

# ALUMNI-BEFRAGUNG 2020/2021

TECHNISCHE HOCHSCHULE  
DEGGENDORF



**FAKULTÄT**

**MASCHINENBAU UND  
MECHATRONIK**



# ALUMNI-BEFragung

## **Master Maschinenbau Abschlussjahrgänge 2016 und 2017**

Durchgeführt von THD-Alumni  
mit Unterstützung des Zentralen Qualitätsmanagements (ZQM) der THD



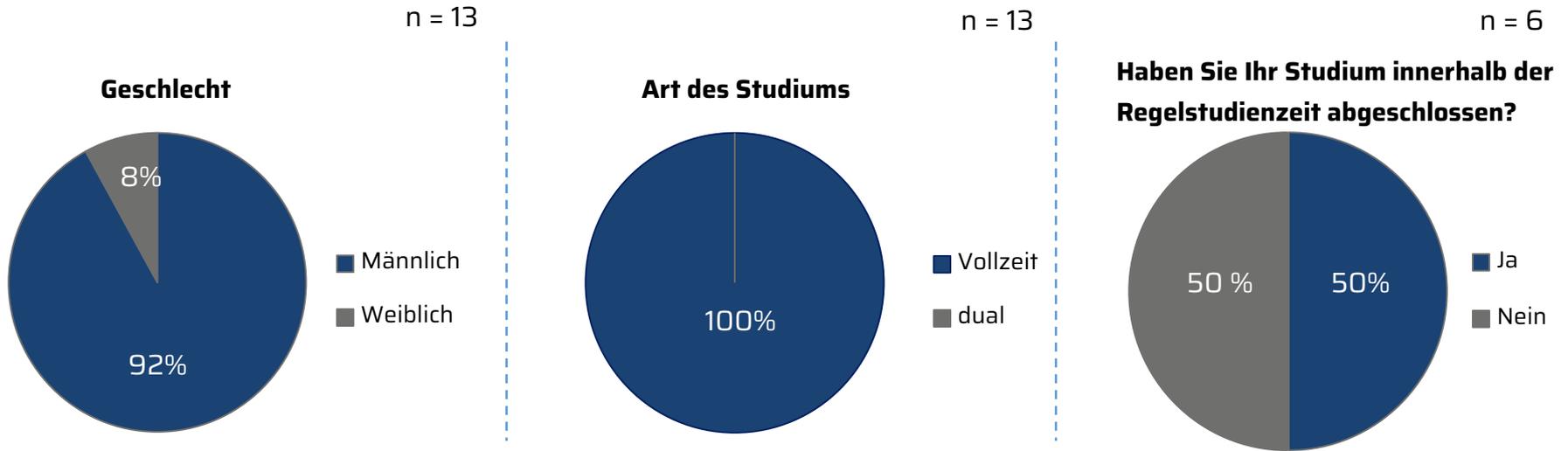
# ALLGEMEINE INFORMATIONEN

<b>Zentrale Themen</b>	Retrospektive Bewertung des Studiums, Beschäftigungssuche, Beschäftigungsbedingungen, Berufserfolg, Berufliche Tätigkeit und Kompetenzen, THD-Alumni-Aktivitäten
<b>Methode</b>	Vollerhebung, postalische Einladung zur Teilnahme an der Online-Umfrage inklusive Erinnerungen
<b>Grundgesamtheit</b>	956 Alumni aus dem Abschlussjahr 2017, aus Bachelor und Master Studiengängen
<b>Adressqualität</b>	27 nicht kontaktierbar (= 3% d. Grundgesamtheit)
<b>Antworten</b>	762 Bachelor Alumni, Antwortrate gesamt 27% (= 203 Antworten) 167 Master Alumni, Antwortrate gesamt 45% (= 75 Antworten)
<b>Zeitraum der Durchführung</b>	Dezember 2020 - April 2021



# MASTER MASCHINENBAU

- Insgesamt wurden 35 Absolvent:innen angeschrieben. 14 haben geantwortet, davon acht aus dem Abschlussjahrgang 2016.
- Dies entspricht einer Rücklaufquote von 40 %.



- Die Zusatz-Frage “Waren Sie internationale(r) Studierende(r) an der THD?” wurde von allen Teilnehmenden mit “Nein” beantwortet.
- Als Grund für eine Verlängerung des Studiums wurden soziales Engagement, Prüfungswiederholung und Krankheit genannt.

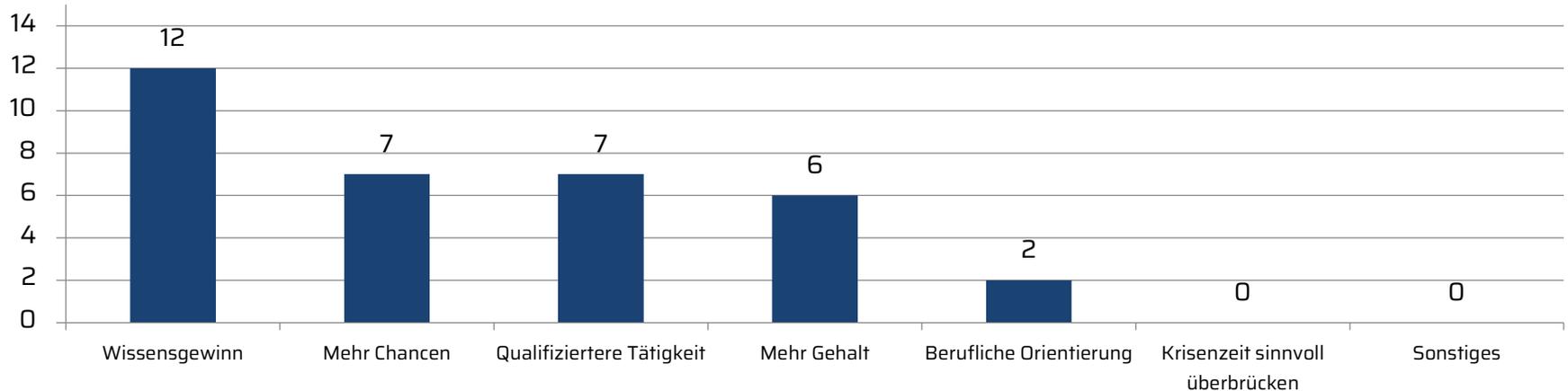


# FRAGE 1

## WARUM HABEN SIE SICH ZU EINEM MASTERSTUDIUM ENTSCHLOSSEN?

(Mehrfachnennungen möglich)

