

## Bacheloranden/Masteranden (m/w)

### zur Erstellung einer Abschlussarbeit im Bereich BIM TGA

Für unser Team INOVIS Ingenieure GmbH in München suchen wir engagierte und qualifizierte Bacheloranden/Masteranden für:

#### Abschlussarbeit im Bereich BIM an unserem Standort München "Anwendung BIM Software für LPH 1 und 2 in TGA Planung"

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit der Ausarbeitung einer Bachelor- oder Masterarbeit an unserem Hauptstandort in München am Beispiel eines unserer Projekte für **BIM als Digitalisierungs-Werkzeug an**.

#### Ihr Kapital:

- Eingeschriebener Student (w/m/d) in den Bereichen Technische Gebäude Ausrüstung, Versorgungs- und Gebäudetechnik oder vergleichbar
- Erste praktische Erfahrungen mit BIM von Vorteil
- Teamfähigkeit, strukturierte und selbständige Arbeitsweise
- Fließende Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Es erwarten Sie verantwortungsvolle und herausfordernde Aufgaben mit viel Eigenverantwortung und Perspektive in einem innovativen Unternehmen.

#### Ihre Aufgabenschwerpunkte:

- Vor- und Nachteile für die TGA-Planung nach HOAI im BIM-Prozess
- Erarbeitung eines Leistungsbildes zur Umsetzung eines BIM-Projekts anhand HOAI/DIN 276
- Erstellen von Bauteillisten mit den notwendigen Parametern
- Unterstützung des Projektteams in der Umsetzung des erarbeiteten Konzepts
- Aufbereitung zur Nutzung der gewonnenen Erkenntnisse in den Projekten

Wir sind ein Team hervorragend ausgebildeter und motivierter Ingenieure und Mitarbeiter. Unser Anspruch ist es, für jedes Projekt bedarfsgerechte, technisch anspruchsvolle und innovative Lösungen in allen Fachbereichen der technischen Gebäudeausrüstung, des Energiemanagements und der Beratung – rund um das Gebäude – zu erarbeiten. Die nachhaltige Entwicklung von Gebäuden war für uns schon lange vor »Green Building« selbstverständlich. Wir können nun diesen Anspruch mit der umfassenden Unterstützung unserer Auftraggeber umsetzen.

Wenn Sie in einem zukunftsorientierten Umfeld in unserem Unternehmen die Möglichkeit ergreifen wollen ihre Bachelor- oder Masterthesis zu erarbeiten **Wir freuen uns auf Sie!**

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins an:

WOFÜR STEHT INOVIS INGENIEURE?



ES MUSS SPASS MACHEN!

[bewerbung@inavis-ingenieure.de](mailto:bewerbung@inavis-ingenieure.de)

#### München

INOVIS Ingenieure GmbH  
Aidenbachstraße 52  
81379 München  
[+49 89 71 03 07-00](tel:+498971030700)  
[+49 89 71 03 07-99](tel:+498971030799)

# Bacheloranden/Masteranden (m/w)

## zur Erstellung einer Abschlussarbeit im Bereich BIM TGA

Für unser Team INOVIS Ingenieure GmbH in München suchen wir engagierte und qualifizierte Bacheloranden/Masteranden für:

### Abschlussarbeit im Bereich BIM an unserem Standort München "Anwendung BIM Software für LPH 3 in TGA Planung"

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit der Ausarbeitung einer Bachelor- oder Masterarbeit an unserem Hauptstandort in München am Beispiel eines unserer Projekte für **BIM als Digitalisierungs-Werkzeug an**.

#### Ihr Kapital:

- Eingeschriebener Student (w/m/d) in den Bereichen Technische Gebäude Ausrüstung, Versorgungs- und Gebäudetechnik oder vergleichbar
- Erste praktische Erfahrungen mit BIM von Vorteil
- Teamfähigkeit, strukturierte und selbständige Arbeitsweise
- Fließende Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Es erwarten Sie verantwortungsvolle und herausfordernde Aufgaben mit viel Eigenverantwortung und Perspektive in einem innovativen Unternehmen.

#### Ihre Aufgabenschwerpunkte:

- Vor- und Nachteile für die TGA-Planung nach HOAI im BIM-Prozess
- Ausarbeitung Workflow zwischen Autodesk-REVIT und Berechnungssoftware (SOLAR Computer, liNear) zur Heiz- und Kühllastberechnung
- Erarbeitung eines Leistungsbildes zur Umsetzung eines BIM-Projekts anhand HAOI/DIN 276
- Unterstützung des Projektteams in der Umsetzung des erarbeiteten Konzepts
- Aufbereitung und Nutzung der gewonnenen Erkenntnisse in den Projekten

Wir sind ein Team hervorragend ausgebildeter und motivierter Ingenieure und Mitarbeiter. Unser Anspruch ist es, für jedes Projekt bedarfsgerechte, technisch anspruchsvolle und innovative Lösungen in allen Fachbereichen der technischen Gebäudeausrüstung, des Energiemanagements und der Beratung – rund um das Gebäude – zu erarbeiten. Die nachhaltige Entwicklung von Gebäuden war für uns schon lange vor »Green Building« selbstverständlich. Wir können nun diesen Anspruch mit der umfassenden Unterstützung unserer Auftraggeber umsetzen.

Wenn Sie in einem zukunftsorientierten Umfeld in unserem Unternehmen die Möglichkeit ergreifen wollen ihre Bachelor- oder Masterthesis zu erarbeiten **Wir freuen uns auf Sie!**

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins an:

WOFÜR STEHT INOVIS INGENIEURE?



ES MUSS SPASS MACHEN!

[bewerbung@invis-ingenieure.de](mailto:bewerbung@invis-ingenieure.de)

#### München

INOVIS Ingenieure GmbH  
Aidenbachstraße 52  
81379 München  
[+49 89 71 03 07-00](tel:+498971030700)  
[+49 89 71 03 07-99](tel:+498971030799)