

CEC5, Dovednosti a demonstrace, WP4.1.1.

Národní školicí program, připravený Českou komorou architektů v rámci projektu CEC5

„Demonstrace energetické účinnosti a využití obnovitelných zdrojů energie ve veřejných budovách“



CESTA K UDRŽITELNÉMU STAVĚNÍ s pomocí zjednodušeného, volně přístupného nástroje pro hodnocení míry udržitelnosti budov

CESBA
„Common European Sustainable Building Assessment /
Jednotné evropské hodnocení udržitelnosti budov“

CESBA je zkratkou pro název „Common European Sustainable Building Assessment / Jednotné evropské hodnocení udržitelnosti budov“, a je iniciativou, která podporuje udržitelnost výstavby a prostředí v Evropě, cestou harmonizace vysokého počtu dosud existujících různorodých systémů hodnocení udržitelnosti vystavěného prostředí v Evropě.

Česká komora architektů, je společně s dalšími 11 evropskými partnery, zapojena do nadnárodního projektu CEC5 „Demonstrace energetické účinnosti a využití obnovitelných zdrojů energie ve ve-

řejných budovách“, který je zaměřen na zlepšení energetické efektivity a míry udržitelnosti při výstavbě a obnově veřejných budov. Nástroj CESBA je výstupem části WP4 evropského projektu CEC5. Projekt byl vyhlášen jako strategická výzva a patří v rámci strukturálních fondů do operačního programu Nadnárodní spolupráce, Central Europe (CE, strategická koncepce č.5 C5). Je financován Evropským fondem regionálního rozvoje (ERDF).

www.projectcec5.eu

ČESKÁ KOMORA ARCHITEKTŮ

Česká komora architektů, Energetická agentura Zlínského kraje a Kraj Vysočina Vás zvou na seminář

CESTA K UDRŽITELNÉMU STAVĚNÍ

Termíny:

- 2. 9. 2014** OSTRAVA, INTOZA s.r.o., Varšavská 1583/99, Ostrava – Mariánské Hory
- 9. 9. 2014** PRAHA, Česká komora architektů, Josefská 34/6, Praha 1, velká zasedací místnost
- 16. 9. 2014** ZLÍN, Sídlo Zlínského kraje, budova č. 21 areálu Svitů, Třída Tomáše Bati 21, Zlín, expozice 2. patro
- 30. 9. 2014** JIHLAVA, budova Krajského úřadu Kraje Vysočina, Žižkova 57, Jihlava, zasedací místnost B316

Komu je seminář určen?

Seminář je určen všem, kdo se zajímají o kvalitu a dlouhodobou udržitelnost prostředí, které nás obklopuje, kdo jsou v profesní či společenské roli, v rámci které mohou ovlivnit způsob výstavby, a tedy ve výsledku kvalitu vystavěného prostředí.

Proč se zúčastnit semináře?

Seminář poskytne všeobecné informace, jakým způsobem výstavba a užívání budov ovlivňují prostředí, ve kterém žijeme, a jakým způsobem tento proces může ovlivnit jednotlivec ze své profesní či společenské pozice.

Co můžete očekávat?

Aktuální informace o přístupech k udržitelnému stavění z celostního pohledu. Expertům je určena odborná část školení o nástroji CESBA, který byl vyvinut v rámci projektu CEC5 a je určen pro přípravu, projektování, výstavbu a hodnocení míry udržitelnosti budov. Účastníci obdrží na semináři samotný nástroj CESBA a návod, jak s nástrojem pracovat.

STRUKTURA NÁRODNÍHO ŠKOLICÍHO PROGRAMU CEC5 – CESBA PRO ČESKOU REPUBLIKU

Národní školicí program obsahuje celkem tři balíčky výukových programů (A, B, C), obsahově strukturovaných podle stupně odbornosti tří cílových skupin:

PROGRAM	PŘEDPOKLÁDANÉ ODBORNOSTI	OBSAH PROGRAMU, STUPEŇ ODBORNOSTI	PŘEDPOKLÁDANÉ DALŠÍ VYUŽITÍ
A	široká veřejnost, drobní investoři	Základní, všeobecné informace, užitečné zástupcům této cílové skupiny.	ovlivnění individuálního přístupu k vytváření umělého prostředí a jeho užívání
B	rozhodovací složky, politici, investoři	Školení obsahuje část A, dále informace, klíčové pro působení cílové skupiny B.	metodika postupu rozhodovacích procesů ve stavebním procesu v souladu s udržitelností
C	Odborníci – školitelé, výkonná složka	Školení obsahuje stručné shrnutí částí A a B, hlavní náplní bude školení nástroje CESBA	instrukce k provádění školení a zkoušení odborníků za účelem získání licence na provádění certifikace budov nástrojem CESBA

NÁRODNÍ ŠKOLICÍ PROGRAM CEC5 – CESBA PRO ČESKOU REPUBLIKU

Národní školicí program obsahuje celkem tři balíčky výukových programů (A, B, C), obsahově strukturovaných podle stupně odbornosti tří cílových skupin:

PROGRAM SEMINÁŘE:

A.

