

ALUMNI-BEFRAGUNG 2020/2021

TECHNISCHE HOCHSCHULE
DEGGENDORF



FAKULTÄT

**ANGEWANDTE
NATURWISSENSCHAFTEN UND
WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN**



ALUMNI-BEFragung

Bachelor Technische Physik Abschlussjahrgänge 2016 und 2017

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



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

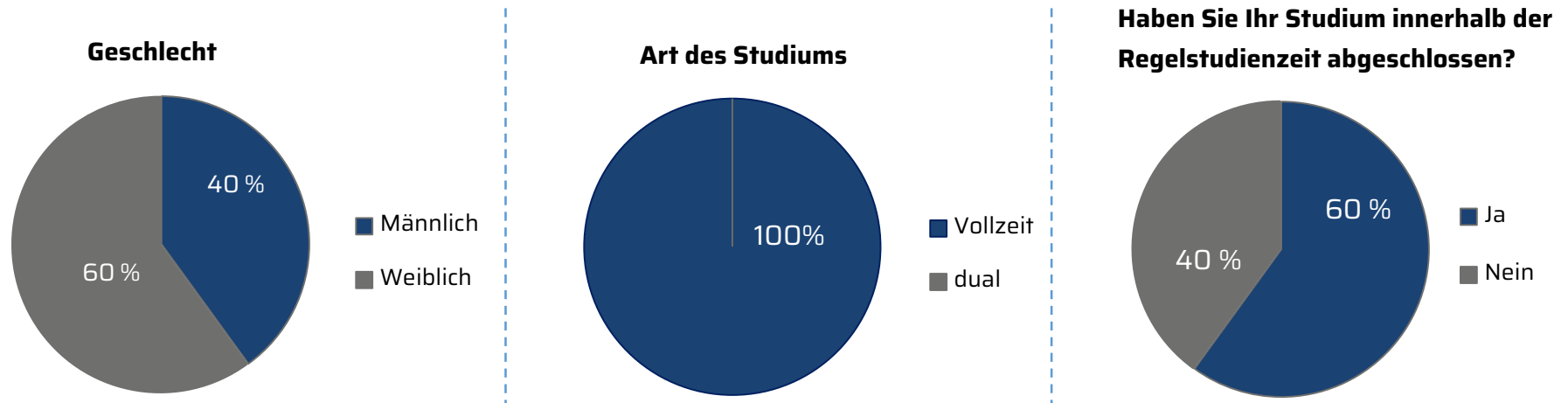
Zentrale Themen	Retrospektive Bewertung des Studiums, Beschäftigungssuche, Beschäftigungsbedingungen, Berufserfolg, Berufliche Tätigkeit und Kompetenzen, THD-Alumni-Aktivitäten
Methode	Vollerhebung, postalische Einladung zur Teilnahme an der Online-Umfrage inklusive Erinnerungen
Grundgesamtheit	956 Alumni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



BACHELOR TECHNISCHE PHYSIK

- Insgesamt wurden 22 Absolvent:innen angeschrieben, 1 war nicht kontaktierbar, 5 haben geantwortet .
- Dies entspricht einer Rücklaufquote von 24 %.

n = 5



- Die Zusatz-Frage “Waren Sie internationale(r) Studierende(r) an der THD?” wurde von allen Teilnehmenden mit “Nein” beantwortet.
- Ein:e Studierende:r hat ein 8. Semester absolviert, um in diesem die Bachelorarbeit zu schreiben, eine weitere Person gab an wegen eines Nebenjobs mehr Zeit benötigt zu haben.

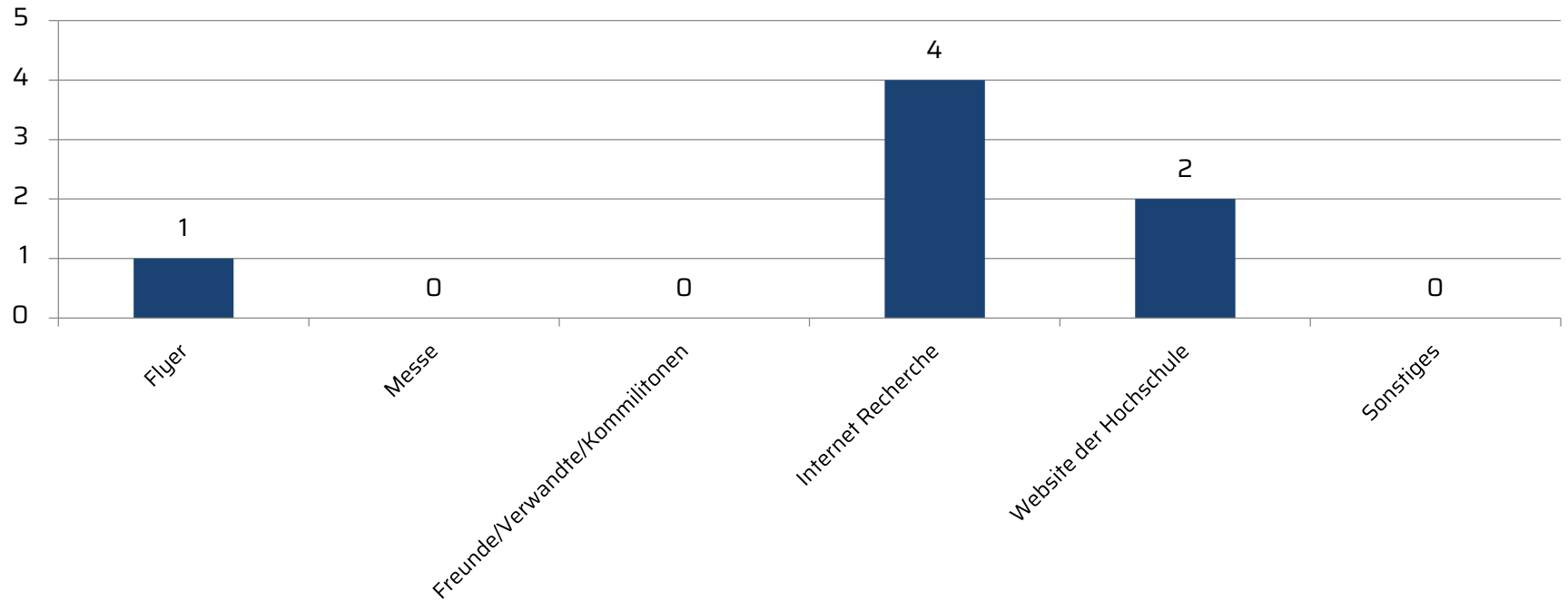


FRAGE 1

WIE SIND SIE AUF DAS STUDIUM AN DER THD AUFMERKSAM GEWORDEN?

