

Dritte interne Absolventenbefragung  
der Hochschule für angewandte Wissenschaften  
- Fachhochschule Deggendorf

Studiengang  
Maschinenbau  
Diplom

Abschlussjahrgang 2008  
durchgeführt vom Career Service  
Ulrike Sauckel



## Inhaltsverzeichnis

	Methodische Durchführung .....	3
I	1. Frage: „Wie schätzen Sie aus heutiger Sicht den Nutzen Ihres Studiums, von 1) unabdingbar bis 5) überflüssig?“ .....	4
	2. Frage: „Welcher Themenbereich Ihres Studiums war von großer Bedeutung in Bezug auf die heute von Ihnen ausgeübte Tätigkeit?“ .....	5
	3. Frage: „Welche Themen wurden vom Studium nicht abgedeckt, bezogen auf Ihre derzeitige Tätigkeit?“ .....	5
	4. Frage: „Wo liegt Ihrer Meinung nach in Ihrem Studiengang Verbesserungspotential?“ .....	6
	5. Frage: „Wo haben Sie während des Studiums Ihr Praktikum absolviert?“ .....	7
	6. Frage: „Haben Sie während Ihres Studiums Auslandserfahrung gesammelt?“ .....	8
II	7. Frage: „Für welchen Masterstudiengang haben Sie sich entschieden?“ .....	9
	8. Frage: „An welcher Hochschule/Institution findet/fand das Masterstudium statt?“ .....	9
	9. Frage: „Wie haben Sie von diesem Studium erfahren?“ .....	9
	10. Frage: „Was erwarten Sie von diesem Abschluss?“ .....	9
III	11. Frage: „Wo war Ihre erste Stelle nach dem ersten Studienabschluss?“ .....	10
	12. Frage: „Wie hoch war hier Ihr Einstiegsgehalt?“ .....	12
	13. Frage: „Sind Sie noch bei Ihrem ersten Arbeitgeber beschäftigt oder haben Sie bereits einen Wechsel hinter sich?“ .....	13
	14. Frage: „Wie haben Sie Ihre erste/n Tätigkeit/en (nach dem Studium) gefunden?“ .....	13
	15. Frage: „Wie lange hat es gedauert, bis Sie Ihre erste Anstellung (nach dem Studium) gefunden haben?“ .....	14
	16. Frage: „Ziehen Sie ein Masterstudium später einmal in Betracht?“ .....	16
	17. Frage: „Für weitere Anregungen Ihrerseits wären wir Ihnen sehr dankbar.“ .....	17
	Anhang 1 Danksagung .....	16
	Anhang 2 Fragebogen	

## Methodische Durchführung

Es wurden 77 Absolventen des Studienganges Maschinenbau angeschrieben, 17 Absolventen haben geantwortet. Davon waren 15 männlich (17,48%) und 2 weiblich (2,6%).

Dies entspricht einer Rücklaufquote von 22,08%.

