



CCC ve spolupráci se společností
SEKURKON s.r.o. pořádají

ONLINE ŠKOLA BIM

ZÁKLADNÍ 3DENNÍ CERTIFIKOVANÉ ŠKOLENÍ

TERMÍNY

viz webové stránky

DIGITÁLNĚ – ONLINE

www.3C-global.com



CÍL A POPIS ŠKOLENÍ

Základní certifikované 3denní školení zaměřené na BIM. Cílem školení je seznámení účastníků obecně s metodou BIM, digitalizací procesů a projektování, digitálními technologiemi, informačními modely a jejich použitím a dopady do výstavbových projektů. Součástí školení je i seznámení s veřejně dostupnými standardy pro digitalizaci stavebnictví - především s aktuálně schválenými a vydanými metodikami Státního fondu dopravní infrastruktury (SFDI) a průběžně vydávanými metodikami České agentury pro standardizaci (ČAS).

Školení poskytne účastníkům znalost problematiky projektového řízení včetně smluvních aspektů v BIM, datových formátů, datového standardu, společného datového prostředí (CDE), BIM protokolu, Plánu realizace BIM (BEP) a bude obsahovat ukázky a cvičení zaměřené na praktické využití digitalizace stavebních projektů.

Školení vede k osvojení základních znalostí z oblasti informačních a komunikačních technologií, jejich využití v rámci výstavbových projektů a k pochopení souvislostí se zadáním, kontrolou, využitím a správou dat v rámci českého stavebnictví.

Školení je zakončeno testem ověřujícím osvojení základních znalostí a udělením certifikátu.

CERTIFIKÁT A SEZNAM CERTIFIKOVANÝCH OSOB

Každý účastník obdrží po absolvování základního kurzu a úspěšném testu unikátní certifikát CCC „BIM Specialista“ a bude zapsán na veřejný seznam CCC úspěšně certifikovaných účastníků
(viz <https://www.ccconsulting.cz/registr-certifikatu/>).

BIM Specialista bude po příslušné praxi schopen zastávat pozici Informačního manažera, BIM koordinátora, Správce informací. Bude tedy schopen spravovat společné datové prostředí, distribuovat data v rámci výstavbových projektů, tvořit data související s výstavbovými projekty a informačními modely, zavádět a kontrolovat procesy spojené s implementací metody BIM.

KOMU JE ŠKOLENÍ URČENO

Certifikované školení je připraveno pro investory, zadavatele (ať soukromé nebo veřejné), developery, projektanty, subjekty dozoru, správce zakázky/stavby a zhotovitele výstavbového projektu.

Certifikaci využijí osoby v rámci investičních týmů, týmu připravujících výstavbové projekty, manažeři, vedoucí projektů, projektanti, BIM koordinátoři, správci dat, projektový manažeři, přípraváři, stavbyvedoucí, konzultační inženýři, IT specialisti, podnikoví právníci nebo advokáti mající pracovní agendu spojenou s výstavbovými projekty.

Certifikace může být dobrou motivací i pro studenty technických a právních oborů pro jejich rozvoj a konkurenceschopnost.

DIGITÁLNĚ – ONLINE:

každý školící den od 9h do 15h

www.3C-global.com



Škola BIM 2025

Program 1. dne:

- 1. část** Úvod – BIM jako management informací o stavbách
 - princip požadavků na informace – účely užití informací
 - legislativa: zákon o BIM, série norem ISO 19650
 - principy a procesy BIM podle ISO 19650
- 2. část** Smluvní standardy
 - význam standardizace smluv ve stavebnictví
 - FIDIC
 - Český smluvní standard
- 3. část** Veřejné zakázky, zadávání, pozice BIM
BIM Protokol
 - účel, struktura, obsah
 - přílohy BIM protokolu (EIR, preBEP, BEP)

Program 2. dne:

- 1. část** Užití informačního modelování staveb
 - užití digitálního informačního modelu – praktická ukázka
 - stanovení požadavků na informace na základě účelů užití
 - úroveň informačních potřeb
- 2. část** Datová struktura DiMS
 - interoperabilita, proprietární a otevřené datové formáty
 - otevřená data – standardy OpenBIM buildingSMART (IFC)
 - datový standard pro pozemní (DSS) a dopravní (DS SFDI) stavby
 - klasifikační systém CCI
- 3. část** Zadání požadavků na informace s využitím datových standardů
 - jak stanovit a popsat požadavky – praktické cvičení, diskuze

Program 3. dne:

- 1. část** Společné datové prostředí CDE
 - informační kontejnery, stavy
 - užití a procesy CDE, systémy pro řízení dokumentů (DMS)

Role a kompetence při managementu informací

 - role při managementu informací o stavbách

Implementace BIM do organizace

Shrnutí základních principů BIM
- 2. část** Management informací o stavbách v praxi
 - ukázka práce v CDE
- 3. část** Test, vyhodnocení, závěr, diskuse



ORGANIZAČNÍ POKYNY

CENA

19.900,- Kč bez DPH

CACE, SVS, ICC, ČSSP, ČSS, AVZ, SACE a SIŽ
17.900,- Kč/účastník bez DPH

Cena zahrnuje: účast na školení, certifikace, certifikát s pořadovým číslem,
zapsání do veřejně přístupného registru.

DIGITÁLNĚ – ONLINE

POŘADATELE ŠKOLENÍ

CCConsulting s.r.o.
SEKURKON s.r.o.

LEKTOŘI

Školící tým pod metodickým vedením Lukáše Klee

KONTAKT PRO ORGANIZAČNÍ OTÁZKY

e-mail: seminar@3c-global.com

www.3C-global.com