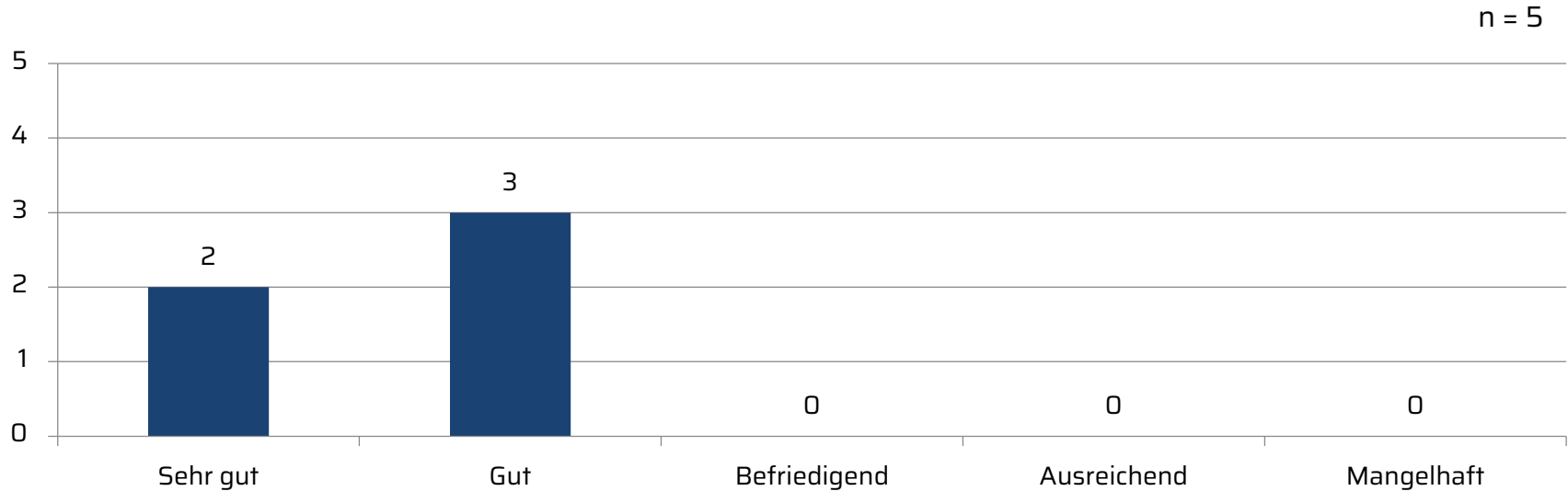
(Mehrfachnennungen möglich)

n = 5



FRAGE 2

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

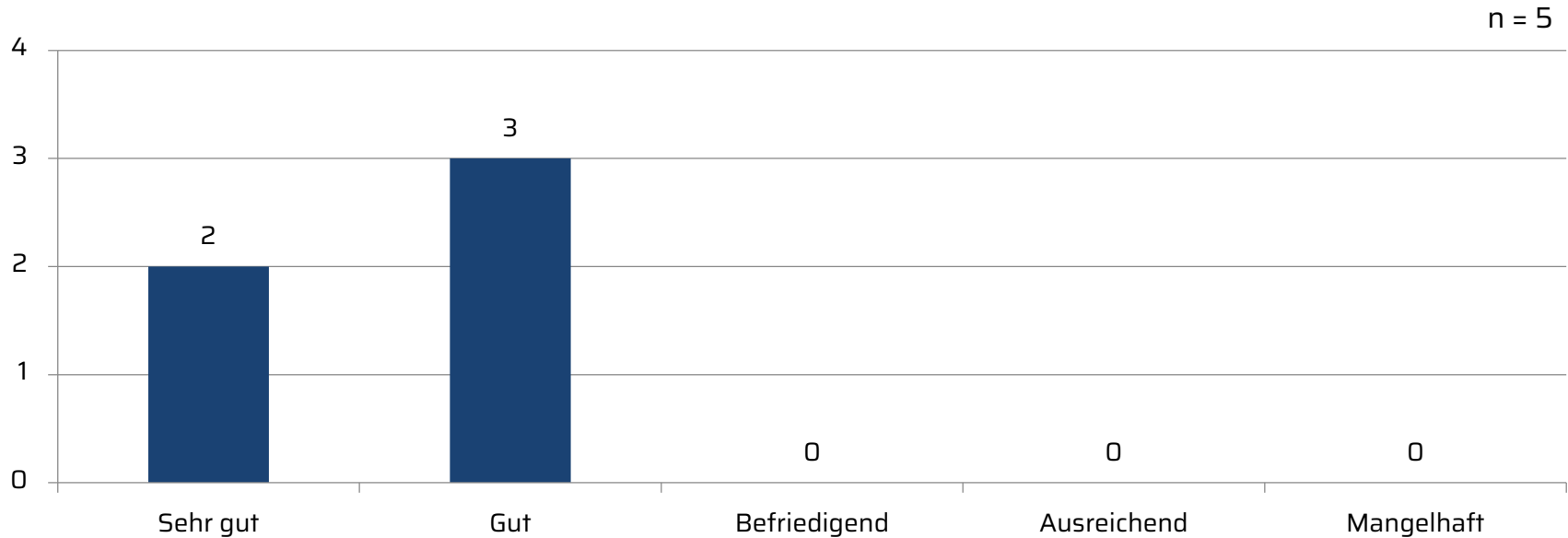


- Alle teilnehmenden Alumni bewerten die Qualität des von Ihnen absolvierten Studiengangs als gut oder sehr gut.



FRAGE 3

WIE BEWERTEN SIE DIE AKTUALITÄT DES VERMITTELTEN INHALTS?

