

IFMA MEETS

DREIKLANG: DATEN BESTELLEN, ÜBERFÜHREN UND PFLEGEN



WEBINAR MIT SEBASTIAN TOSZEGHI

Datum: Donnerstag, 01.12.2022
Zeit: 16.30-17.30h
Ort: online



BIM – HERAUSFORDERUNGEN AM KSA NEUBAU

Das Kantonsspital Aarau ist an der Ausführung des neuen Mega-projekts Dreiklangs. Im Zuge dieses Auftrages wurde strategisch festgelegt, dass BIM Daten nicht nur während der Planung und Ausführung zur Anwendung kommen, sondern auch in den Betrieb überführt und langfristig gepflegt werden sollen. Über fundierte Analysen, wurde zusammen mit dem Spitalbetrieb herausgearbeitet, welche Mehrwerte ein digitaler Zwilling (Kombination aus BIM, IOT, verschiedensten Businesssystemen und Datawarehouses) im Betrieb bringen kann. Diese Usecases wurden in eine BIM Richtlinie umgewandelt, welche dem TU zum einen Klarheit verschafft, was er genau für Daten und Dokumente in welcher Form liefern muss, zum anderen aber insbesondere dem Bauherrn und Betreiber (KSA) die Gewissheit gibt, dass er die nötigen Daten in der richtigen Konsistenz erhalten wird. Nur so kann er die Mehrwerte seines digitalen Spitals dann auch ausschöpfen.

Im Webinar wird aufgezeigt

- welche Mehrwerte das Spital von BIM und dem digitalen Zwilling im Betrieb erwartet
- wie man diese erarbeitet und daraus eine BIM Richtlinie für den Bauherrn aufsetzt
- wie man ein entsprechendes Nachführungs- und Betriebskonzept für den digitalen Zwilling erarbeitet.

REFERENTEN/MODERATION



Sebastian Toszeghi, BIM Facility, Referent

- Er machte nach der Hochbauzeichnerlehre den Bachelor in Architektur (ZHAW) und das CAS ETH ARC Digital, MAS Business Administration (ZHAW)
- Seit 2017 unterstützt er Bauherren und Planer bei der Implementierung der BIM Methodik. Zusätzlich ist er bei MuM, HSLU, ZHAW als Referent tätig.
- Wissenschaftliche Arbeiten: «Strategien zur Umsetzung von BIM in der Baubranche am Beispiel der Anliker Generalunternehmung» und «Der Datenmanager»



Dr. Simon Ashworth, Mitarbeiter am IFM der ZHAW, Moderation

- Forschungsschwerpunkt BIM und andere Digitalisierungsthemen in Bezug auf Immobilien und FM
- über mehr als 20 Jahre praktische FM-Erfahrung aus den Unternehmen Serco sowie der britischen Verteidigungsakademie
- Seine Forschungsergebnisse sind unter Researchgate frei verfügbar

ANMELDUNG

Bis spätestens 29. November 2021 auf www.ifma.ch/agenda oder unter [>>> Anmeldung](#).

Das Webinar ist für IFMA Mitglieder kostenlos. Gäste bezahlen einen Unkostenbeitrag von CHF 25.- Twint <https://pay.raisenow.io/hzgmcc>

Sie erhalten eine Anmeldebestätigung per Email. Der Zugangslink erfolgt am Morgen vorm Event. Bitte beachten Sie, dass das Webinar mit Zoom aufgezeichnet und unter <https://ifma.ch/de/agenda/archiv-veranstaltungen> publiziert wird.