

V Praze dne 20. dubna 2016

Vážená paní, vážený pane,

Nadace pro rozvoj architektury a stavitelství a Odborná rada pro BIM si Vás dovoluji pozvat na 2. ročník konference

## **BIM ve stavebnictví 2016**

Konference je zaměřena na modernizaci a spolupráci ve stavebnictví prostřednictvím metodiky BIM. Tato spolupráce se dotýká především projektantů, stavebních firem dodavatelů, investorů - stavebníků, státní správy, facility managementu a také škol - všechny čeká mnohem těsnější spolupráce než dosud. V plénu vystoupí odborníci k uvedené problematice, zhodnotí současný stav zavádění BIM a upřesní představu jeho dalšího vývoje v jednotlivých oblastech stavebnictví. V neposlední řadě seznámí posluchače i se zahraničními zkušenostmi.

Mimo plenární část jsou připraveny i praktické workshopy na tato témata:

*BIM ve vzdělávání na středních a vysokých školách, celoživotní vzdělávání  
BIM jako nástroj komunikace mezi projektantem a dodavatelem stavby  
Veřejný a soukromý investor, jeho požadavky a očekávání spojené s BIM  
Využití BIM jako nástroje lepšího uplatnění výrobků ve stavbě*

Konferenci pořádá Nadace pro rozvoj architektury a stavitelství ve spolupráci s Odbornou radou pro BIM pod záštitou Ministerstva průmyslu a obchodu ČR, České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě a Svazu podnikatelů ve stavebnictví v ČR. Záštitu akci poskytl také předseda Svazu měst a obcí České republiky Mgr. František Lukl, MPA.

Datum konání: **2. června 2016** (od 9 do 18 hodin)  
Místo konání: Nadace pro rozvoj architektury a stavitelství  
Václavské náměstí 31, Praha 1  
Organizační garant: Ivana Zdrahalová,  
T: 224 225 001, E: [zdrahalova@abf-nadace.cz](mailto:zdrahalova@abf-nadace.cz)



Ing. arch. Jan Fibiger, Csc.  
President SIA ČR – Rada Výstavby a  
Předseda správní rady Nadace ABF



Ing. arch. Petr Vaněk  
předseda rady sdružení  
Odborná rada pro BIM

Pofadatel



Ve spolupráci



Pod záštitami



## BIM ve stavebnictví 2016

2. ročník konference

### Program

9:00 - 12:00 | Plenární část konference  
12:45 - 14:45 | I. blok workshopů (BIM a vzdělávání, BIM ve stavebnictví)  
15:00 - 17:00 | II. blok workshopů (BIM pro investora, BIM pro výrobce)  
18:30 - 21:00 | BIM párty

### Vložné

Včasná registrace do 8.5. 2016	2.000,- Kč
Standardní registrace od 9.5.2016	2.800,- Kč
Členové spolupracujících organizací	1.600,- Kč
Studenti, pedagogové	1.000,- Kč

### Registrace na konferenci

Vstup na konferenci je podmíněn přihlášením.

Podrobnosti k programu a přihlašovací formuláře naleznete zde:

<http://stavebniakademie.cz/course/1522.html>

### Cílová skupina

stavebníci, projektanti, stavební dodavatelé, výrobci stavebních výrobků a technologií, úředníci územních samosprávných celků a organizací státní správy, facility manažeři a odborní pedagogové.

### Doprovodný program

Souběžně s konferencí připravuje Nadace pro rozvoj architektury a stavitelství společně s Odbornou radou pro BIM výstavu **Miniexpo: Technologie pro BIM**.

### Záštity

Konference se koná pod záštitou Ministerstva průmyslu a obchodu ČR, České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě a Svazu podnikatelů ve stavebnictví v ČR. Záštitu akci poskytl také předseda Svazu měst a obcí České republiky Mgr. František Lukl, MPA.

08:00 - 09:00 | Prezence účastníků

**Dopolední blok**

09:00 - 12:00 | Plenární část konference

Úvodní slovo zástupců MPO, ČKAIT, SPS ČR, SMO, CzBIM, Nadace ABF  
V další části dopoledního bloku vystoupí odborníci, kteří se budou zabývat tématy:

Strategie zavedení BIM v ČR pro potřeby veřejných zadavatelů a legislativní aspekty  
Ing. Ludmila Kratochvílová / MPO ČR

BIM v praxi českých firem, zkušenosti pěti let existence CzBIM  
Ing. arch. Petr Vaněk / Odborná rada pro BIM

Perspektivy BIM, jeho mezinárodní rozměr a inspirace pro ČR  
Ing. Petr Matyáš / di5 architekti, inženýři