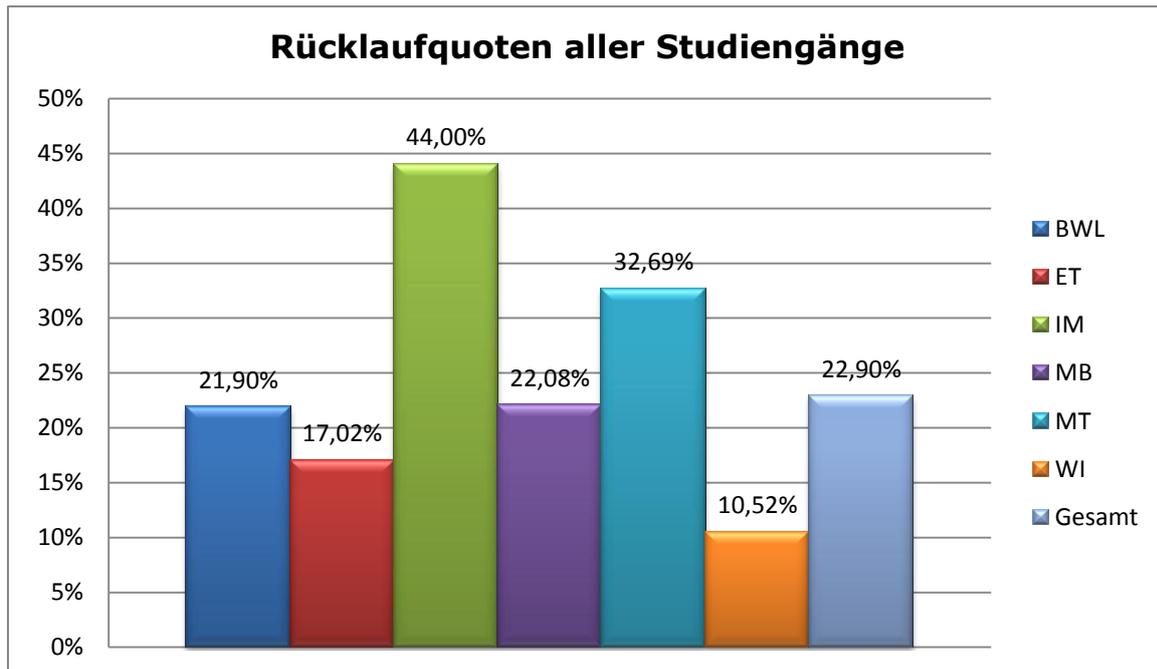


Abbildung 1

Schwerpunkte	Anzahl:
Energietechnik/Anlagenbau	2
Industrial Management	4
Produktionstechnik/Mechatronik	6
Entwicklung/Konstruktion	5

# I

## 1. Frage: „Wie schätzen Sie aus heutiger Sicht den Nutzen Ihres Studiums, von 1) unabdingbar bis 5) überflüssig?“

Die Bewertung erfolgte an Schulnoten angelehnt. Die Ergebnisse waren wie folgt:

Note:	Anzahl:
1	7 (41,18%)
2	7 (41,18%)
3	2 (11,76%)
4	1 (5,88%)
5	0 (0%)
Keine Angaben:	0

Die prozentualen Angaben beziehen sich auf die auswertbaren Ergebnisse (gesamt: 16).

