:00 **Snižování hluku a vibrací**  
Neprůzvučnosti stavebních konstrukcí, doby dozvuku —  
legislativa a praktické příklady  
Akustika — teorie v praxi, zajímavosti z praxe  
Využití akustické kamery  
Současná hluková legislativa v praxi a výklad zákona  
o ochraně zdraví v části hlukové problematiky i Nařízení  
vlády

**ÚTERÝ 20. 10. 2015 - SKY CLUB**

- 10:00 **Studentská soutěž**  
12:00 **Co trápí projektanta TZB — dokumentace**

**ÚTERÝ 20. 10. 2015 - SALONEK AERO**

- 14:00 **Právní prostředí v FM**

**ÚTERÝ 20. 10. 2015 - SALONKY**

- 10:00 **Větrání škol**  
Právní a normativní předpisy / chystané změny  
Skruté nebezpečí radonu  
Větrání škol — obecné požadavky  
Zkušenosti z realizací nuceného větrání  
Potřeba energie na větrání škol  
17:30 **Závěr odborné části 1. dne sympozia**  
**STŘEDA 21. 10. 2015 - SMETANŮV SÁL**  
9:00 **Ze života budov se systémy VAV**  
11:00 **Větrání a klimatizace datových center**  
Proudění vzduchu v datových centrech  
Jednotky pro chlazení datových center  
Úsporné chlazení ICT technologií  
Chlazení datových center  
Spotřeba energie na chlazení datových center  
13:00 **Ozvěny z Třeboně — vybrané příspěvky  
z Konference Vytápění Třeboň 2015**

**STŘEDA 21. 10. 2015 - SALONEK AERO**

- 11:00 **Provozování systémů TZB**  
Vliv řídicího systému na energetickou náročnost budov  
Rekuperace tepla  
Implementace CAMF  
Aktuality právního prostředí v oblasti TPS  
Výstavba objektu Národní technické knihovny  
Provoz objektu Národní technické knihovny  
14:30 **Závěr sympozia**  
16:00 **Exkurze — Národní technická knihovna**

V odborné části programu sympozia budou k jednotlivým téma-  
tům vkládány technické aktuality partnerů sympozia — informa-  
ce o progresivních výrobcích z oblasti TZB.

V programu sympozia je počítáno s přestávkou na občerstvení.

**Aktuální program bude zveřejněn na [www.stpcr.cz](http://www.stpcr.cz)**

**DOPROVODNÝ PROGRAM SYMPOZIA**

**SPOLEČENSKÝ VEČER**

Úterý 20. 10. 2015 - Autoklub ČR, Praha 1, Opletalova 29 - Smeta-  
nův sál, začátek v 19 h.  
Občerstvení formou rautu, k tanci i poslechu zahraje skupa-  
na Good Company Petra Jirotky, cimbálová muzika Alexan-  
dra Vrábela, večerem bude provázet Vladimír Hron.

## INFORMACE PRO ÚČASTNÍKY

### 1. Datum a místo konání

20. a 21. října 2015, Autoklub ČR, Opletalova 29, Praha 1 – doprava metro „C“, stanice Hlavní nádraží

### 2. Vstup na odbornou část sympozia

Vstup na odbornou část sympozia pro odbornou veřejnost z řad projektantů a architektů, studentů, pracovníků stavebních a profesních firem, provozovatelů či pouze příznivců oboru TZB je zdarma na základě přihlášení nejpozději do 13. 10. 2015 – online přihlášku najdete na [www.stpcr.cz](http://www.stpcr.cz).

### 3. Vstup na společenskou část sympozia

Cena vstupenky na společenský večer 3500 Kč (cena pro účastníka sympozia a jeho doprovodnou osobu, cena je uvedena včetně DPH)

Vstupenky na společenský večer je možné objednat online na [www.stpcr.cz](http://www.stpcr.cz) společně s účastí na odborné části sympozia nebo zaslat vyplněnou přihlášku s objednávkou vstupenek na společenský večer.

### 4. Úhrada vstupenky na společenský večer

Na základě zaslání závazné objednávky vstupenky Vám bude vystavena faktura, kterou prosím uhradíte na konto Společnosti pro techniku prostředí u Komerční banky v Praze - Spálená, č. účtu 43837011/0100, variabilní symbol = číslo faktury.

### 5. Ubytování

Ubytování účastníků sympozia pořadatel nezajišťuje.

Doporučené ubytování:

ČVUT - Masarykova kolej, Praha 6, Thákurova 1 (metro "A" Dejvická), tel. 233 051 111, 233 051 237, [www.masarykovakolej.cz](http://www.masarykovakolej.cz)

### 6. Ostatní podmínky

Přijetí přihlášek nepotvrzujeme, vyrozumíme Vás pouze v případě, že nebudeme moci Vašemu požadavku vyhovět.

Případná změna programu vyhrazena.

### 7. Pořadatel

Společnost pro techniku prostředí  
Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1  
tel.: 221 082 353  
<http://www.stpcr.cz>, e-mail: [stp@stpcr.cz](mailto:stp@stpcr.cz)

## PŘIHLÁŠKA NA

### VI. SYMPOZIUM INHOB 2015

Jméno: \_\_\_\_\_

Adresa: \_\_\_\_\_

Tel. / fax: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

Objednávám vstupenky na společenský večer:  
(prosím označte křížkem)

ANO Počet vstupenek: \_\_\_\_\_ ks

Mám zájem o účast na exkurzi dne 21. 10. 2015 v 16 h:  
(prosím označte křížkem)

v Národní technické knihovně v Praze

Pokud máte zájem o účast, odešlete přihlášku nejpozději do 13. 10. 2015 na adresu:

Online přihláška: [www.stpcr.cz](http://www.stpcr.cz)

Poštovní adresa: Společnost pro techniku prostředí  
Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1

E-mail: [stp@stpcr.cz](mailto:stp@stpcr.cz)

Telefon: 221 082 353

Společnost pro techniku prostředí děkuje  
za spolupráci a podporu při přípravě  
VI. sympozia INHOB 2015 partnerům sympozia.

### ZLATÍ PARTNEŘI SYMPOZIA



### STŘÍBRNÍ PARTNEŘI SYMPOZIA



### VELETRŽNÍ PARTNER SYMPOZIA



### MEDIÁLNÍ PARTNEŘI STP

