

## Akkreditierungsurkunde

Der Studiengang

### Projektmanagement im Bauingenieurwesen ehemals Baumanagement

### Bachelor of Engineering (B.Eng.)

hat das interne Verfahren zur Qualitätssicherung mit Erfolg durchlaufen. Die Akkreditierung erfolgte durch ein Internes Audit, welches mit der Verleihung des Siegels des Akkreditierungsrates abschließt.

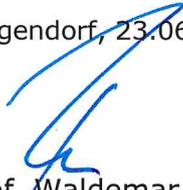
Die Technische Hochschule Deggendorf ist seit dem 09.09.2020 durch die Akkreditierungsagentur ASIIN systemakkreditiert und damit berechtigt, die Qualität ihrer Studiengänge anhand der European Standards and Guidelines for Quality Assurance in the European Higher Education Area (ESG), des Qualifikationsrahmens für deutsche Hochschulabschlüsse und den Vorgaben aus dem Studienakkreditierungsstaatsvertrag in Verbindung mit der Bayerischen Studienakkreditierungsverordnung (BayStudAkkV) selbst zu prüfen und zu akkreditieren.

Der Beschluss über die Akkreditierung erfolgt auf Basis der Ergebnisse des Internen Audits und der vorgeschlagenen Empfehlungen und Anmerkungen durch das Auditierungsgremium.

Die Akkreditierung wurde am 23.06.2025 vom internen Akkreditierungsgremium auflagenfrei beschlossen und ist bis zum 23.06.2033 befristet.



Deggendorf, 23.06.2025

  
Prof. Waldemar Berg  
Präsident

## Kurzbeschreibung des Verfahrens

Die internen Akkreditierungen (= Interne Audits) finden alle acht Jahre statt. Die Gutachtergruppen setzen sich aus jeweils mindestens vier Personen aus verschiedenen Bereichen zusammen, was eine umfassende Einschätzung der Qualität eines Studiengangs sicherstellt:

- Mindestens zwei externe professorale Vertreterinnen oder Vertreter von Hochschulen und / oder Universitäten
- Mindestens eine Vertreterin oder ein Vertreter der Berufspraxis, Industrie- oder Unternehmensvertreterin oder Unternehmensvertreter
- Mindestens eine Vertreterin oder ein Vertreter der Studierenden, die oder der im Moment den gleichen bzw. einen ähnlichen Studiengang an einer anderen Hochschule bzw. Universität studiert oder vor kurzem abgeschlossen hat.

Die Begutachtung der formalen Akkreditierungsanforderungen und hochschulrechtlichen Vorgaben erfolgt bereits vorab im Rahmen der formellen Prüfung des Studiengangs durch das ZQM, wird aber mit den Gutachterinnen und Gutachtern nochmal aufgegriffen.

Die Überprüfung der für den jeweiligen Studiengang erforderlichen personellen und sächlich-räumlichen Ressourcen erfolgt durch die zuständige Fakultät, wird aber am Audittag auch nochmal aufgegriffen, um den Gesamteindruck des Studiengangs zu bewerten. Darüber hinaus bewerten die Verantwortlichen der Fakultät sowohl die fachlich-inhaltlichen als auch die formellen Kriterien innerhalb eines Selbstaudits und füllen eine Fakultätscheckliste aus.

Der Audittag ist so gestaltet, dass vom ZQM gezielt auf die Fragen und Bemerkungen eingegangen wird, welche die Gutachterinnen und Gutachter im Vorfeld bei einer Online-Befragung mit EvaSys beschrieben haben. Hierzu wurde den Gutachterinnen und Gutachtern eine Checkliste zur Verfügung gestellt, die die relevanten Punkte der BayStudAkkV abdeckt. Im Fokus steht eine fachlich-inhaltliche Bewertung des Studiengangs und des zugrunde gelegten Konzepts anhand der Gesamtdokumentation, die per Cloud geteilt wird.

Damit eine ganzheitliche Bewertung des Studiengangs möglich ist, sind bei einem Internen Audit Befragungen von Lehrenden und Studierenden des Studiengangs vorgesehen.

