

 StavEdu

Vás pozýva na bezplatné pilotné školenie v rámci projektu StavEdu

Energetická efektívnosť a využitie obnoviteľných zdrojov energie v budovách: **modul č. 3 - Betónové a oceľové konštrukcie a obvodové plášte.**

Termín konania: 6. - 10. február 2017

Cieľová skupina: pre stavebné profesie montážnik betónových a oceľových konštrukcií a obvodových plášťov.

Remeselníci a pracovníci na stavbách s minimálne stredným odborným vzdelaním technického smeru (výučný list) so záujmom získať odborné vedomosti a odborné zručnosti v oblasti energetickej efektívnosti a využitie obnoviteľných zdrojov energie v budovách.

Cieľ seminára

Poznať a vedieť používať inteligentné energetické riešenia, technológie, meracie metódy, vlastnosti a štruktúru materiálov pri montážach betónových, oceľových konštrukcií a obvodových plášťov.

Odborný program - 40 hod.

Montované železobetónové konštrukcie

- ♦ Materiálová báza, základné rozdelenie
- ♦ Montované konštrukcie viacpodlažných skeletov
- ♦ Montované konštrukcie hál
- ♦ Montované základové pätky
- ♦ Montované stĺpy
- ♦ Montované nosné steny
- ♦ Montované stropy
- ♦ Montované balkóny
- ♦ Montované schodiská
- ♦ Dilatačné škáry
- ♦ Gumové ložiská
- ♦ Montované silikátové obvodové plášte
- ♦ Montážny predpis
- ♦ Praktická ukážka výroby a montáže betónových a oceľových konštrukcií

Oceľové konštrukcie a obvodové plášte

- ♦ Oceľové konštrukcie, rozdelenie, spôsoby spájania, druhy spojov, konštrukčné prvky
- ♦ Ochrana proti korózii
- ♦ Protipožiarna ochrana

Oceľové skeletové konštrukcie

- ♦ Použitie a statické namáhanie, konštrukčné prvky, rozdelenie
- ♦ Príklady montáže, spôsoby zavetrovania
- ♦ Deliace steny s nosnou konštrukciou z kovových profilov

- ♦ Príklady montáže

Obvodové plášte na báze kovov

- ♦ Odvetrané skladané obvodové plášte na báze kovov (tzv. metalické fasády)
- ♦ Ľahké obvodové plášte na metalickej materiálovej báze
- ♦ Ľahké obvodové plášte na materiálovej báze ocele
- ♦ Ľahké obvodové plášte na materiálovej báze zliatin hliníka
- ♦ Príklady montáže ľahkých obvodových plášťov

Účastník školenia získa študijné materiály a po úspešnom absolvovaní skúšky mu bude vydané **Osvedčenie** o absolvovaní školenia.

Lektorské zabezpečenie:

prof. Ing. Anton Puškár, PhD.

Ing. Jozef Pavlásek

doc. Ing. Magdaléna Štujberová, PhD.

Ing. Boris Vavrovič, PhD.

Organizačné zabezpečenie:

Začiatok školenia:

06.02.2017 od 8.30 hod. prezencia

Vedúca školenia:

Mgr. Zuzana KYRINOVIČOVÁ

tel.:02/5477 6323; fax.: 02/54773971; e-mail:vzdelavanie@uvs.sk

Program:

08.30 - 09.00 h - prezencia účastníkov

09.00 - 16:00 h - odborný výklad a diskusia, skúšky – 10.02.2017

Miesto konania:

Ústav vzdelávania a služieb, s.r.o., Bárdošova 33, 833 12 Bratislava

Ubytovanie:

Je možné zabezpečiť v mieste konania.

Vyplnenú záväznú prihlášku pošlite na vzdelavanie@uvs.sk, originál si prineste so sebou

Záväzná prihláška:

Školenie: modul č. 3 - Betónové a oceľové konštrukcie a obvodové plášte	
Termín školenia: 6. - 10. február 2017	Počet účastníkov:
Účastníci školenia:	
Titul, meno a priezvisko:	Pracovné zaradenie:
Titul, meno a priezvisko:	Pracovné zaradenie:
Zamestnávateľ:	
Adresa:	
IČO:	DIČ:
IČ DPH:	Fax:
Tel.:	Email:
Mám záujem o ubytovanie v termíne:	

V..... dňa.....

Podpis:.....

Školenia vrátane občerstvenia, obedov, ubytovania sú hradené z prostriedkov EÚ.

Všetky informácie o pripravovaných školeniach na www.uvs.sk a www.stavedu.sk.