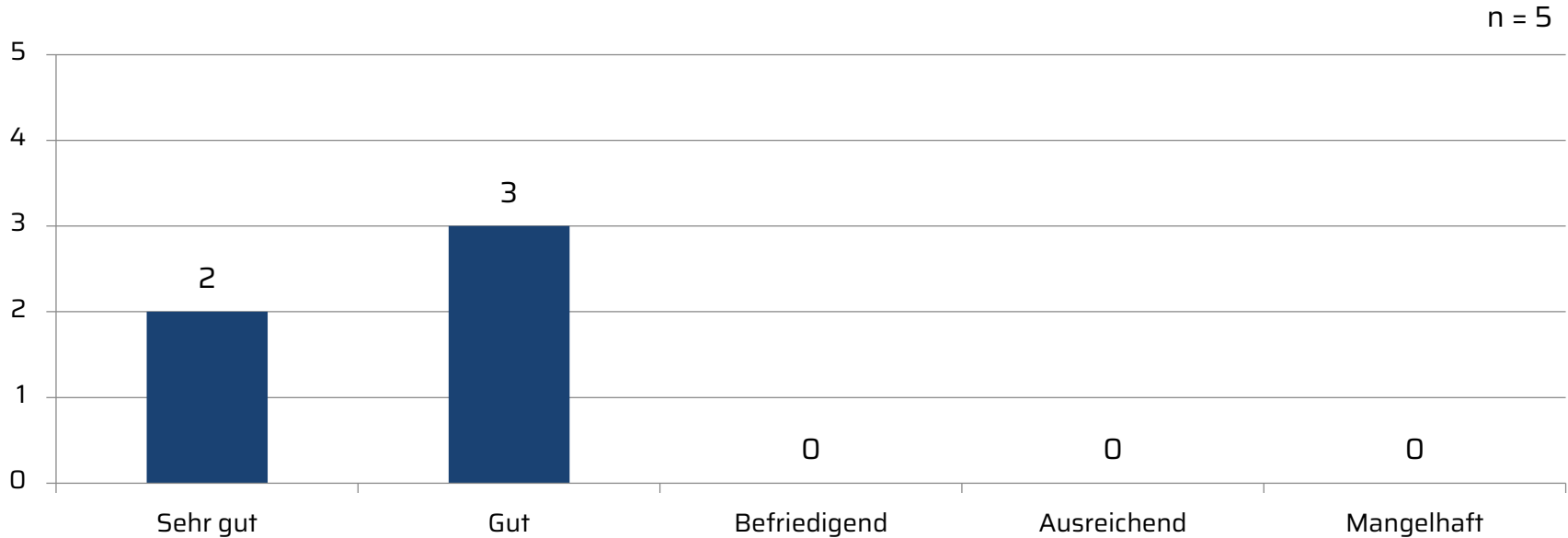


- Alle teilnehmenden Alumni bewerten die Aktualität der vermittelten Inhalte des absolvierten Bachelorstudiengangs „Technische Physik“ als sehr gut oder gut.



FRAGE 4

WIE BEWERTEN SIE DIE BETREUUNG DURCH DIE LEHRENDEN?



- 40 % der teilnehmenden Alumni empfanden die Betreuung durch die Lehrenden als sehr gut.



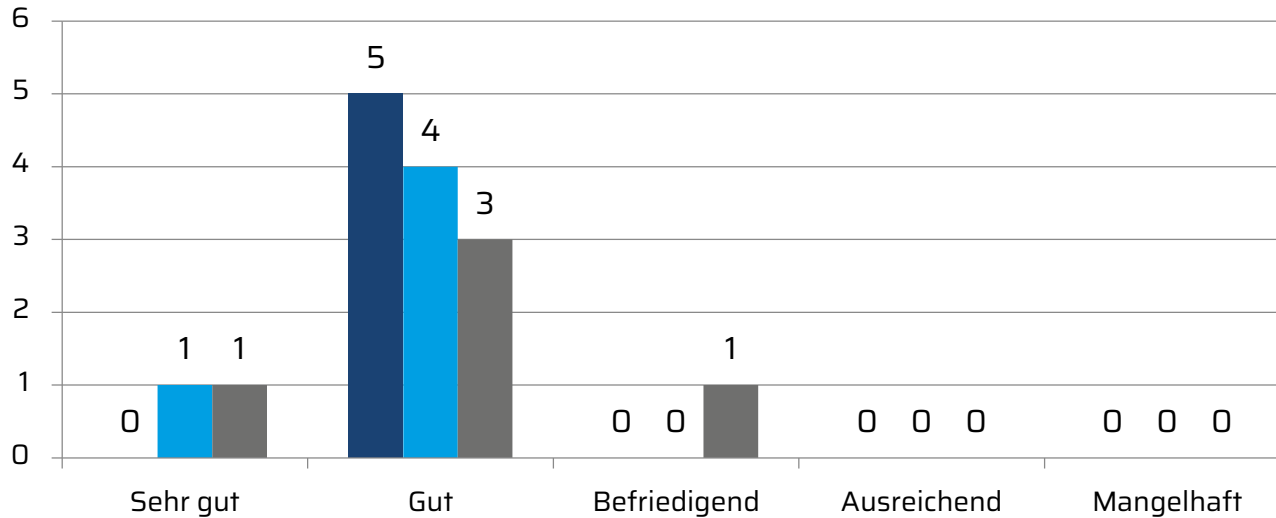
FRAGE 5

WIE BEWERTEN SIE DEN KOMPETENZERWERB?

In den Bereichen:

