

COLLABORATIVE RESEARCH CENTER 837

INTERACTION MODELING IN MECHANIZED TUNNELING

RUB

SFB 837 - WEBINAR:

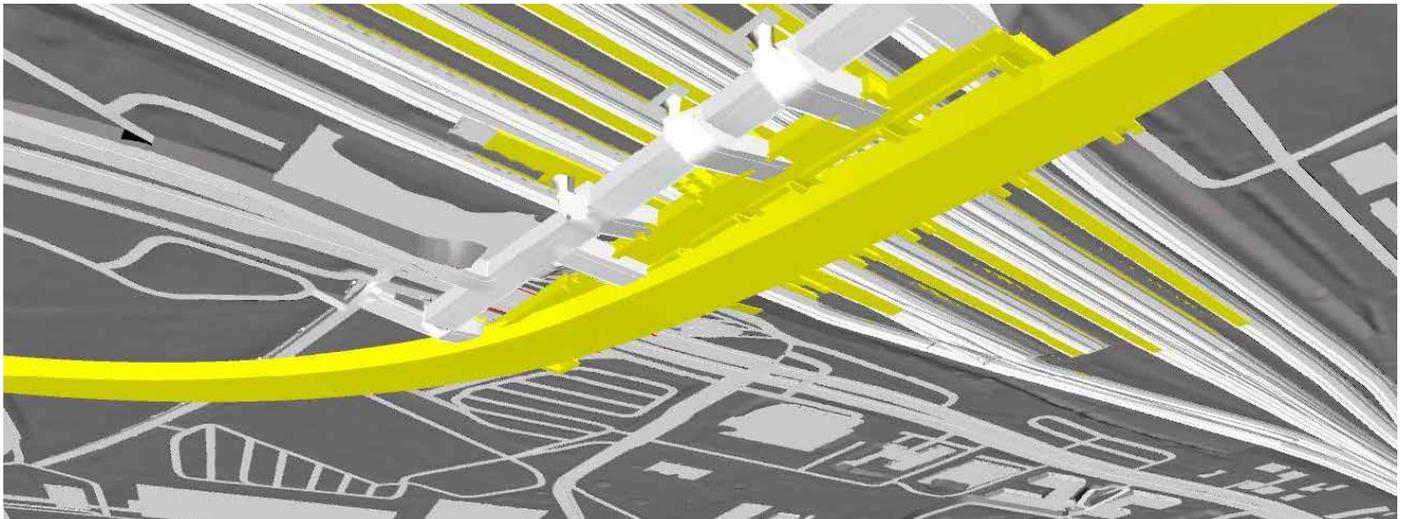
BIM IM TUNNELBAU – VON DER IDEE BIS ZUR AUSFÜHRUNG

Dr.-Ing. Felix Nagel

ZPP Ingenieure AG, Berlin

16.06.2020 –

16:00 - 17:00 Uhr



BIM und Digitalisierung haben spätestens mit Einführung des Stufenplans 2015 durch das BMVI auch den deutschen Ingenieur- und Tunnelbau erreicht. Mit Beginn des Jahres 2020 sind digitale Methoden bei der Planung neuer Projekte aller großen deutschen Infrastrukturbetreiber verpflichtend anzuwenden.

Aufgrund der langen Projektlaufzeiten existieren aktuell kaum Projekte, die von den ersten Ideen bis zur baulichen Umsetzung konsequent digital umgesetzt wurden. Im Vortrag werden deshalb anhand ausgewählter Projektbeispiele Anwendungen digitaler Projektumsetzung für Tunnelbauten von den Betrachtung erster Projektideen in Machbarkeitsstudien, den Entwurf von Bauwerken sowie die Unterstützung der baulichen Umsetzung betrachtet. Im Fokus stehen dabei der Mehrwert digitaler Methoden im Projekt und deren Umsetzung in sogenannten Anwendungsfällen.

Zoom-Webinar:

[BITTE HIER KLICKEN](#)

Oder in der Zoom-Software folgende Daten angeben:

Meeting-ID: 977 0900 8743

Passwort: 656500

Hinweis: Bitte schalten Sie während des Vortrags Ihr Mikrofon aus. Danke!

Guests are welcome!