Národní knihovna BIM, cesta ke standardizaci informační struktury  
Ing. Štěpánka Tomanová a Ing. Martin Černý PhD. / Odborná rada pro BIM

Světové trendy ve stavebnictví - průmyslová revoluce 4.0 a digitalizace

Jak BIM proniká do dokončených staveb posuzovaných v soutěži Stavba roku  
Ing. arch. Jan Fibiger, CSc. / Nadace pro rozvoj architektury a stavitelství

Diskuse  
Praktické příklady a dobré zkušenosti s BIM

Představení vystavovatelů  
Pozvánka na stánky vystavovatelů Miniexpa Technologie pro BIM

12:00 - 12:45 | Přestávka na občerstvení

**Odpolední blok**

12:45 - 14:45 | I. blok workshopů

- A | BIM ve vzdělávání
- B | BIM ve stavebnictví

14:45 - 15:00 | Přestávka na kávu

15:00 - 17:00 | II. blok workshopů

- C | Investor a jeho požadavky a očekávání v BIM
- D | Využití BIM pro výrobce stavebních výrobků

17:00 - 17:30 | Shrnutí výsledků z diskusí, závěr

18:30 - 21:00 | BIM párty

Souběžně s konferencí proběhne výstava **Miniexpo: Technologie pro BIM.**

Změna programu vyhrazena.

Pořadatel



Ve spolupráci



Pod záštitami



12:45 - 14:45 | I. blok workshopů

**A** | BIM ve vzdělávání - moderuje Ing. Petr Matějka / FSv ČVUT v Praze

BIM ve vzdělávání je možno považovat za jeden z klíčových workshopů nejen této konference, ale především z pohledu budoucího zavádění metodiky BIM do praxe, která již dnes praxe poptává odborníky, kteří dokáží přemýšlet v duchu metodiky BIM. Jaká je v tomto ohledu role středního či vysokého školství nebo celoživotního vzdělávání? Jak požadavek na BIM již dnes ovlivnil studijní plány středních škol či univerzit? Jaké bude další směřování škol na cestě za digitalizací stavebního průmyslu, o tom přijdou diskutovat zástupci škol a univerzit.

**B** | BIM ve stavebnictví - moderuje Ing. Miroslav Vyčítal / SKANSKA

Cílem tohoto workshopu je veřejně pokračovat v diskuzi mezi jednotlivými účastníky stavebního procesu, zvláště pak rozvířít diskuzi BIM spolupráce mezi projektanty a zhotoviteli staveb. Jak nastavit BIM spolupráci mezi projekční fází a realizací stavby, kde úspěch jednoho, je úspěchem druhého, úspěchem celého týmu a naopak. Workshopu se zúčastní zástupci projekčních ateliérů - architektů, stavebních inženýrů a rozpočtářů a dodavatelů stavebních prací – BIM manažerů a BIM koordinátorů.

14:45 - 15:00 | Přestávka na kávu

15:00 - 17:00 | II. blok workshopů

**C** | Investor a jeho požadavky a očekávání v BIM - moderuje Ing. Petr Matyáš

O BIMu se hovoří, ale málokdo ví, co vše mu může přinést a zejména jak zadat zakázku v BIM, jaká mít očekávání. Co je rozumné, v kterou etapu po dodavatelích požadovat a jak výstupy nadále využívat? Workshopu se zúčastní zástupci investorů a dodavatelů, kteří již mají zkušenosti se zadáváním zakázek v BIM, ale i ti, kteří by chtěli BIM využívat, ale nejsou si jisti, co mají požadovat.

**D** | Využití BIM pro výrobce stavebních výrobků - moderuje Ing. Štěpánka Tomanová

Workshop je určen nejen pro výrobce stavebních materiálů a výrobků, ale také pro všechny zájemce, kteří by rádi čerpali informace o stavebních výrobcích přímo od zdroje. Je již správný čas na zpracování katalogů výrobků metodikou BIM? Jaké konkrétní údaje mohou BIM prvky v katalogu obsahovat? Kdo takové katalogy bude používat a jak? Bude existovat národní BIM knihovna? Diskutovat a hledat řešení témat spojených se vstupními daty do modelu stavby budou zástupci výrobců, uživatelé, autoři nástrojů (software) a také zástupce státní správy.

17:00 - 17:30 | Shrnutí výsledků z diskusí, závěr

18:30 - 21:00 | BIM párty

Organizační garant: Ivana Zdráhalová, tel. 224 225 001, e-mail: zdrahalova@abf-nadace.cz