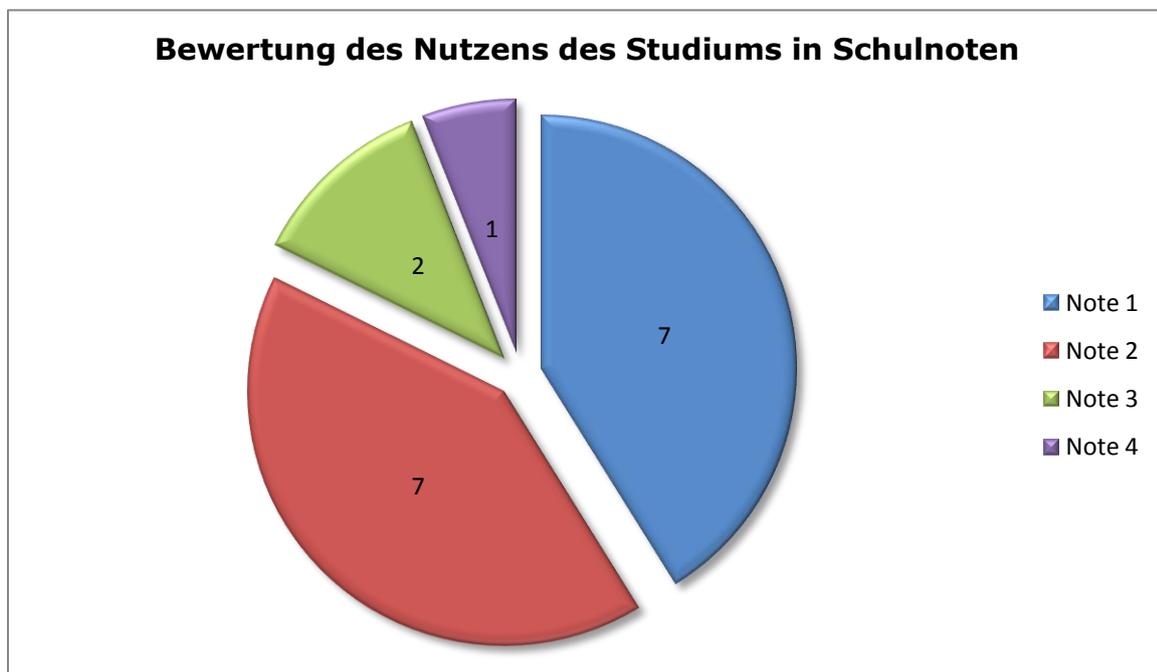


Abbildung 2

**2. Frage: „Welcher Themenbereich Ihres Studiums war von großer Bedeutung in Bezug auf die heute von Ihnen ausgeübte Tätigkeit?“**

Im Folgenden finden Sie eine vollständige Auflistung aller Antworten.  
Mehrfachnennungen waren möglich.

<b>Themenbereich:</b>	<b>Anzahl:</b>
Analytisches Denken	1
Betriebsorganisation	1
Fabrikplanung	1
Fächer-/Schwerpunktkonstruktion	2
Konstruktion	6
Mathematik	1
Mechanik/Maschinenelemente	4
Produktionstechnik	1
Projektmanagement	1
Qualitätsmanagement	1
Thermodynamik	1
Werkstofftechnik	2
Wirtschaftsgrundlagen	2

**3. Frage: „Welche Themen wurden vom Studium nicht abgedeckt, bezogen auf Ihre derzeitige Tätigkeit?“**

<b>Themenbereich:</b>	<b>Anzahl:</b>
Betriebswirtschaftliche Aspekte	2
Businesspläne	1
CAD-Managementsysteme	1
Fahrzeugbau	1
Konstruktionsvertiefung z.B. Zeichnungserstellg.	1
Kostengünstige Konstruktion	1
Maschinensicherheitsrichtlinien	1

Materialfluss	1
Persönlichkeitsbildung	1
Präsentationstechniken	1
Projektmanagement	2
Statistische Datenauswertung	1
Trendmanagement	1
Unternehmensentwicklung	1
Verhandlungstechniken	2
VWL Grundlagen	1

**4. Frage: „Wo liegt Ihrer Meinung nach in Ihrem Studiengang Verbesserungspotential?“**

<b>Themenbereich:</b>	<b>Anzahl:</b>
aktivere, interessantere Lehrveranstaltungen	1
Gruppengröße	1
Mehr aktives Englisch in den Vorlesungen	1
Mehr Schnittstellen zur Betriebswirtschaft	1
Personelle Besetzung prüfen	3
Praktische Laborversuche, Praxisbezug allg.	4
Regenerative Energien weiter ausbauen	1
Schwerpunkt auf Basisfächer legen	2

**5. Frage: „Wo haben Sie während des Studiums Ihr Praktikum absolviert?“**

<b>Firma:</b>	<b>Bereich:</b>	<b>Anzahl:</b>
Audi AG	Projektmanagement	1
BMW	Anlauf- und Änderungssteuerung	1
	Entwicklung	1
	Produktion	1
BMW, Dingolfing	Prototypen	1
Bosch GmbH	Entwicklung	1
Bosch Rexroth AG, Fountain Inn, USA	Fertigung	1
Continental	Produktion	1
GE Jenbacher	Entwicklung	1
HB Feinmechanik, Metten	verschiedene Bereiche	1
Heikin GmbH, Thyrnau	Produktion	1
Leica Microsystems	Montage-Planung	1
Linos	Materialforschung	1
Loher	Sonderelektronikmaschinenbau	1
MAN DWE, Deggendorf	Fertigung	1
Paul	Sondermaschinenbau	1
Porsche	Fertigungsplanung	1
Qioptiq, Singapur	Operations	1
Rohde & Schwarz, Teisnach	Fertigung	1
	Konstruktion	1
Sennebogen	Konstruktion	1
Siltronic AG	Prozessentwicklung	1
Streicher Maschinenbau	Fertigung	1
ZF Passau	KVP, Maschinen- u. Anlagenkalkulation	2
	Produktionsdatenmanagement	1

Orte angegeben, so bekannt.

