



FACHSEMINAR: 5D – BIM KOSTENPLANUNG FÜR HOCHBAUPROJEKTE



Die Referenten zeigen Ihnen im Fachseminar am Beispiel der Softwarelösungen Modelogix und VicoOffice wie Sie mit 5D-BIM Methoden aus gesammelten Erfahrungswerten schnell zu einer belastbaren Kostenschätzung kommen und diese als Grundlage für die Kostenplanung übernehmen. Die während der Kostenschätzung angenommenen Mengen werden durch das 3D-Gebäudemodell phasengerecht ersetzt und führt dadurch mit jeder Projektphase zu einer immer detaillierteren Kostenplanung.

Im Seminar erhalten Sie einen Ausblick wie ermittelte Mengen direkt in die 4D-BIM-Zeitplanung inklusive 4D-Simulation einfließen können.

Referenten

- Markus Renner** – M.Eng. Technischer Leiter der BuildingPoint AG
- Gastdozent** – Das Seminar wird jeweils durch einen Erfahrungsbericht ergänzt.

Inhalte

- Analyse und Kostenschätzung von Bauprojekten anhand von Referenzprojekten
- Modernste Kostenplanung nach der BIM Methode
- Zusammenspiel Kostenplanung und 4D-BIM-Zeitplanung
- Anwendung in der Praxis am Beispiel von Referenzprojekten der Schweiz
- Analyse und Vergleiche unterschiedlicher Planungsständen des Modells

Nutzen

- Sie lernen wie Sie effizient Erfahrungswerte aus abgerechneten Bauprojekten mit Modelogix sammeln, analysieren und für Kostenschätzungen heranziehen.
- Sie erfahren wie Sie aus Revit, Archicad, Vectorworks, Tekla und IFC Mengenermittlung hochautomatisiert und zeitgleich sehr flexibel erstellen können.
- Sie erfahren wie Sie für die Kostenplanung oder für Teilbereiche davon auch 2D-Mengenermittlungen heranziehen können, wenn keine 3D-Modelle vorliegen.

Zielgruppe

Der Fachvortrag richtet sich an: Bauökonom, Kostenplaner, Baumanager, Bauleiter, Planer, Bauherren und Bauunternehmer sowie Generalunternehmer und Projektentwickler in den Bereichen Kosten- und Zeitplanung von Bauprojekten.



Die BuildingPoint AG wurde 2014 gegründet, um der steigenden Nachfrage nach BIM-tauglichen Lösungen in der Schweizer Baubranche gerecht zu werden. Das Unternehmen liefert zukunftsweisende Software und Hardware für die Schweizer Bauwirtschaft.

www.buildingpoint.ch

Zur Anmeldung

Die nächsten Termine
 14.09. Zürich, Hotel Au Premier
 18.10. Olten, Hotel Amaris
 30.11. Luzern, Hotel Waldstätter Hof

Dauer
 15:00 – 18:00 Uhr

Kosten
 CHF 90.00 p. Teilnehmer

Teilnehmerzahl
 max. 15 Teilnehmer