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

n = 5

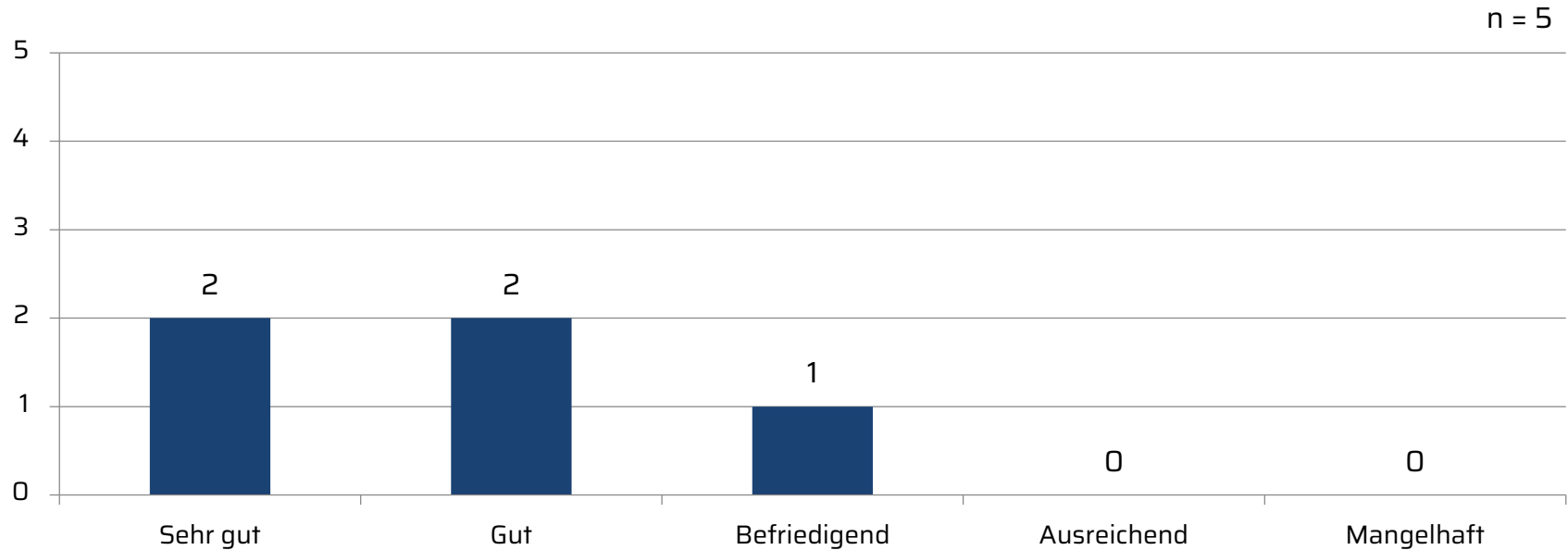


- Fachkompetenz
- Methodenkompetenz
- Soziale Kompetenzen



FRAGE 6

WIE BEWERTEN SIE DIE PRAXISORIENTIERUNG IHRES ABSOLVIERTEN STUDIENGANGES?



- 80 % der Studierenden bewerten die Praxisorientierung des Studienganges als sehr gut oder gut.

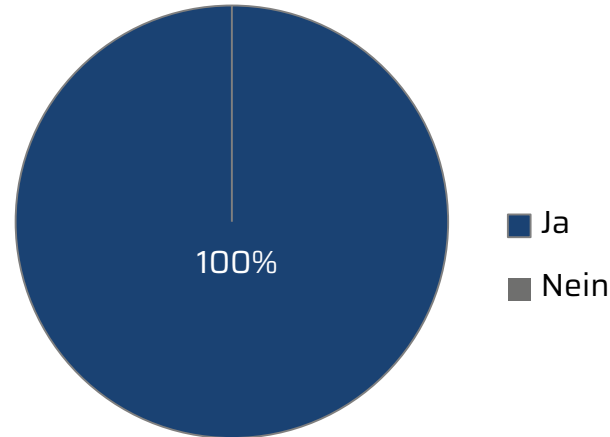


FRAGE 7

WENN SIE WIEDER IN DER SITUATION VON DAMALS WÄREN: WÜRDEN SIE DIESEN STUDIENGANG NOCH EINMAL WÄHLEN?

Erneute Wahl des Studiengangs

n = 5



- 100 % der Teilnehmenden würden den Studiengang Technische Physik nochmal wählen.



FRAGE 8

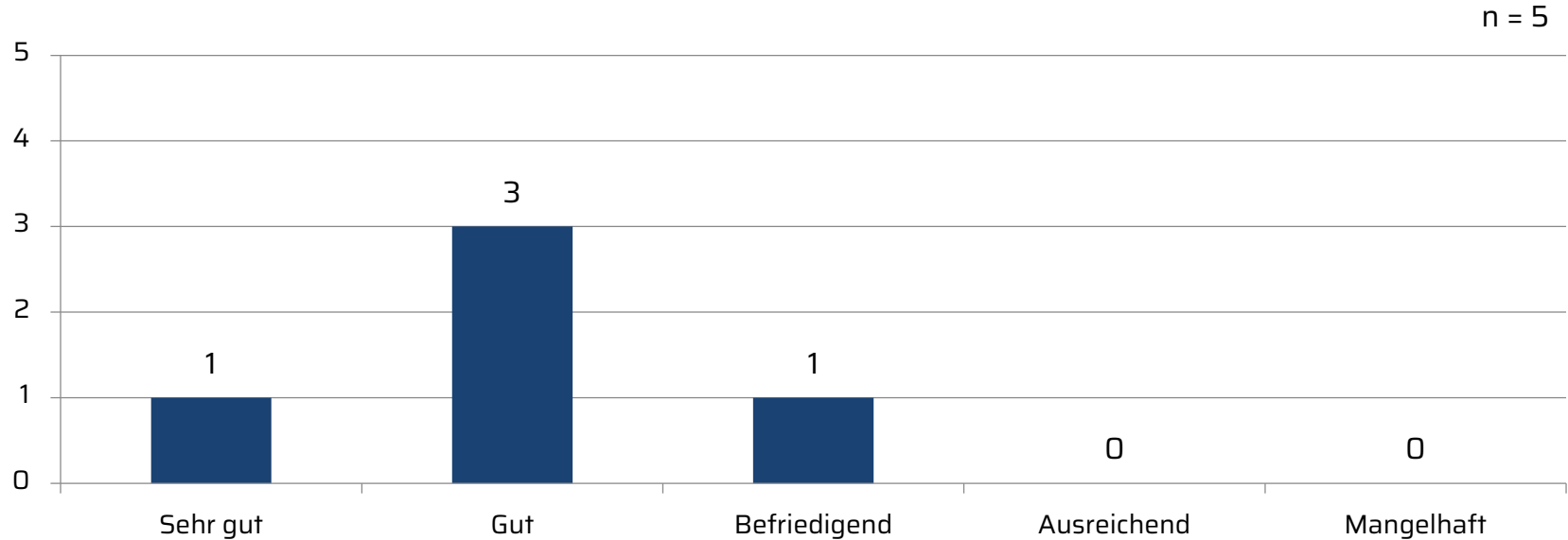
**WORÜBER SOLLTEN WIR POTENZIELLE STUDIERENDE IN DER ENTSCHEIDUNGS-
PHASE ÜBER DIESEN STUDIENGANG BZW. DEN BERUF BESONDERS INFORMIEREN?**

Berufliche Möglichkeiten und Aussichten	2
Inhalte	1



FRAGE 9

WIE SCHÄTZEN SIE HEUTE DEN NUTZEN IHRES STUDIUMS FÜR DEN AKTUELL AUSGEÜBTEN BERUF EIN?

