



1. ROČNÍK KONFERENCE

Teplo, tepelná energetika, nové směry ve vytápění, nezávislé zdroje a nové legislativní předpisy

Datum a místo konání:

12. dubna 2012

VŠB – Technická univerzita Ostrava, Fakulta stavební (FAST)

Ludvíka Podéště 1875/17

708 33 Ostrava - Poruba

Pozvání:

Vážení, dovolujeme si Vás srdečně pozvat na první konferenci s mezinárodní účastí **PROGRESS 2012** s podtitulem „Teplo, tepelná energetika, nové směry ve vytápění, nezávislé zdroje a nové legislativní předpisy, která se uskuteční 12.4.2012 na Fakultě stavební VŠB-TUO. Hlavním cílem této konference je seznámit účastníky s novinkami z oboru Prostředí staveb a technická zařízení budov, včetně nových norem a předpisů. Předáním odborných znalostí a praktických zkušeností, prohloubením mezioborové, mezinárodní a podnikové spolupráce, se pomůže doplnit a atraktivit stávající studijní obor. **Konference je určena studentům, pedagogům, odborníkům z praxe, zástupcům partnerských firem a spolupracujících subjektů a zájemcům z řad veřejnosti.**

Konference se koná v rámci projektu „Inovace a modernizace studijního oboru Prostředí staveb“. Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Konference je pod záštitou:

prof. Ing. Darji Kubečkové Skulinové, Ph.D.

děkanka Fakulty stavební VŠB-TU Ostrava

Jednací jazyk:

čeština, slovenština, angličtina (bez tlumočení)

Tematické okruhy konference PROGRESS 2012:

- Nové legislativní předpisy v oblasti tepelné ochrany budov
- Využití obnovitelných zdrojů tepla u rekonstrukcí budov
- Rekonstrukce obytných budov a snižování tepelné náročnosti jednotlivých bytů bez vzájemné závislosti
- Strategie ve využívání tepla a tepelných zdrojů v nejbližší budoucnosti
- Nedostatky v zateplování budov
- Vytápění a větrání budov s nízkými tepelnými nároky pro vytápění
- Tepelná a elektrická energie v potřebách současnosti
- Reálnost provozu energeticky soběstačných provozů

Časový harmonogram:

- | | |
|---------------|--|
| 08:00 – 09:00 | Registrace účastníků, Coffee break |
| 08:00 – 09:00 | Přihlášení pro studenty do soutěže o hodnotné ceny |
| 09:00 – 09:10 | Zahájení a úvodní slovo děkanky Fakulty stavební |
| 09:10 – 10:30 | I. blok odborných přednášek |
| 10:30 – 10:45 | Coffee break |
| 10:45 – 12:00 | II. blok odborných přednášek |
| 12:00 – 13:30 | Přestávka, oběd |
| 13:30 – 14:45 | III. blok odborných přednášek |
| 14:45 – 15:00 | Vyhodnocení soutěže a závěr konference |
| 15:00 – 16:30 | Exkurze – prohlídka výstavby experimentálního pasivního domu |
| 17:00 – 22:00 | Společenský večer, raut ve studentském klubu Vrtule |

Vědecký výbor:

prof. Ing. Darja Kubečková Skulinová, Ph.D.

děkanka Fakulty stavební VŠB-TU Ostrava

doc. Ing. Jaroslav Solař, Ph.D.

Katedra pozemního stavitelství, Fakulta stavební VŠB-TU Ostrava

Ing. Iveta Skotnicová, Ph.D.

Katedra prostředí staveb a TZB, Fakulta stavební VŠB-TU Ostrava

doc. Ing. Mojmír Vrtek, Ph.D.

Katedra energetiky, Fakulta strojní VŠB-TU Ostrava

doc. Dr. Ing. Tadeáš Ochodek

Výzkumné energetické centrum VŠB-TU Ostrava, FAST VŠB-TU Ostrava

Ing. Vladimír Baginský

Krajská Energetická Agentura Moravskoslezského kraje, o.p.s.

doc. Ing. Pavol Ďurica, CSc.

Fakulta stavební, Žilinská univerzita v Žilině

Vědecký výbor konference si vyhrazuje právo zařadit přihlášené příspěvky do přednáškové sekce. O zařazení příspěvků budou autoři informováni předem.

Výzva k přihlášení příspěvků:

Vyrozumění o přijetí příspěvků na konferenci obdrží autoři elektronickou poštou, včetně pokynů pro zaslání konečných textů, **do 5. 3. 2012.**

Příspěvky do sborníku konference:

Sborník ke konferenci PROGRESS 2012 bude vydán v elektronické podobě na CD s ISBN. Zasláné příspěvky musí dodržet předepsaný formát a nesmí svým rozsahem překročit 10 stran včetně abstraktu, obrázků, tabulek a pramenů. Příspěvky se zasílají elektronickou poštou.

Uzávěrka zaslání konečných příspěvků do sborníku je: 19. 3. 2012

Součástí konference bude:

- Exkurze - prohlídka výstavby experimentálního pasivního domu v areálu fakulty stavební.
- Soutěž pro studenty o hodnotné ceny.

Mediálním partnerem konference je časopis ENERGETIKA a firma SAMSUNG.

Ubytování:

Účastníci konference budou mít zajištěno ubytování v hotelu GARNI v Ostravě.

Kontaktní osoba:

Ing. Daniela Vojkovská

Věcný manažer projektu

VŠB-TU Ostrava, Fakulta Stavební

e-mail: daniela.vojkovska@vsb.cz

telefon: + 420 597 321 976

Veškeré informace o konferenci jsou k dispozici na webových stránkách projektu <http://prostredistaveb.vsb.cz>.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