

# Building Information Modeling

Building Information Modeling – Planungs- und Betriebskompetenz für Verantwortliche im Facility und Property Management

Wahlmodul im Rahmen des Master-Lehrgangs „Facility und Property Management“

14.–19. Februar 2022

Präsenz (alternativ Online)

Donau-Universität Krems. Department für Bauen und Umwelt.

[www.donau-uni.ac.at/dbu/bim-modul](http://www.donau-uni.ac.at/dbu/bim-modul)

Wahlmodul  
einzeln  
buchbar!

# Building Information Modeling

---



## Building Information Modeling – Planungs- und Betriebskompetenz für Verantwortliche im Facility und Property Management

Building Information Modeling ist ein neues Konzept, bei dem der gesamte Planungsprozess in einem digitalen Gebäudemodell durchgeführt wird. Dieses Gebäudedatenmodell soll als Informations- und Dokumentationssystem von der Planung über die Errichtung, Übergabe und Übernahme bis in der gesamten Betriebs- und Nutzungsphase dienen. Ein solches Dokumentations- und Informationsmanagement im BIM-Gebäudemodell verlangt eine hohe Bestellqualität und erfordert eine neue Kultur der Zusammenarbeit. Ein praxisgerechtes Aufsetzen der Datenstrukturen und ein qualitätssicherndes Steuern der Prozesse ermöglichen auch bei unvollständigen oder fehlerbehafteten Daten einen sicheren und wirtschaftlichen Einsatz.

### Inhalte der Modulwoche

- > Begriffe – Rollen – Prozesse – buildingSMART Open BIM Standard
- > Regeln und Richtlinien AIA & BAP, LOI und LOD
- > ÖNORMEN A 6241, EN 17412, EN ISO 19650, B 1801-6, A 7010-6
- > BIM Use Cases in Planung und Betrieb – Workshop

Der Abschluss des Moduls berechtigt zum Antreten zur BIM Zert A Prüfung von buildingSMART.

- > Wahlmodul als Teil des Master-Lehrgangs „Facility und Property Management“
- > Einzelmodulbuchung ist möglich
- > Teilnahmegebühr EUR 1.940,–
- > 10% Ermäßigung für Studierende und AbsolventInnen der Donau-Universität Krems

### Information und Anmeldung

Donau-Universität Krems  
Department für Bauen und Umwelt  
Dr.-Karl-Dorrek-Straße 30, 3500 Krems

Silvia Kunstel  
+43 (0)2732 893-2664  
silvia.kunstel@donau-uni.ac.at

[www.donau-uni.ac.at/dbu/bim-modul](http://www.donau-uni.ac.at/dbu/bim-modul)