

Leitung BIM-Labor

M.Sc. Elektrotechnik

AGNES KELM



kelm@uni-wuppertal.de
+49 202/ 439 -4378

Agnes Kelm ist Leiterin des BIM- und Digitalisierungs-Labor an der Bergischen Universität Wuppertal und ist zudem an zahlreichen Forschungsprojekten mit Forschungsgeldgebern aus Industrie sowie der öffentlichen Hand tätig. Zu ihren Forschungsschwerpunkten zählen u.a. der Einsatz moderner Technologien im prozessorientierten Planen, Erfassen, Kontrollieren, Steuern und Dokumentieren und die Anwendung der Methode Building Information Modeling. Sie verfolgt Mitgliedschaften im DIN-Arbeitskreis zum Thema RFID und PSA und im Arbeitskreis BIM-Datenmanagement des VDI.

Das Studium der Elektrotechnik mit dem Schwerpunkten Mobile Communication, Multimedia Technologie und System and Control Engineering absolvierte sie 2007 erfolgreich an der Bergischen Universität Wuppertal.

LEBENS LAUF

BERUFLICHE STATIONEN

seit 2017	Leitung des BIM- und Digitalisierungs-Labors am Lehr- und Forschungsgebiet Baubetrieb und Bauwirtschaft an der Bergischen Universität Wuppertal
seit 2011	Gesellschafterin Beratungsunternehmen ProSiBau Helmus / Kelm / Meins-Becker GbR
2007-2017	Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Lehr- und Forschungsgebiet Baubetrieb und Bauwirtschaft an der Bergischen Universität Wuppertal

AUSBILDUNG/STUDIUM

2019	Habilitation an der Bergischen Universität Wuppertal
2011	Promotion zum Dr.-Ing. an der Bergischen Universität Wuppertal
2006	Dipl.-Wirt.-Ing. Wirtschaftsingenieurwesen an der Hochschule Biberach
1999	Dipl.-Ing. Bauingenieurwesen an der RWTH Aachen

AKTIVITÄTEN

Mitglied des DIN-Arbeitskreises NA 075 (Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung) BR-01 SO (Sonderausschuss) "RFID bei PSA"

Mitglied in zahlreichen Arbeitskreisen zur Digitalisierung und BIM, z.B. VDI Blatt 2552, buildingSMART

Dozentin an Weiterbildung Wissenschaft Wuppertal gGmbH und Fachhochschule Lübeck

Diverse Zertifikate zu BIM-Softwareschulungen

Initiatorin der BIM-Summerschool an der Bergischen Universität Wuppertal