

# Pressemeldung

Kontakt Frederic Leers  
Telefon +49 2203 93593-20  
Telefax +49 2203 93593-22  
E-Mail frederic.leers@bdh-koeln.de

## **BDH kooperiert mit Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum**

**Köln/Berlin, 06. Oktober 2020** – Der Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie (BDH) engagiert sich als Kooperationspartner im Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Planen und Bauen. Damit treibt der Verband seine Aktivitäten rund um das Thema Building Information Modelling (BIM) voran. Das Kompetenzzentrum ist ein vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie gefördertes Projekt, das kleine und mittlere Unternehmen sowie Handwerksbetriebe bei der Digitalisierung und beim Einstieg in BIM unterstützt. Konkret bietet das Kompetenzzentrum Vorträge, Schulungen und verschiedene Veranstaltungsformate für den Erfahrungsaustausch und die Vernetzung der Partner an. „Mit der Kooperation wollen wir den Wissenstransfer rund um das Thema BIM im Sinne unserer Mitglieder stärken“, so Ralf Kiryk, BIM-Projektleiter im BDH. Ziel des Kompetenzzentrums ist es außerdem, die Angebote aller am Projekt beteiligten Partner auf der Website [www.kompetenzzentrum-planen-und-bauen.digital](http://www.kompetenzzentrum-planen-und-bauen.digital) zu bündeln.

## **Building Information Modeling erhöht Planungssicherheit**

BIM ist die zeitgemäße Arbeitsmethode für das Planen, Erstellen und Betreiben von Bauwerken. Die Methode basiert auf der aktiven Vernetzung aller Beteiligten über den gesamten Lebenszyklus eines Bauwerks. Mit Hilfe digitaler Daten im Format

der VDI 3805 können innerhalb eines BIM-Modells die beteiligten TGA-Gewerke koordiniert, die Planungssicherheit erhöht und kritische Punkte schneller überprüft werden (z. B. Kollisionsprüfung). Diese digital optimierten Abläufe minimieren den Arbeits- und Kostenaufwand innerhalb eines Projektes. Damit dies auch international Anwendung finden kann, wird derzeit die VDI 3805 in die EN ISO 16757 überführt. Weitere Informationen unter [www.vdi3805.eu](http://www.vdi3805.eu) oder Datensätze unter [www.bim4hvac.com](http://www.bim4hvac.com).

### **BDH: Verband für Energieeffizienz und erneuerbare Energien**

Die im Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e.V. (BDH) organisierten Unternehmen produzieren Heizsysteme wie Holz-, Öl- oder Gasheizkessel, Wärmepumpen, Solaranlagen, Lüftungstechnik, Steuer- und Regelungstechnik, Klimaanlage, Heizkörper und Flächenheizung/-kühlung, Brenner, Speicher, Heizungspumpen, Lagerbehälter, Abgasanlagen und weitere Zubehörkomponenten. Die Mitgliedsunternehmen des BDH erwirtschafteten im Jahr 2019 weltweit einen Umsatz von ca. 15,7 Mrd. Euro und beschäftigten rund 76.800 Mitarbeiter. Auf den internationalen Märkten nehmen die BDH-Mitgliedsunternehmen eine Spitzenposition ein und sind technologisch führend.