Die Internen Audits dienen zur Überprüfung, ob diese Prozesse auf der Ebene des Studiengangs umgesetzt und „gelebt“ werden. Die Verfahren weisen einen hohen Beratungscharakter auf und sind von einer großen Offenheit und gegenseitigem Respekt geprägt.

Zwischen zwei Audits, also nach vier Jahren, wird eine kleine Überprüfung des Studiengangs (= Internes Review) vorgenommen, um festzustellen, ob das Studiengangskonzept inkl. Qualifikationsprofil noch aktuell ist oder ob Verbesserungsbedarf besteht. Auch bei einem Internen Review wird der Studiengang gemeinsam mit Industrievertreterinnen und -vertretern, Vertreterinnen und Vertretern der Berufspraxis, Lehrenden und Studierenden bzw. Absolventinnen und Absolventen auf Aktualität und Adäquanz der Inhalte überprüft und ein Protokoll über mögliche Maßnahmen erstellt. Eine Umsetzung wird beim nächsten Internen Audit überprüft.

## Kurzprofil des Studiengangs

<b>Hochschule</b>	Technische Hochschule Deggendorf			
<b>Ggf. Standort</b>	Campus Deggendorf			
<b>Studiengang (Name/Bezeichnung) ggf. inkl. Namensänderungen</b>	Projektmanagement im Bauingenieurwesen Ehemals Baumanagement			
<b>Abschlussgrad / Abschlussbezeichnung</b>	Bachelor of Engineering (B.Eng.)			
<b>Studienform</b>	Präsenz	<input checked="" type="checkbox"/>	Blended Learning	<input type="checkbox"/>
	Vollzeit	<input checked="" type="checkbox"/>	Intensiv	<input type="checkbox"/>
	Teilzeit	<input type="checkbox"/>	Joint Degree	<input type="checkbox"/>
	Dual	<input checked="" type="checkbox"/>	Lehramt	<input type="checkbox"/>
	Berufsbegleitend	<input type="checkbox"/>	Kombination	<input type="checkbox"/>
	Fernstudium	<input type="checkbox"/>	Double Degree	<input type="checkbox"/>
<b>Regelstudienzeit (in Semestern)</b>	7			
<b>Zulassungsvoraussetzungen</b>	Hochschulzugangsberechtigung aus Deutschland (bei internationalen Abschlüssen bitte auf der Seite des DAAD nachsehen)			
<b>Anzahl der vergebenen ECTS-Punkte</b>	210			
<b>Unterrichtssprache</b>	Deutsch, teilweise Englisch			
<b>Kooperationen (studiengangsbezogen)</b>	Kooperationen im Rahmen des dualen Studiums			
<b>Studienbeginn</b>	Wintersemester			
<b>Anzahl Studienanfänger pro Semester</b>	Bisher ca. 14 Anfänger			
<b>Studiengangskoordinator</b>	Prof. Dr.-Ing. Gerd Maurer			

Das berufsbefähigende, fachwissenschaftliche Studium des Projektmanagements im Bauingenieurwesen soll einerseits einen frühen Einstieg in das Berufsleben ermöglichen und andererseits zu einem vertiefenden Masterstudium im Bereich des Baumanagements befähigen. Es soll den Anforderungen für die Eintragung in die Liste der bauvorlageberechtigten Ingenieure nach Art. 61, Abs. 5 Satz 1 der BayBO in der Fassung der Bekanntmachung vom 14.08.2007 genügen. Der Studiengang wird von der Fakultät Bauingenieurwesen und Umwelttechnik angeboten.

Durch eine umfassende Ausbildung in den Grundlagenfächern des Bauingenieurwesens sollen die Studierenden in die Lage versetzt werden, die wesentlichen Zusammenhänge bei der Planung, Organisation und Umsetzung von Bauvorhaben zu erfassen.

Der Studiengang „Projektmanagement im Bauingenieurwesen“ ist auch dual sowohl im Verbundstudium sowie im Studium mit vertiefter Praxis studierbar. Die Praxisphasen finden dann in der vorlesungsfreien Zeit, im Praxissemester und während der Anfertigung der Bachelorarbeit im Partnerunternehmen statt. Während des Hochschulsemesters werden den dual Studierenden spezielle Veranstaltungen für den Praxistransfer und die Verzahnung von Theorie und Praxis angeboten. Diese sind in der Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung und im Modulhandbuch festgelegt und beschrieben.