n = 14

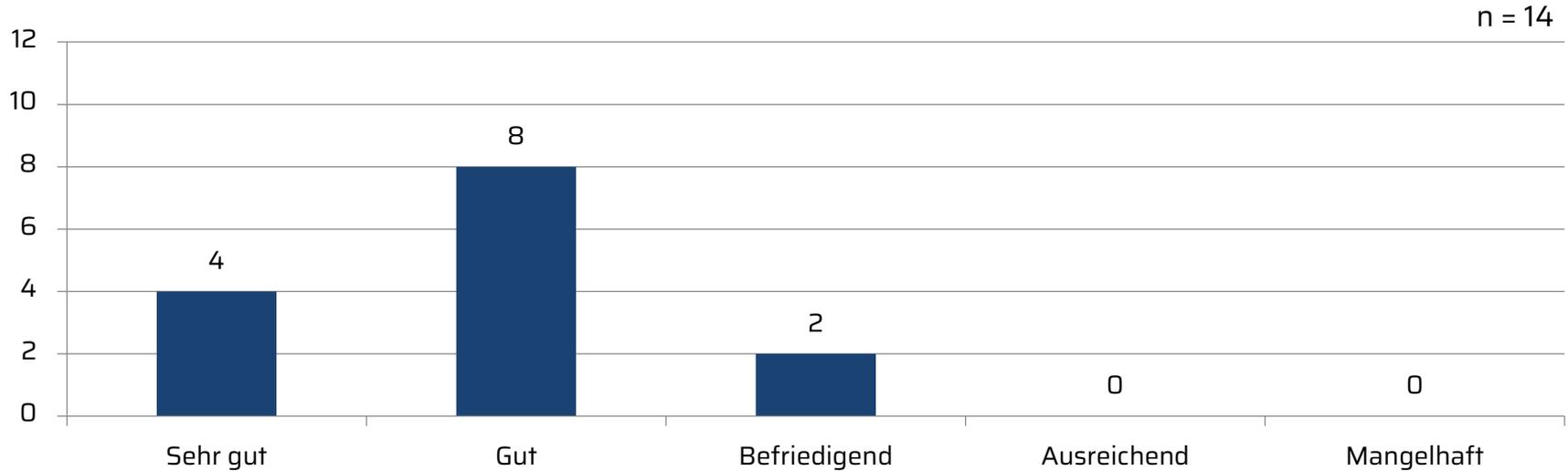


- Wissensgewinn, erhöhte Chancen auf dem Arbeitsmarkt sowie die Möglichkeit einer qualifizierteren Tätigkeit waren die Hauptbeweggründe für den Beginn des Masterstudiums.



## FRAGE 2

### WIE BEWERTEN SIE RÜCKBLICKEND DIE QUALITÄT DES VON IHNEN ABSOLVIERTEN STUDIENGANGS AN DER THD?

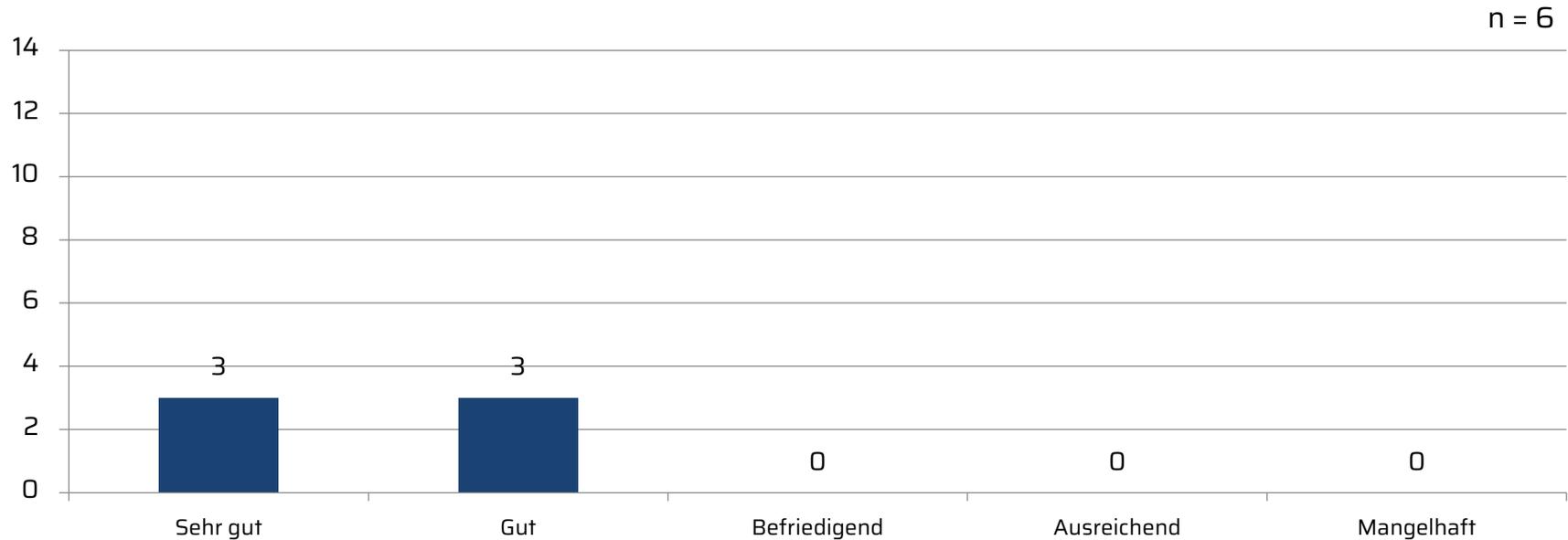


- Über 85 % der teilnehmenden Alumni bewerten die Qualität des von Ihnen absolvierten Studiengangs als gut oder sehr gut.