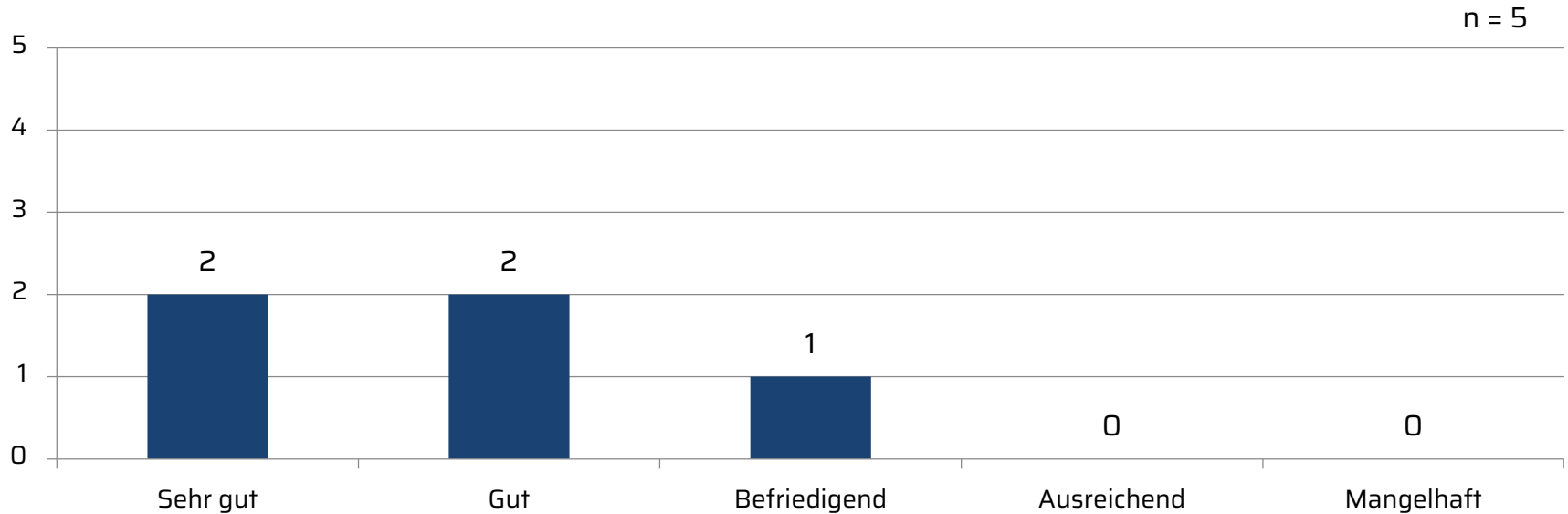


- Die Befragten sehen einen sehr guten bis befriedigenden Nutzen in der Anwendung der Studieninhalte im Beruf. Zwei befragte Personen begründen dies mit einer Tätigkeit in einem anderen Bereich.



FRAGE 10

WIE FÜHLEN SIE SICH IN IHREM UNTERNEHMEN MIT DIESEM STUDIUM WAHRGENOMMEN (AUCH IM VERGLEICH ZU ANDEREN ABSOLVENT:INNEN)?

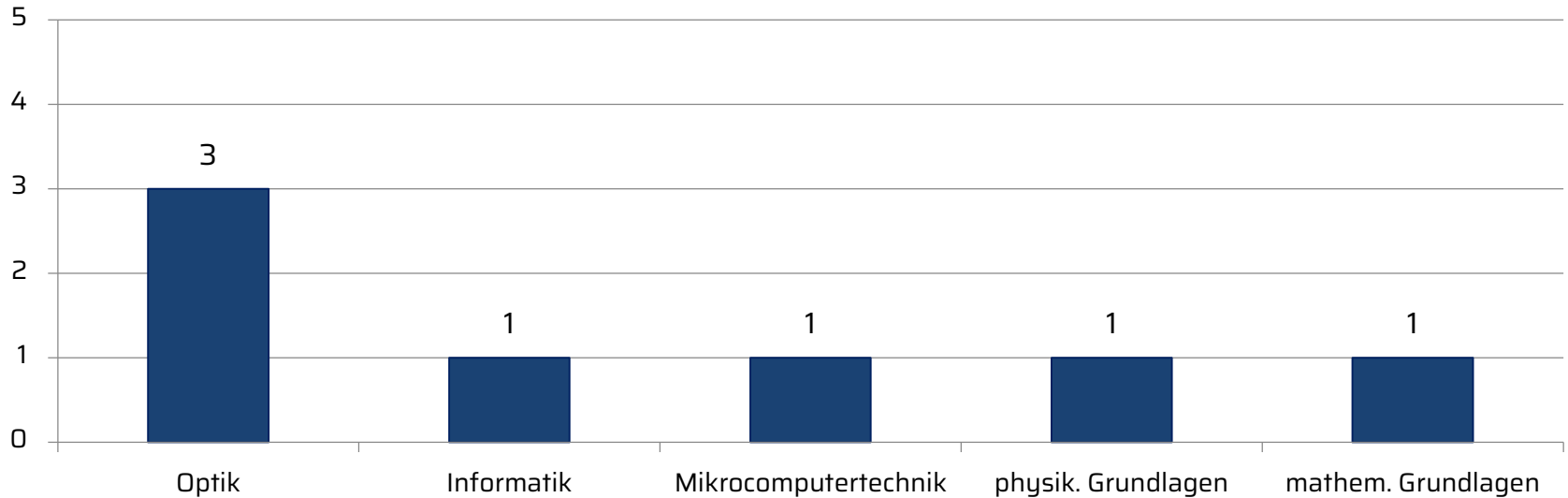


- 40 % der Bachelor-Absolventen beantworteten diese Frage mit sehr gut.