Die Absolventinnen und Absolventen:

- haben ein Grundlagenwissen in den mathematisch-naturwissenschaftlichen Bereichen erworben,
- verfügen über Kenntnisse ausgewählter fachspezifischer Grundlagen des Bauingenieurwesens und haben diese in Teilgebieten vertieft, erweitert und angewendet,
- besitzen vertiefte Kenntnisse in betriebswirtschaftlichen Themengebieten der Bauwirtschaft und im Bauprojektmanagement,
- verfügen über die Fähigkeit Aufgabenstellungen des Bauwesens zu analysieren und das technische, wirtschaftliche und rechtliche Grundlagenwissen, um Bauvorhaben erfolgreich umzusetzen,
- können Bauvorhaben organisatorisch planen, steuern und koordinieren,
- haben Fähigkeiten der Projektkommunikation und -kollaboration,
- besitzen Kenntnisse in der Recherche beruflicher Informationen und die Fähigkeit, diese zu bewerten und in das eigene Wissen zu integrieren.

## Gutachtergruppe beim Internen Audit Bachelor „Projektmanagement im Bauingenieurwesen“ am 21.05.2025:

- Prof. Dipl.-Ing. Klaus Hager: Professor für Baubetrieb, Fakultät Bauingenieurwesen an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg
- Prof. Dipl.-Ing. Thomas Clausen: Professor, Fach- und Aufgabenbereiche: Baubetriebsplanung und Projektentwicklung – Grundlagen des Bauingenieurwesens an der Hochschule München sowie Geschäftsführer PMS – Projektmanagement Services GmbH, München
- Dr. Roland Kunz: Geschäftsführer der IFB Eigenschenk GmbH
- Jafar Nour: Student an der Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut

## Beschlussempfehlung des Gutachterteams:

Auf Basis der eingereichten, studiengangsspezifischen Unterlagen und der Dokumentation des Internen Audits haben die Gutachter festgestellt:

	Ja	Nein
Die formalen Kriterien sind erfüllt.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Die fachlich-inhaltlichen Kriterien sind erfüllt.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Empfehlungen des Gutachterteams zur Weiterentwicklung des Bachelorstudiengangs „Projektmanagement im Bauingenieurwesen“:

### **Empfehlungen:**

Empfehlung zum Prüfpunkt Fachlich-inhaltliche Gestaltung der Studiengänge, Punkt 43: *„Die Aktualität und Adäquanz der fachlichen und wissenschaftlichen Anforderungen ist gewährleistet“:*

1. Die Themen „Nachhaltigkeit“ und „Digitalisierung“ sollten in den studiengangsspezifischen Unterlagen stärker herausgearbeitet werden.

Empfehlung zum Prüfpunkt Modularisierung, Punkt 14: *„Der Aufbau und die Abfolge der Module sind schlüssig“:*

2. Es sollte überdacht werden, im Studiengangsablauf die Module PMB-14 „Seriell und modulares Bauen“ und PMB-20 „Technischer Ausbau“ zu tauschen.

## Beschluss des internen Akkreditierungsgremiums an der Technischen Hochschule Deggendorf vom 23.06.2025:

Das Akkreditierungsgremium hat am 23.06.2025 beschlossen, den Studiengang Bachelor „Projektmanagement im Bauingenieurwesen“ mit den Empfehlungen des Gutachterteams zu akkreditieren. Der Studiengang wurde im Verfahren anhand der Mindestanforderungen geprüft.

### Ergebnis:

	Ja	Nein
Die formalen Kriterien sind erfüllt.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Die fachlich-inhaltlichen Kriterien sind erfüllt.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Das Akkreditierungsgremium spricht für den Bachelorstudiengang „Projektmanagement im Bauingenieurwesen“ (B.Eng.) eine Verleihung des Siegels des Akkreditierungsrates bis zum 23.06.2033 ohne Auflagen aus.