## FRAGE 3

### WIE BEWERTEN SIE DIE AKTUALITÄT DES VERMITTELTEN INHALTS?

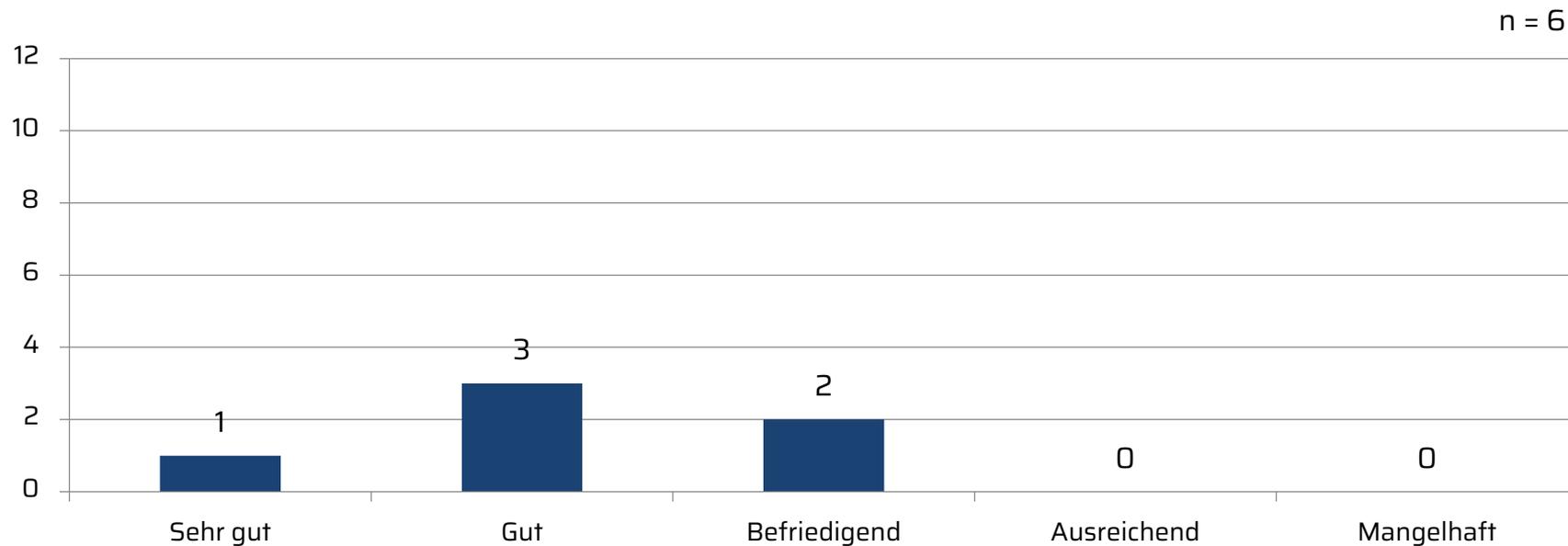


- Diese Frage wurde nur den Alumni des Abschlussjahrgangs 2017 gestellt.
- Alle sechs Teilnehmenden bewerten die Aktualität der vermittelten Inhalte des absolvierten Masterstudiengangs „Maschinenbau“ als sehr gut oder gut.



## FRAGE 4

### WIE BEWERTEN SIE DIE BETREUUNG DURCH DIE LEHRENDEN?



- Diese Frage wurde nur den Alumni des Abschlussjahrgangs 2017 gestellt.
- 87,5 % der teilnehmenden Absolvent:innen empfanden die Betreuung durch die Lehrenden als sehr gut oder gut.

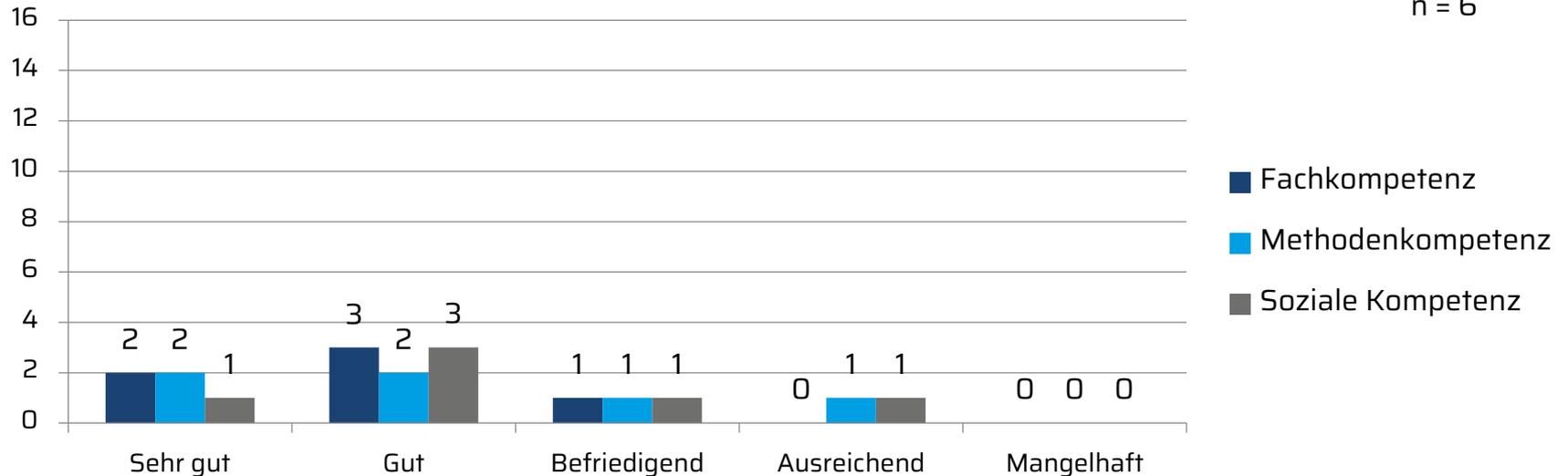


## FRAGE 5

### WIE BEWERTEN SIE DEN KOMPETENZERWERB?

In den Bereichen:

- Fachkompetenz
- Methodenkompetenz (z.B. Wissenschaftliches Schreiben, Präsentationstechniken, etc.)
- Soziale Kompetenzen (z.B. Ausdrucksfähigkeit, Teamfähigkeit, etc.)