FRAGE 11

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

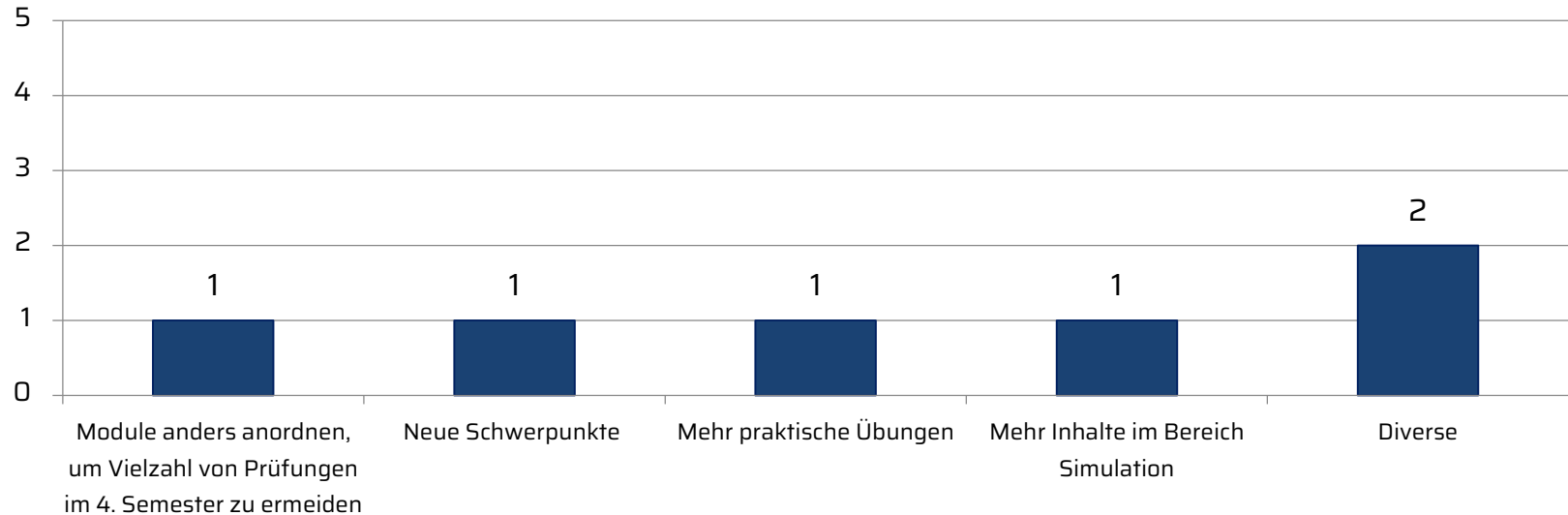


- Auf Grundlage der Freitextauswertung schreiben die Studierenden vor allem dem Bereich Optik eine große Rolle in der Vorbereitung auf die Berufstätigkeit zu.



FRAGE 12

WO LIEGT IHRER MEINUNG NACH BEI IHREM STUDIENGANG VERBESSERUNGSPOTENTIAL?



- Verbesserungspotential sehen die Absolvent:innen in verschiedenen Bereichen, beispielsweise darin, die Prüfungsleistungen zu entzerren.



FRAGE 13

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

Unternehmen	Anzahl Studierende
Continental Automotive GmbH	2
Tesat Spacecom	1
Becker Carbon	1
Fraunhofer Institut	1
ASK Gruppe	1

- Die Studierenden sammelten sowohl in regionalen, nationalen und internationalen Unternehmen erste Praxiserfahrungen.



FRAGE 13

WO HABEN SIE WÄHREND IHRES STUDIUMS PRAKTISCHE ERFAHRUNG IN EINEM UNTERNEHMEN GESAMMELT (BEREICH)?

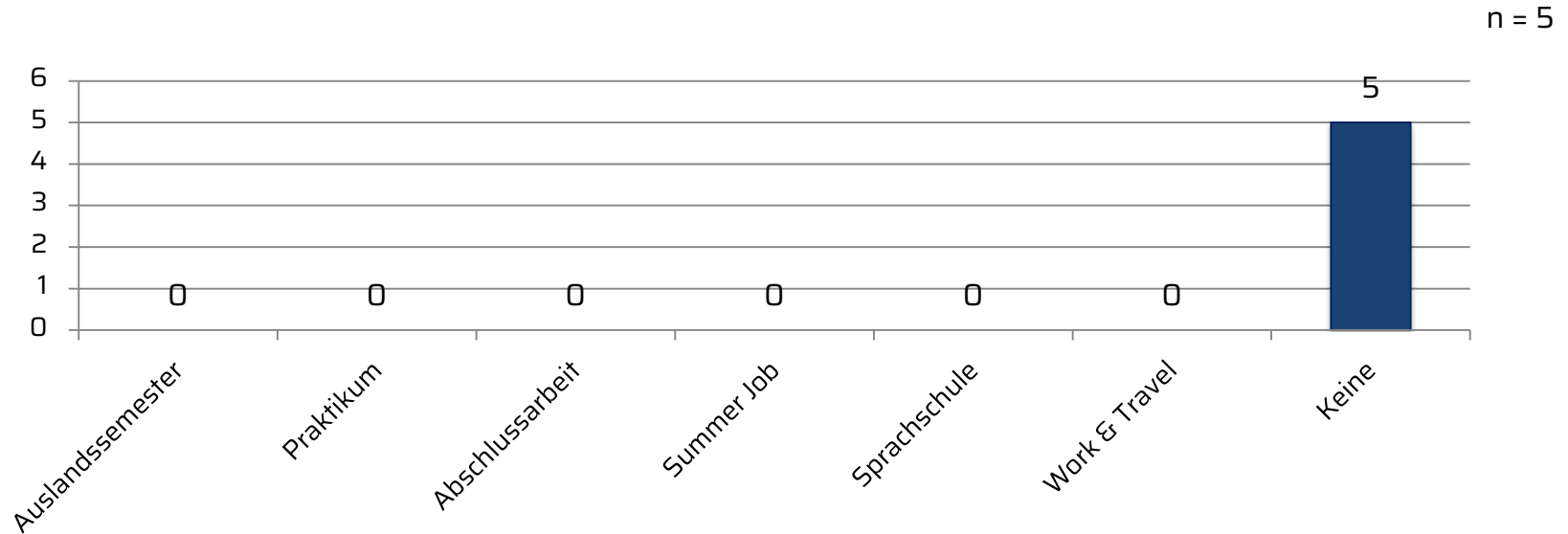
Bereich	Anzahl Studierende
Prototypenbau	1
Konstruktion	1
Bildgebung	1
Verschiedene Abteilungen	1

- In unterschiedlichen Bereichen legten die Studierenden Grundsteine für ihr späteres Studium und den Einstieg in den Beruf.



FRAGE 14

HABEN SIE WÄHREND IHRES STUDIUMS AUSLANDSERFAHRUNG GESAMMELT?



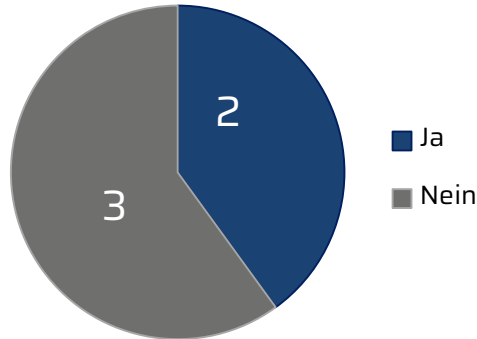
- Keine:r der teilnehmenden Absolvent:innen sammelte während des Bachelorstudiums in „Technische Physik“ Auslandserfahrung.