- I. SOUČASNÝ STAV – VLIV BUDOV NA GLOBÁLNÍ EKOLOGICKÉ PROBLÉMY
- II. CO JE UDRŽITELNOST VE VÝSTAVBĚ – specifikace pojmu udržitelnosti ve vztahu k činnostem, souvisejícím se stavebním průmyslem, KRITÉRIA POSUZOVÁNÍ UDRŽITELNOSTI
- III. MOŽNOSTI SNIŽOVÁNÍ NEGATIVNÍCH DOPADŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Cílová skupina: široká veřejnost, drobní investoři

Smyslem základního programu je seznámit širokou veřejnost s pojmem udržitelného života v kontextu uměle vytvářeného – vystavěného prostředí: vliv jednotlivce na celkovou udržitelnost života na planetě Zemi, individuální životní způsob, způsob zacházení s prostředím blízkým jednotlivci, způsob individuálních zásahů do vytváření prostředí a vystavěného prostředí a komplexní souvislosti.

B.

- IV. DŮVODY K CERTIFIKACI, MOŽNOSTI, PRAKTICKÉ VYUŽITÍ SPOLEČNÉHO CERTIFIKAČNÍHO NÁSTROJE CESBA
- V. PŘÍKLADY BUDOV POSUZOVANÝCH NÁSTROJEM CESBA V RÁMCI PROJEKTU CEC5

Cílová skupina: rozhodovací složky – politici, investoři

Druhý výukový program se zaměří na předání informací zástupcům investorů, představitelům rozhodovacích složek na všech úrovních, zástupcům stavebních úřadů a dotčených orgánů státní správy. Program předloží možnosti postupu, metodiky ve všech částech stavebního procesu – od záměru, ekonomických rozvah výstavby a provozu přes projektování, realizaci stavby, její certifikaci až po uživatelský provoz, včetně zohlednění likvidace stavby po ukončení jejího životního cyklu.

C.

- VI. EXISTUJÍCÍ CERTIFIKAČNÍ NÁSTROJE
Vývoj společného evropského hodnoticího nástroje:
CESTA K CESBA – Common European Sustainable Building Assessment Jednotné evropské hodnocení udržitelnosti budov
- VII. CESBA – ŠKOLENÍ

Cílová skupina: odborníci – školitelé, výkonná složka

Tento výukový program předpokládá znalost obsahu dvou předcházejících programů a zaměří se zejména na nejobornější část – výuku používání a certifikace nástrojem CESBA. Výuka je určena expertům, kteří budou v budoucnu projektovat, posuzovat a certifikovat stavby za použití metodiky a nástroje CESBA. Účastníci semináře obdrží samotný nástroj CESBA Tool CZ a podrobný návod k jeho užívání v praxi.

NÁRODNÍ ŠKOLICÍ PROGRAM CEC5 – CESBA PRO ČESKOU REPUBLIKU

Přednášející: Dalibor Borák, Renata Vrabelová, Jiří Čech, Miroslav Misař, Pavel Kolářek

PROGRAM A:

- I. Současný stav – vliv budov na globální ekologické problémy
- II. Co je udržitelnost ve výstavbě – specifikace pojmu udržitelnosti ve vztahu k činnostem, souvisejícím se stavebním průmyslem, kritéria posuzování udržitelnosti
- III. Možnosti snižování negativních dopadů stavby na životní prostředí udržitelnosti

PROGRAM B:

- IV. Důvody k certifikaci, možnosti, praktické využití společného certifikačního nástroje CESBA
- V. Příklady budov posuzovaných nástrojem CESBA v rámci projektu CEC5

PROGRAM C:

- VI. Cesta k CESBA – Common European Sustainable Building Assessment / Jednotné evropské hodnocení udržitelnosti budov.
Existující certifikační nástroje, vývoj společného evropského hodnoticího nástroje.
- VII. CESBA – školení

Časový program:

8,45 – 9,00	Registrace účastníků
9,00 – 10,30	Prezentace bloku A, B Coffee break
11,00 – 12,30	Prezentace bloku C, školení expertů
12,30 – 13,30	Oběd
13,30 – 14,30	Diskuse, zpětná vazba
15,00	Odjezd na prohlídku demonstrační budovy (pouze v případě školení v Ostravě a Jihlavě)

REGISTRACE ZDARMA:

Dita Pavelková, dita.pavelkova@cka.cc

Co je to CESBA?

CESBA (Common European Sustainable Building Assessment / Jednotné evropské hodnocení udržitelnosti budov) je otevřenou iniciativou, která podporuje udržitelnost výstavby a prostředí v Evropě, cestou harmonizace vysokého počtu dosud existujících různorodých systémů hodnocení udržitelnosti vystavěného prostředí v Evropě.

Součástí iniciativy je rovněž nástroj CESBA, který byl vyvinut v rámci projektu CEC5 jako otevřený, volně přístupný návod k udržitelnému projektování, stavění a zjednodušenému hodnocení dosažených výsledků.

Během vývoje nástroje CESBA byly odborníky ze 12 evropských zemí diskutovány základní evropské metodiky a ukazatele pro měření a hodnocení udržitelnosti budov a vystavěného prostředí a zkušenosti s nimi. Výsledky byly zhmotněny v novém, zjednodušeném nástroji, určeném pro masové užití.

V běžné praxi současného stavebního a realitního trhu jsou to zejména developeři a investoři, koho zajímá certifikace budov, do kterých investují. Aby byl nástroj CESBA přínosnou a metodickou pomůckou na cestě k udržitelnosti staveb, je zaměřen na potřeby uživatele. Ve výsledku bude fungovat v rámci evropské subsidiarity – každý subjekt si

zásady implementuje do svého prostředí, v souladu s místními podmínkami a legislativou.

Nástroj CESBA integruje certifikační procesy, odbornou přípravu, projektování, výběrová řízení, výstavbu a užívání staveb s ohledem na společenské danosti a potřeby. Zohledněny jsou všechny části a složky stavebního a uživatelského procesu, všechny aspekty životního cyklu budov.