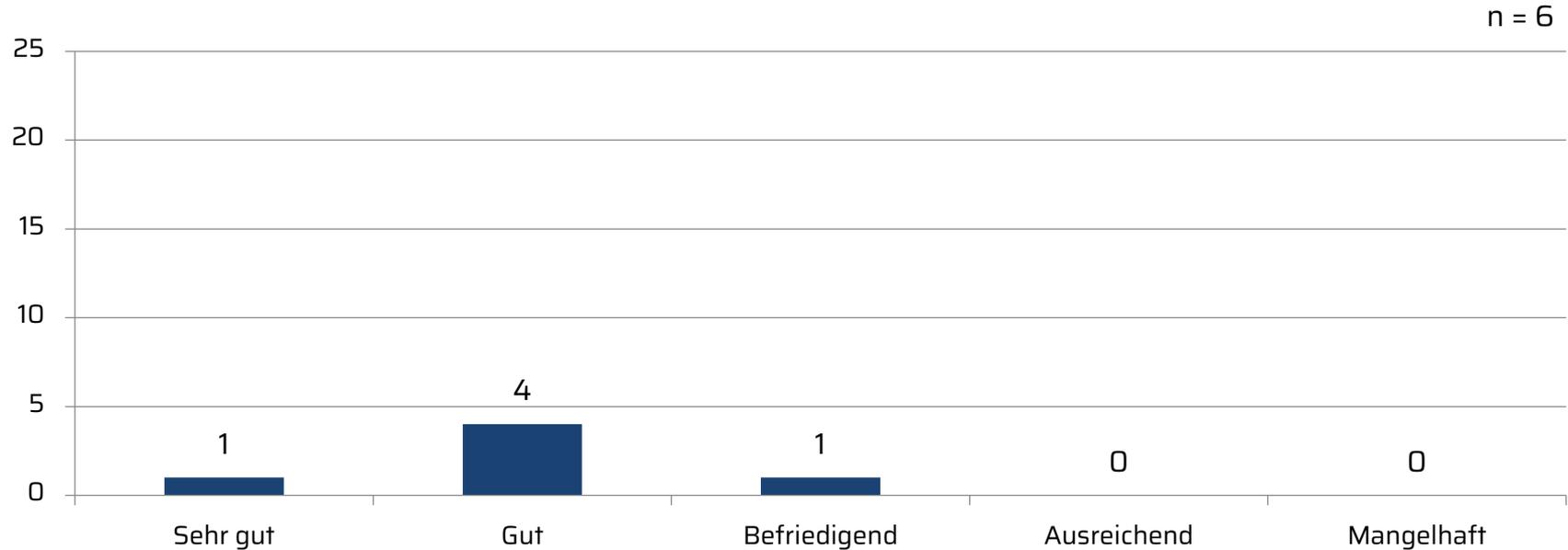


○ Diese Frage wurde nur den Alumni des Abschlussjahrgangs 2017 gestellt.



## FRAGE 6

### WIE BEWERTEN SIE DIE PRAXISORIENTIERUNG IHRES ABSOLVIERTEN STUDIENGANGES?



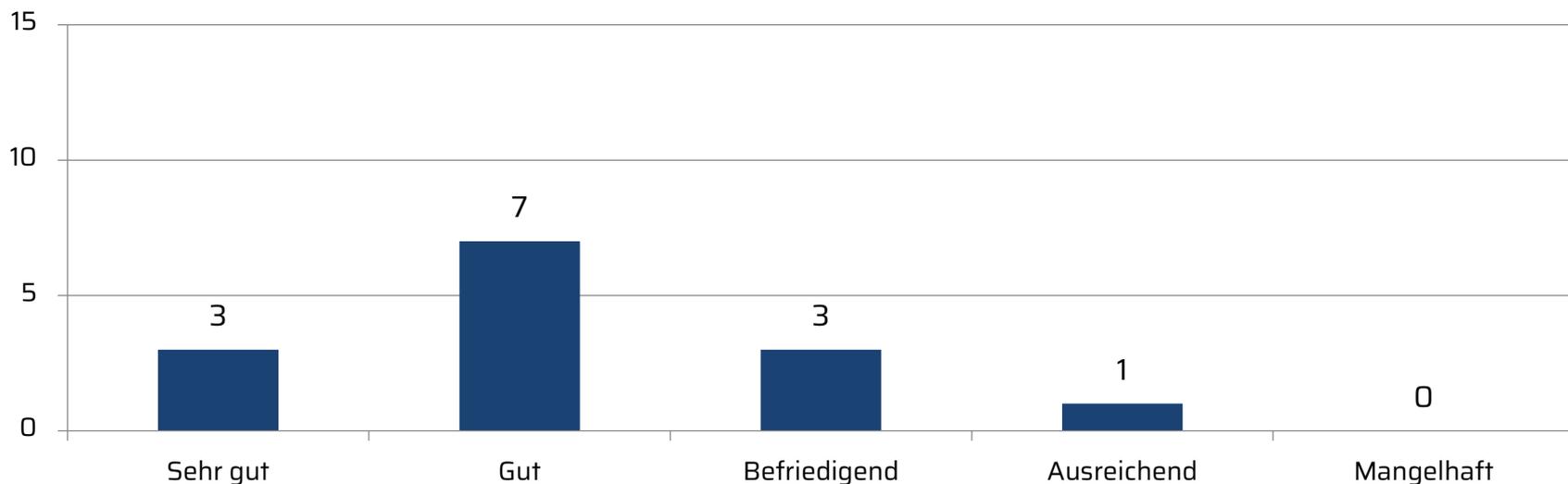
- Diese Frage wurde nur den Alumni des Abschlussjahrgangs 2017 gestellt.
- Über 83% der Alumni bewerten die Praxisorientierung des Studienganges als sehr gut oder gut.



## FRAGE 7

WIE SCHÄTZEN SIE AUS HEUTIGER SICHT DEN NUTZEN IHRES WEITERBILDUNGSSTUDIUMS FÜR DIE JETZT VON IHNEN AUSGEÜBTE TÄTIGKEIT EIN?