FRAGE 15

HABEN SIE NACH IHREM ABSCHLUSS AN DER THD EINEN WEITEREN ABSCHLUSS GEMACHT ODER SIND SIE GERADE DABEI?

Zusätzlicher Abschluss



n = 5

Hochschule	Anzahl Studierende
Technische Hochschule Deggendorf	2

- Zwei Absolvent:innen gaben an, nach dem Bachelor in Technische Physik einen Master zu absolvieren bzw. absolviert zu haben, beide in Vollzeit.
- Zwei der Teilnehmenden ziehen ein späteres berufsbegleitendes Masterstudium in Betracht.
- Drei der Alumni können sich auch eine zukünftige Promotion vorstellen.



FRAGE 16.1

IN WELCHEM UNTERNEHMEN ARBEITEN SIE JETZT?

Unternehmen	Anzahl Studierende
Technische Hochschule Deggendorf	2
Sonplas Sondermaschinenbau GmbH	1
Kontron Europe GmbH	1
Gigahertz Optik GmbH	1

- Die befragten Alumni arbeiten für kleine und mittelständische, aber auch internationale Unternehmen oder im öffentlichen Dienst.



FRAGE 16.2

IN WELCHER BRANCHE ARBEITEN SIE JETZT?

Bereich	Anzahl Studierende
Automotive	1
Forschung	1
Optik	1



FRAGE 16.3

IN WELCHER REGION ARBEITEN SIE JETZT?

n = 5

Regionen	Anzahl Studierende
Niederbayern	4
Oberbayern	1



- Alle fünf Teilnehmenden blieben in Bayern, vier davon in Niederbayern. Dies entspricht einer Quote von 100% für Bayern und 80% für Niederbayern.

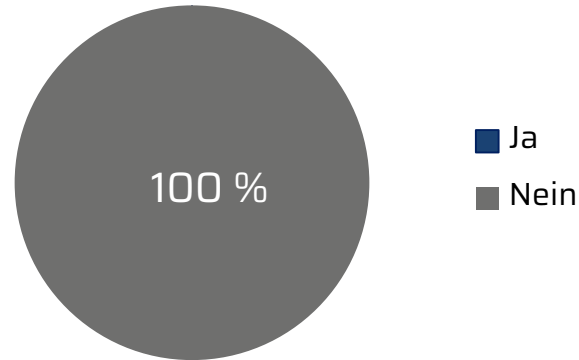


FRAGE 17

HABEN SIE SEIT IHREM ABSCHLUSS DEN ARBEITGEBER GEWECHSELT?

n = 5

Arbeitgeberwechsel



- Niemand der Teilnehmenden hat seit dem Abschluss das Unternehmen gewechselt.

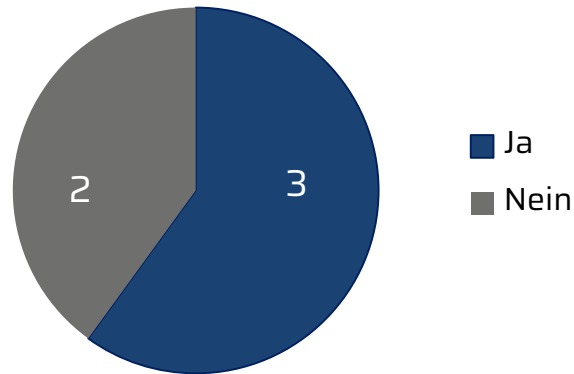


FRAGE 18

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

n = 5

Fehlende Kompetenzen nach Abschluss

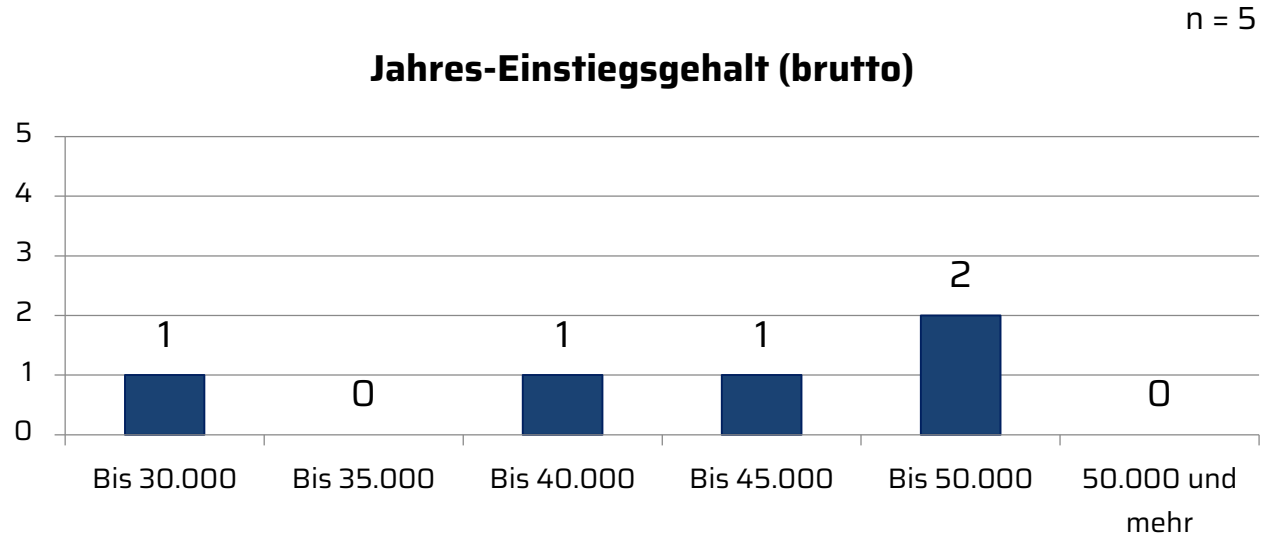


- Drei Studierende des Studiengangs Technische Physik gaben an, dass ihnen Kompetenzen gefehlt haben. Hierbei wurden LavView und FEM-Simulation genannt.



