



© Daniel Hinteramskogler

Fachplaner & Komponentenhersteller implementieren BIM- und Lean-Methoden anhand eines kooperativen Pilotprojektes

Ziel des Projektes ist die Implementierung von BIM-Methoden mit Unterstützung von externen BIM-Experten anhand eines, auf die Bedarfe der teilnehmenden Unternehmen abgestimmten pilothaften Qualifizierungsprojektes wie z.B.

- + Datenaustausch mittels gemeinsamer Datenplattform
- + IFC-Datenaustausch optimieren
- + Kollisionskontrollen
- + Einsatz und Auswertung von BIM-Objekten
- + Automatisierte Mengen- und Kostenermittlung
- + Erarbeiten und Testen eines digitalen Workflows
 - + BIM Standardisierung, Normung, ASI Merkmalsserver
 - + Entwicklung/Test/Optimierung von BIM-Objekten der Hersteller
 - + BIM und LEAN: Herstellen eines gemeinsamen Verständnisses, anwenden von LEAN Methoden

Die Projektbeteiligten erhalten durch das Kooperationsprojekt eine maßgeschneiderte Unterstützung, mit der sie einen wesentlichen, vor allem individuellen Schritt weiter in Richtung „BIM-fit“ sein werden.

Der Bau.Energie.Umwelt Cluster Niederösterreich initiierte und begleitete dieses Kooperationsprojekt.

Projektzeitraum

20.05.2019 – 30.04.2020

Unterstützung

Förderung mit Mitteln des NÖ Wirtschafts- und Tourismusfonds

Externe Experten

- + SIDE Studio for Information Design GmbH
- + Inndata Datentechnik GmbH
- + ACON Management Consulting GmbH

Projektpartner

- + Baumit GmbH
- + FSE Ruhrhofer & Schweitzer GmbH - Sachverständigenbüro für Brandschutztechnik
- + kosaplaner gmbh
- + Lindner GmbH
- + PERI Ges.mBH
- + REHAU Gesellschaft m.b.H.
- + Retter & Partner Ziviltechniker Ges.m.b.H.
- + Wienerberger Österreich GmbH
- + Xella Porenbeton Österreich GmbH

Weitere Informationen:

Bau.Energie.Umwelt Cluster Niederösterreich
 Martin Huber
 +43 664 8272014, m.huber@ecoplus.at