n = 14

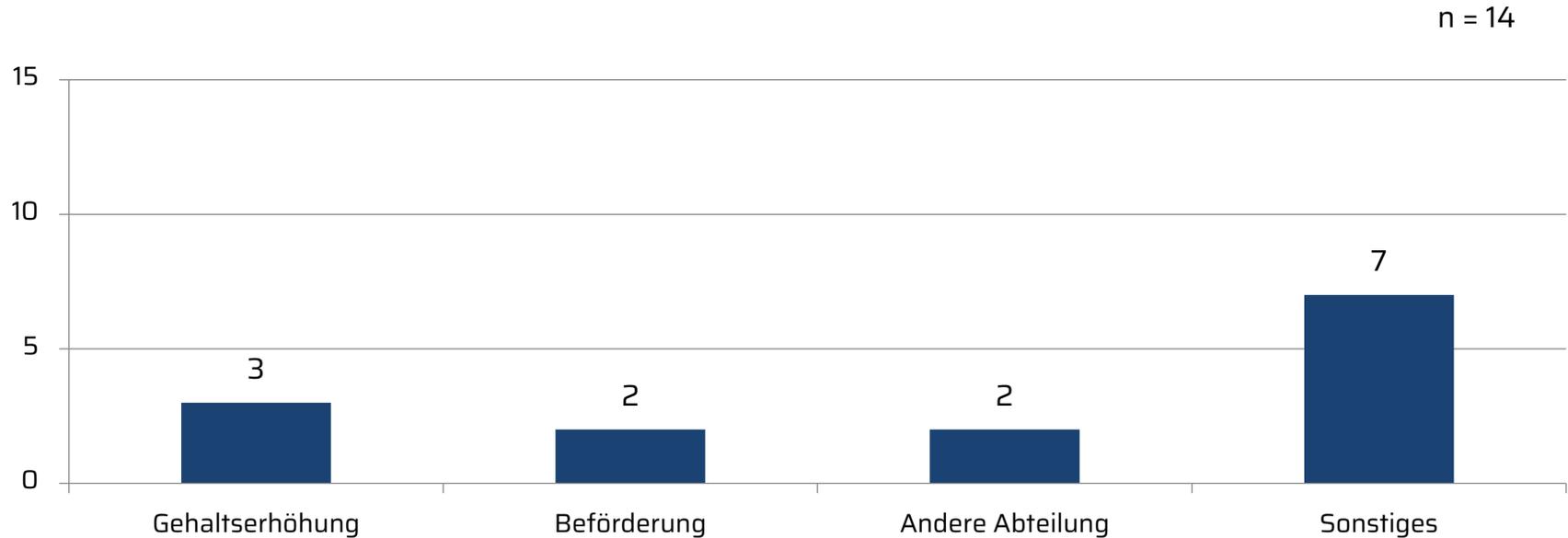


- Über 70% der Befragten sieht einen sehr guten oder guten Nutzen in der Anwendung der Studieninhalte im Beruf.



## FRAGE 7.1

### KÖNNEN SIE EINEN UNMITTELBAREN NUTZEN DES WEITERBILDUNGSSTUDIUMS BENENNEN?

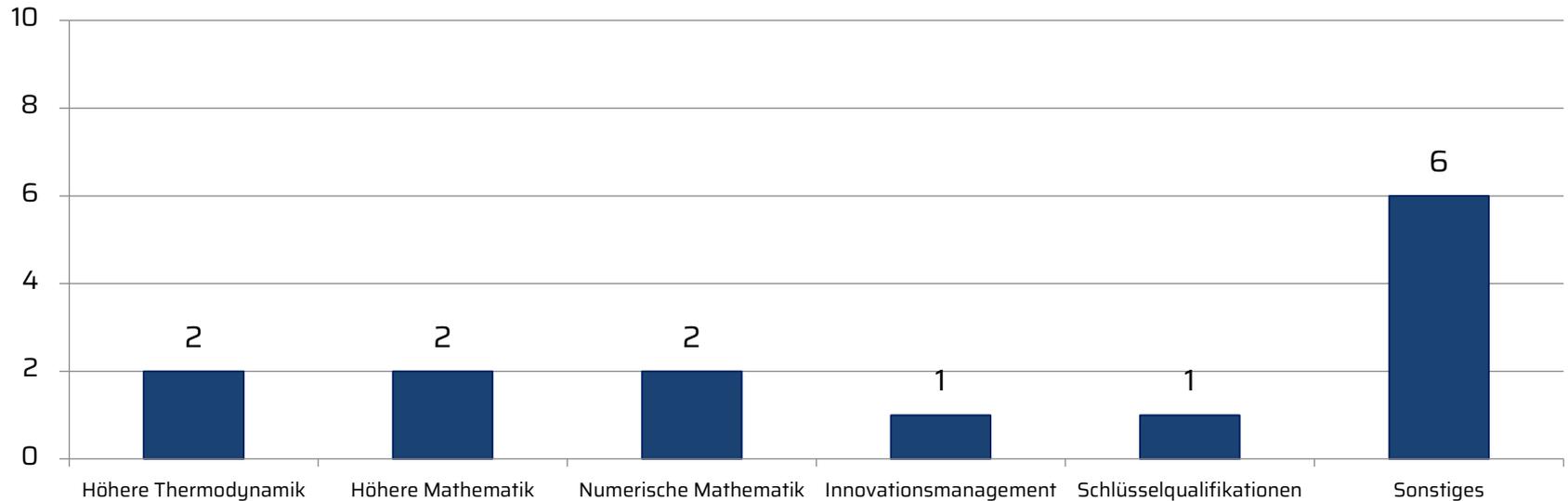


- Die Studierenden gaben an, dass sie durch die Hilfe des Weiterbildungsstudiums beispielsweise Vorteile bei Gehaltserhöhungen und Beförderungen hatten.



## FRAGE 8

**WELCHER THEMENBEREICH IHRES STUDIUMS WAR FÜR SIE VON GROßER BEDEUTUNG IN BEZUG AUF DIE HEUTE VON IHNEN AUSGEÜBTE TÄTIGKEIT?**

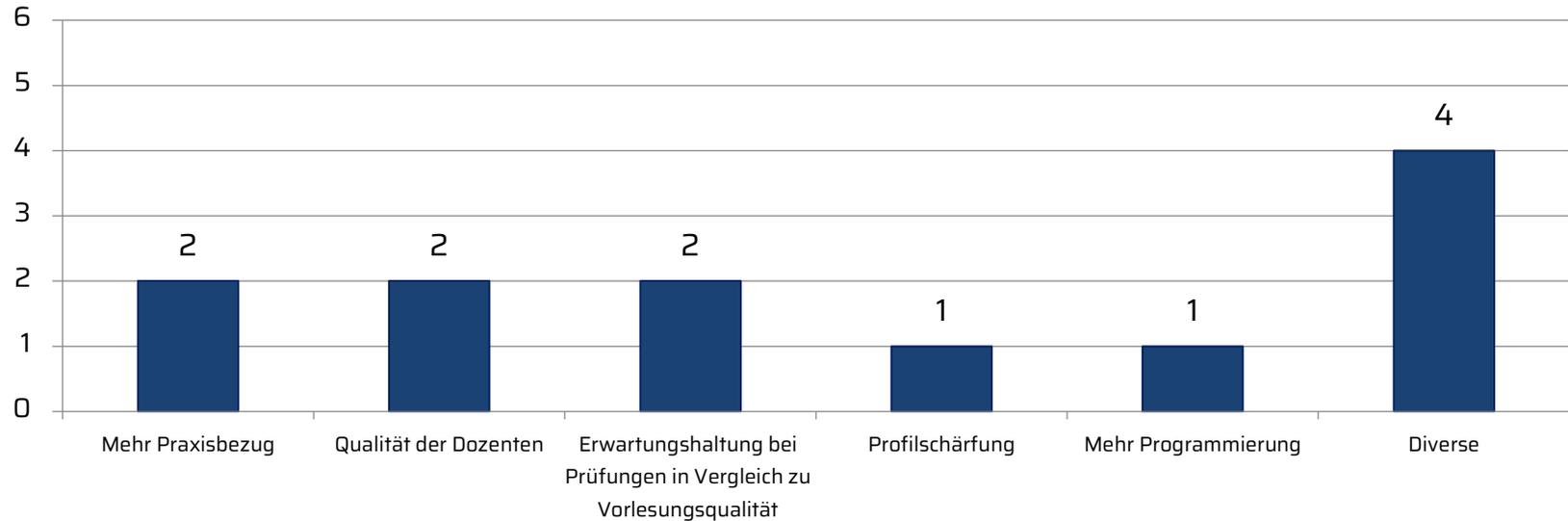


- Auf Grundlage der Freitextauswertung schreiben die ehemaligen Studierenden vor allem den Bereichen Höhere Thermodynamik und Mathematik eine hohe Bedeutung für ihr jetzige Tätigkeit zu.