FRAGE 19

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

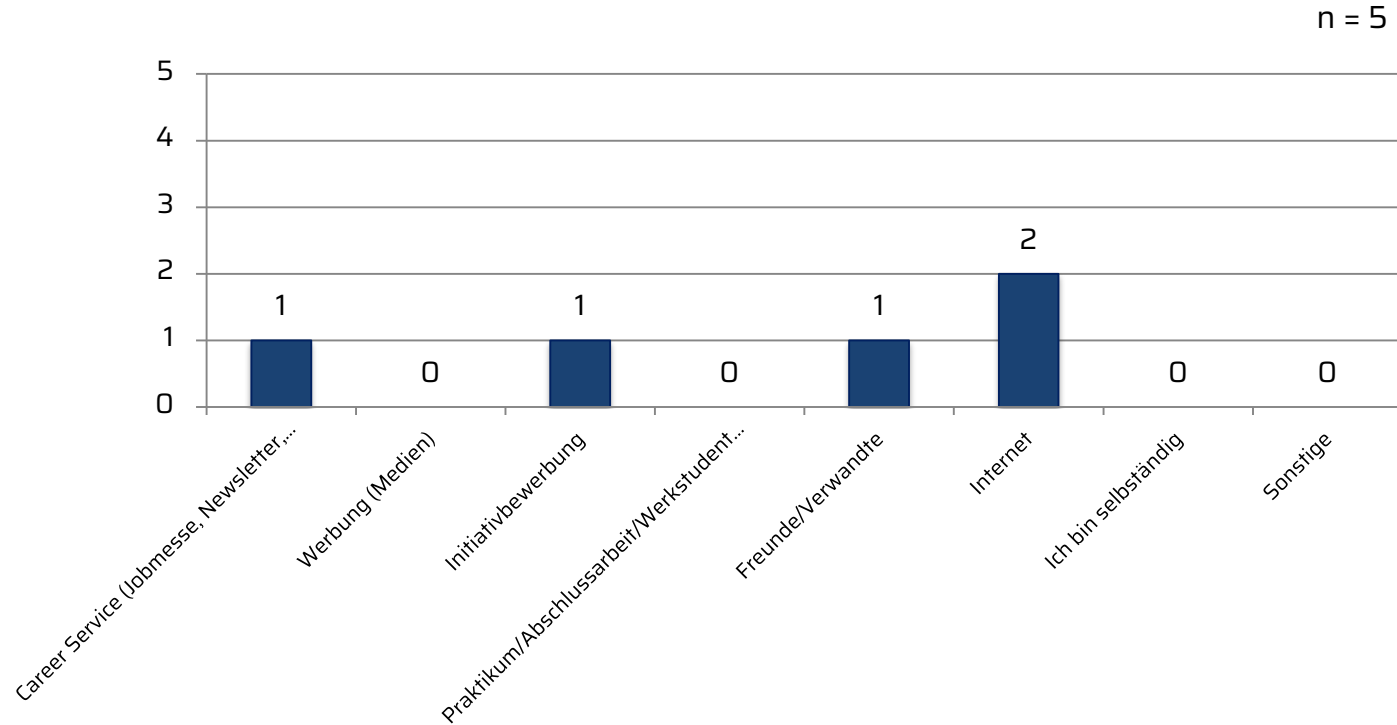


- Das Einstiegsehalt der Absolvent:innen variiert zwischen bis 30.000 Euro und bis 50.000 Euro.



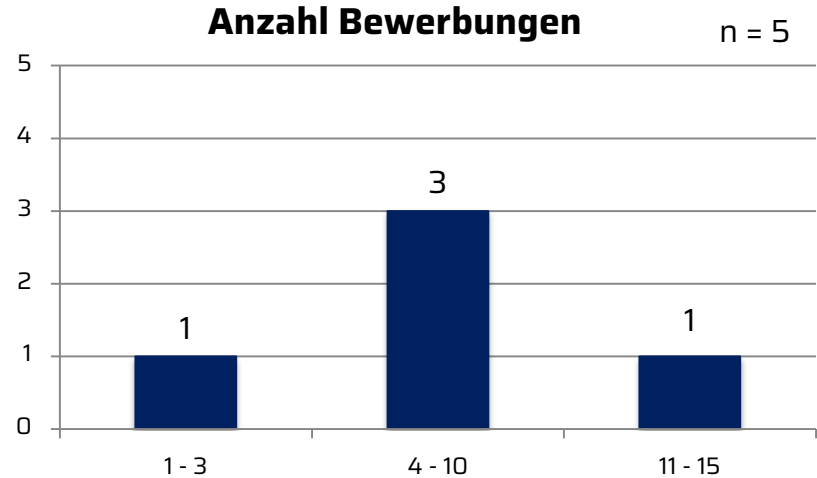
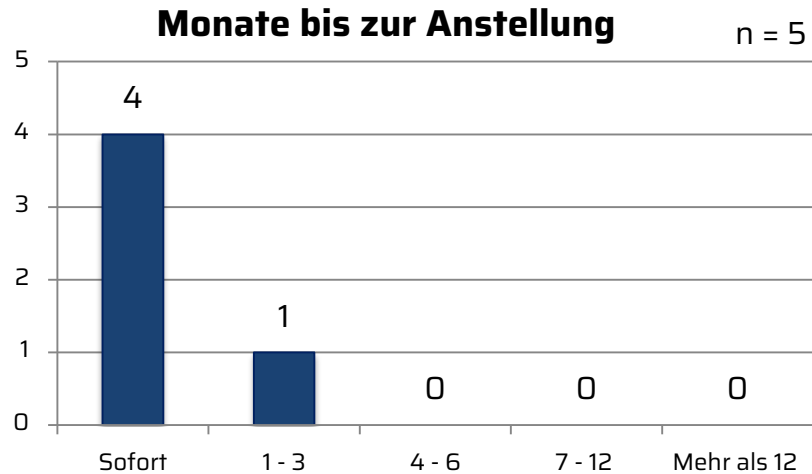
FRAGE 20

WIE SIND SIE AUF IHREN ERSTEN JOB NACH DEM STUDIUM AUFMERKSAM GEWORDEN?



FRAGE 21 + 22

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



- 80 % der Alumni fanden sofort eine Arbeitsstelle, weitere 20 % innerhalb von drei Monaten. Dabei waren 1 - 15 Bewerbungen bis zur ersten Anstellung notwendig.
- Bei 60 % handelte es sich um eine unbefristete Beschäftigung.



FRAGE 23

WELCHE WERTE REPRÄSENTIERT DIE THD FÜR SIE?

Gute Bildung

Gute Betreuung

Wachstum Familiär

Sehr gutes Verhältnis zu Professoren

- Die Freitextauswertung hat ergeben, dass die Alumni die Hochschule beispielsweise für ihre familiäre Atmosphäre und die gute Bildung schätzen.



FRAGE 24

WELCHEN ZWECK HAT DIE ALUMNI-ARBEIT FÜR SIE?

Weiterbildung **Firmenkontakte**
Netzwerk