## FRAGE 9

### WO LIEGT IHRER MEINUNG NACH BEI IHREM STUDIENGANG VERBESSERUNGSPOTENTIAL?



- Verbesserungspotential sehen die Absolvent:innen beispielsweise darin, dass Praxisbezug hergestellt werden könnte und die Erwartungshaltung bei den Prüfungen in Vergleich zur Qualität der Vorlesung stehen sollte.

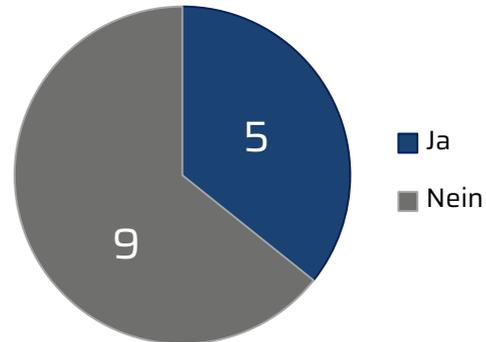


## FRAGE 10

**HABEN SIE WÄHREND DES STUDIUMS PRAKTISCHE ERFAHRUNGEN IN EINEM UNTERNEHMEN GESAMMELT?**

n = 14

**Praktische Erfahrungen**



- Knapp ein Drittel der Befragten hat während des Masterstudiums Maschinenbau praktische Erfahrungen gesammelt.



## FRAGE 10.1

### WO HABEN SIE WÄHREND IHRES STUDIUMS PRAKTISCHE ERFAHRUNG IN EINEM UNTERNEHMEN GESAMMELT (FIRMA, ABTEILUNG)?

Unternehmen	Anzahl Studierende
TÜV Auto Service	1
Knorr-Bremse SfN GmbH	1

Abteilung	Anzahl Studierende
Konstruktion	2
Komponentenentwicklung Scheibenbremse	1

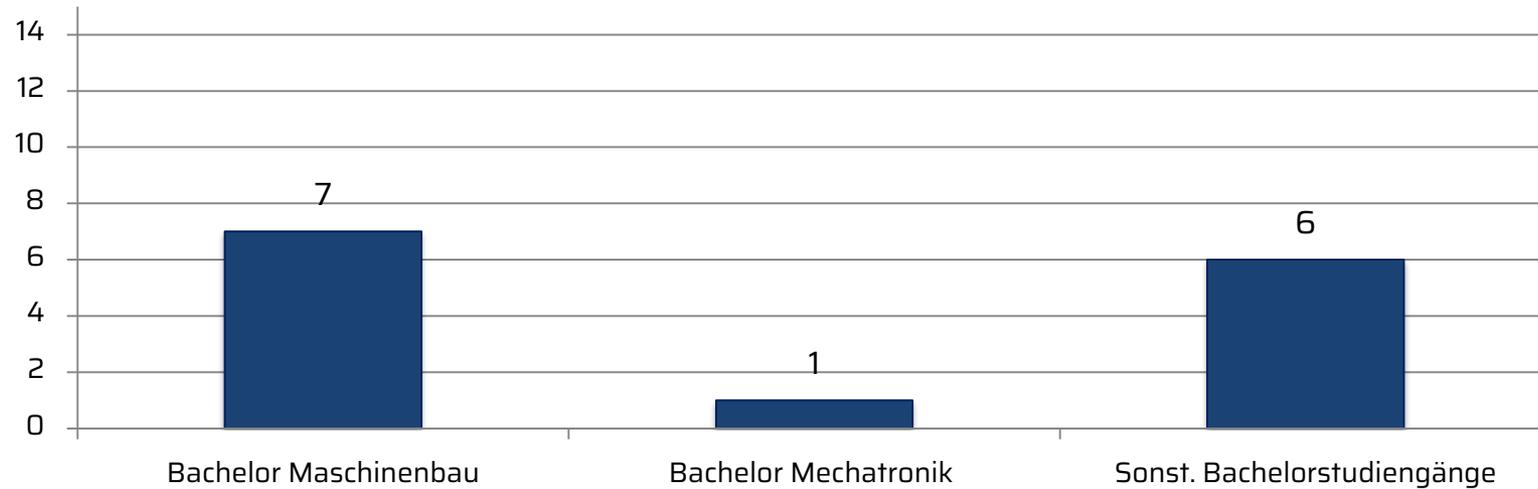
- Die Studierenden sammelten in regionalen und internationalen Unternehmen erste Praxiserfahrungen. Vor allem in den Bereich Konstruktion legten die Studierenden Grundsteine für ihr weiteres Studium und den Einstieg in den Beruf.



## FRAGE 11

### WELCHEN STUDIENGANG HABEN SIE IM GRUNDSTUDIUM STUDIERT?

n = 14



- 50% befragten Alumni haben angegeben, dass Sie bereits im Bachelor Maschinenbau studiert haben.



## FRAGE 12

### AN WELCHER INSTITUTION HABEN SIE DIESEN ABSCHLUSS ERWORBEN?

Hochschule	Anzahl Studierende
Technische Hochschule Deggendorf	14

- Alle befragten Alumni des Masterstudiengangs Maschinenbau haben auch ihr Grundstudium bereits an der Technischen Hochschule Deggendorf absolviert.

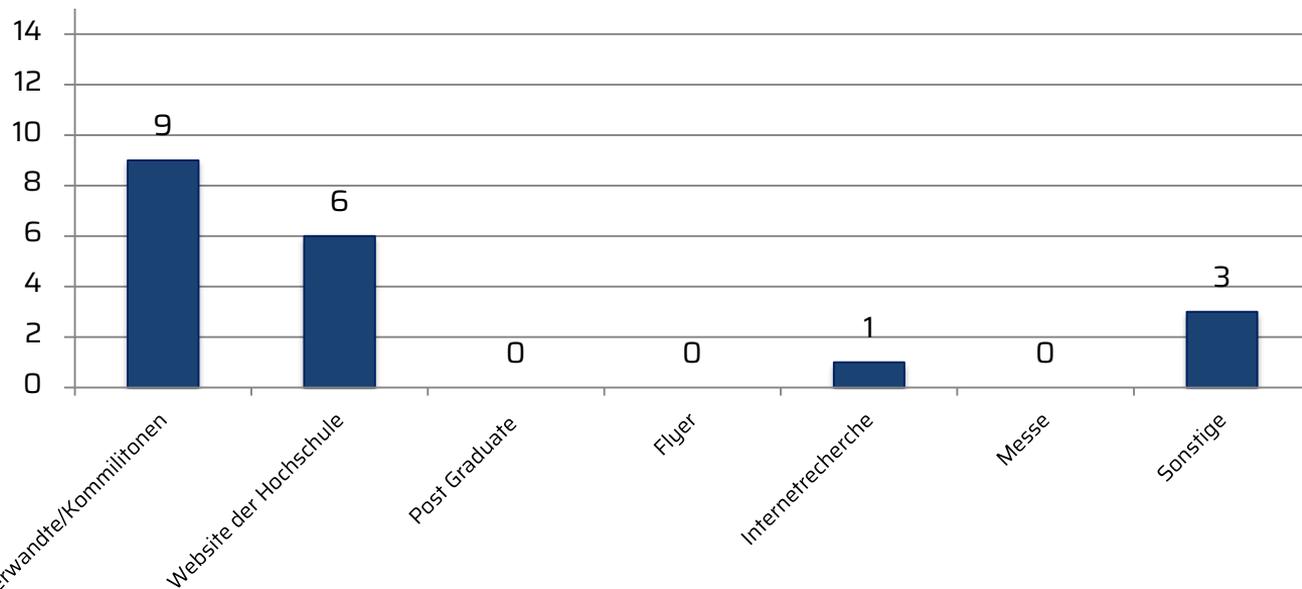


## FRAGE 13

### WIE HABEN SIE VON DEM STUDIUM IN DEGGENDORF ERFAHREN?

(Mehrfachnennungen möglich)

n = 14

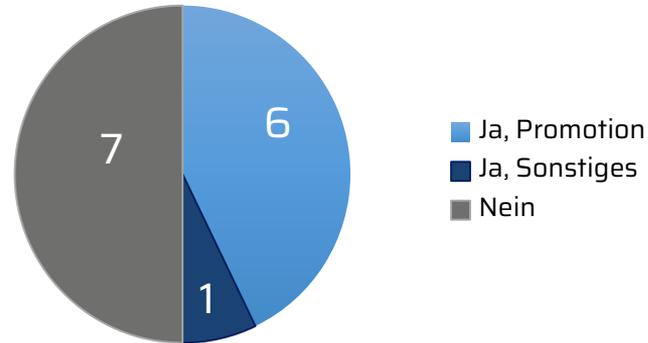


## FRAGE 14

### HABEN SIE PRINZIPIELLES INTERESSE AN EINER WEITEREN QUALIFIZIERUNG?

#### Höherqualifizierung

n = 14



- Die Hälfte der Absolventen spielt mit dem Gedanken einer weiteren Qualifizierung, überwiegend in Form einer Promotion.



## FRAGE 15.1

### IN WELCHEM UNTERNEHMEN ARBEITEN SIE JETZT?

Unternehmen	Anzahl Studierende
Strama MPS	2
Continental Engineering Services	1
Knorr-Bremse Sfn GmbH	1
Webasto Convertibles GmbH	1
Sonplas GmbH	1
ZF Friedrichshafen AG	1
Modis GmbH	1
ITK Engineering	1
Ingenieurbüro Herzig	1
Torqueedo GmbH	1



## FRAGE 15.2

### IN WELCHER BRANCHE ARBEITEN SIE JETZT?

Bereich	Anzahl Studierende
Automotive	7
E-Mobility Automotive	1
Marine Elektromobilität	1
Maschinenbau (elektrische Geräte)	1
Anlagenbau	1
Industrietechnik	1



## FRAGE 15.3

### IN WELCHER REGION ARBEITEN SIE JETZT?

Regionen	Anzahl Studierende
Niederbayern	6
Oberbayern	4
Mittelfranken	1



- Diese Frage wurde von 11 Teilnehmern beantwortet, davon blieben alle in Bayern, 6 in Niederbayern, was einer Quote (berechnet auf Basis aller Antworten) von 100% für Bayern und 54,5% für Niederbayern entspricht.

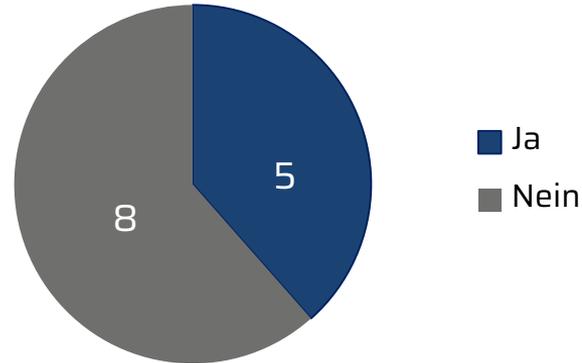


## FRAGE 16

### HABEN SIE SEIT IHREM ABSCHLUSS DEN ARBEITGEBER GEWECHSELT?

n = 13

#### Arbeitgeberwechsel



- 38,5 % der Teilnehmer haben seit dem Abschluss das Unternehmen gewechselt.

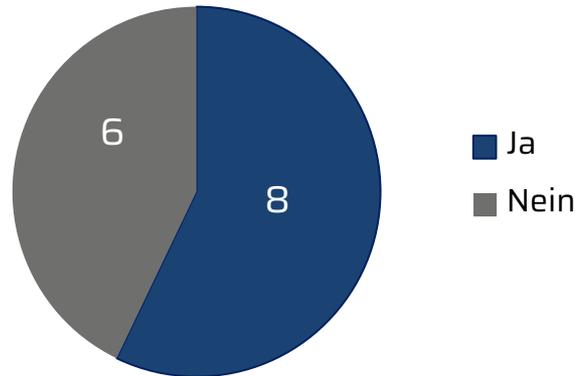


## FRAGE 17

### HABEN IHNEN BEIM EINSTIEG IN DAS BERUFSLEBEN NACH DEM BACHELOR ABSCHLUSS KOMPETENZEN GEFEHLT?

n = 14

#### Fehlende Kompetenzen nach Abschluss

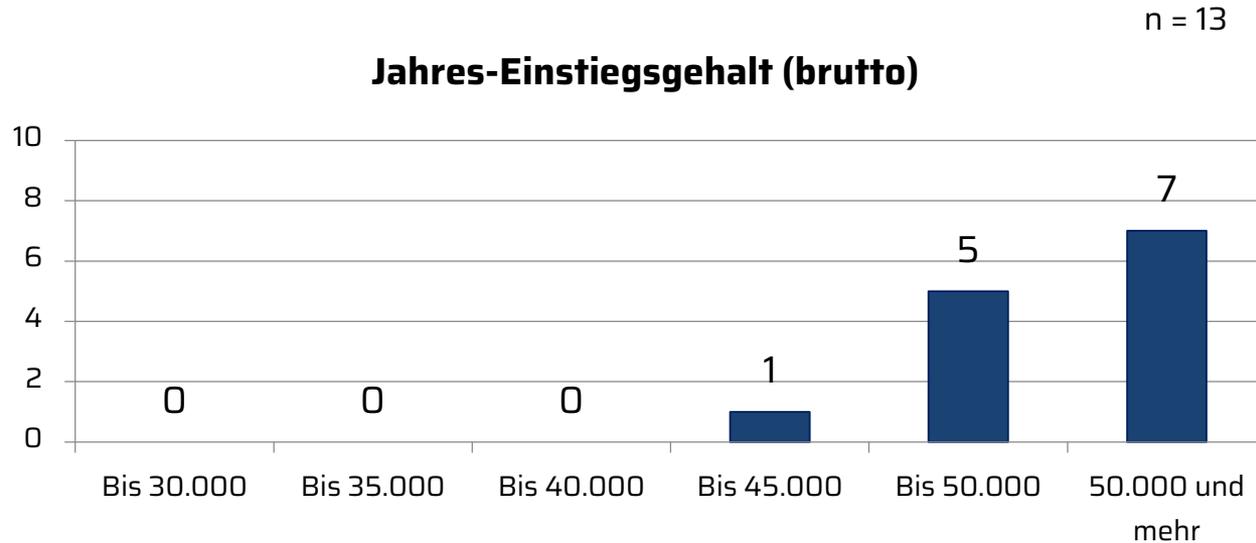


- Die ehemaligen Studierenden gaben hier Themenbereiche wie kaufmännische Fachkenntnisse, Projektplanung und detaillierte Werkstoffkenntnisse an.



## FRAGE 18

WIE HOCH WAR IHR JAHRES-EINSTIEGSGEHALT (BRUTTO) BEI DER ERSTEN TÄTIGKEIT NACH DEM MASTERSTUDIUM?

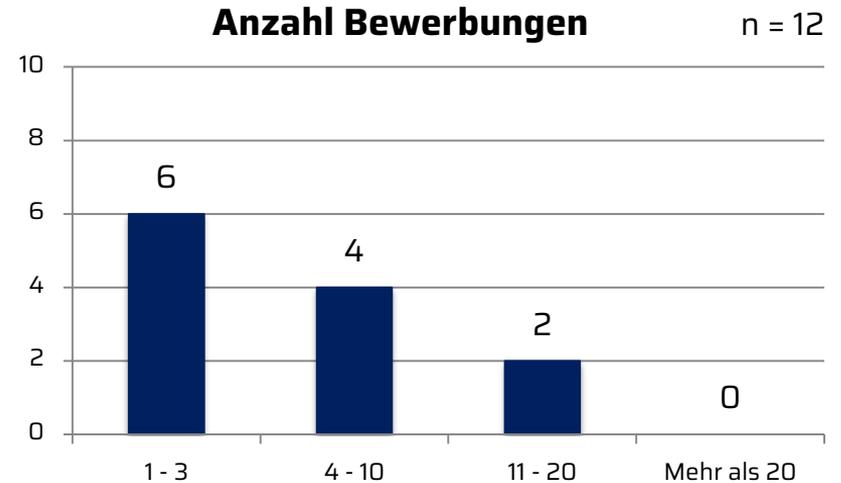
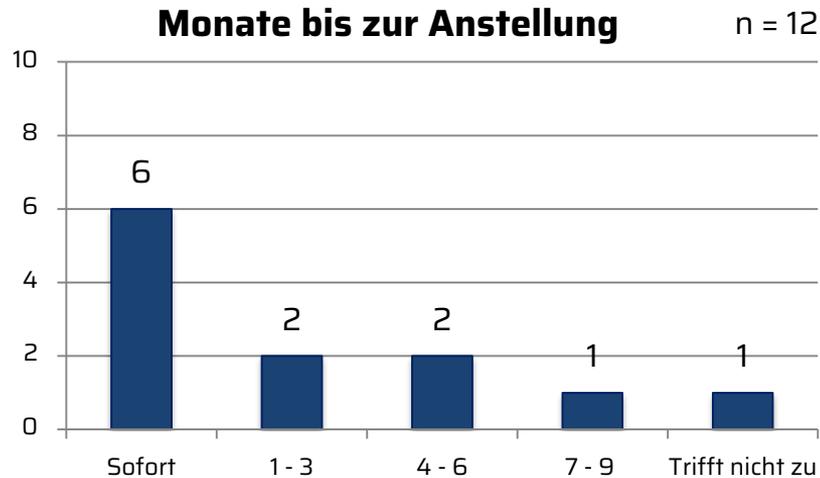


- Mehr als die Hälfte der Absolvent:innen des Studiengangs verdienten 50.000 Euro und mehr im Jahr als Einstiegsgehalt.



## FRAGE 19 + 20

**WIE LANGE HAT ES GEDAURT, BIS SIE IHRE ERSTE ANSTELLUNG (NACH DEM STUDIUM) GEFUNDEN HABEN, UND WIE VIELE BEWERBUNGEN MUSSTEN SIE SCHREIBEN?**



- Die Hälfte der befragten Alumni fanden sofort nach dem Abschluss eine Arbeitsstelle. Dabei genügten oft ein bis drei Bewerbungen bis zur ersten Anstellung.
- Alle Teilnehmenden starteten mit einer unbefristeten Beschäftigung in den Beruf nach dem Master.



## FRAGE 23

WELCHE WERTE REPRÄSENTIERT DIE THD FÜR SIE?

Offenheit Gemeinschaft  
**Familiär**  
Hohes Leistungsniveau Internationalität  
Qualitativ hochwertige Ausbildung

- Die Freitextauswertung hat ergeben, dass die meisten Alumni die Hochschule für ihre familiäre Atmosphäre schätzen. Aber auch Aspekte wie Offenheit und Internationalität werden mit der Hochschule verbunden.



## FRAGE 24

WELCHEN ZWECK HAT DIE ALUMNI-ARBEIT FÜR SIE?

Stärkung der Region  
Weiterbildung  
**Vernetzung**  
Informationsaustausch  
Stellenangebote