## 6. Frage: „Haben Sie während Ihres Studiums Auslandserfahrung gesammelt?“

Auslandserfahrung:	Anzahl:
Auslandssemester	2 (11,76%)
Auslandspraktikum	5 (29,41%)
Abschlussarbeit	1 (5,88%)
summer job	1 (5,88%)
Sprachschule	1 (5,88%)
keine Auslandserfahrung	8 (47,06%)

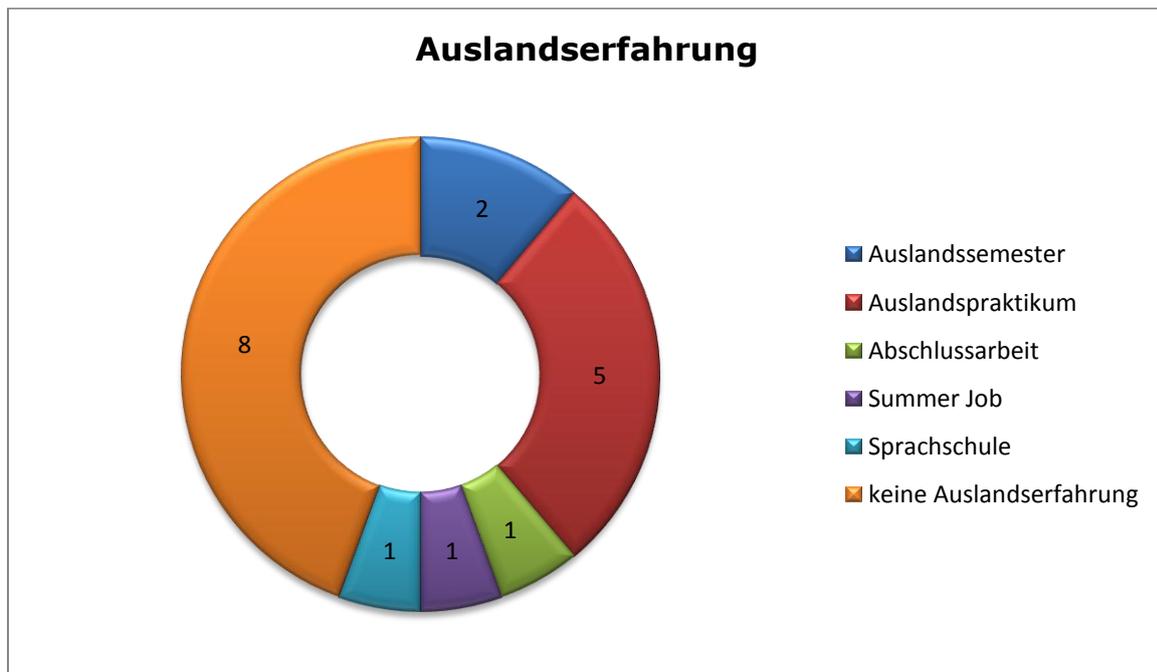


Abbildung 3

Etwas mehr als die Hälfte der teilnehmenden Absolventen hat während des Studiums Auslandserfahrung gesammelt.

## II

### **7. Frage: „Für welchen Masterstudiengang haben Sie sich entschieden?“**

Unternehmensgründung, -führung und -nachfolge 2

### **8. Frage: „An welcher Hochschule/Institution findet/fand das Masterstudium statt?“**

Hochschule Deggendorf 2

### **9. Frage: „Wie haben Sie von diesem Studium erfahren?“**

Flyer 0

Freunde / Verwandte / Kommilitonen 1

Internet Research 0

Hochschule 0

Arbeitgeber 0

Sonstiges 1

### **10. Frage: „Was erwarten Sie von diesem Abschluss?“**

Mehrfachnennungen waren möglich.

Mehr Chancen auf dem Arbeitsmarkt 2

Mehr Gehalt 2

Qualifiziertere Tätigkeit 1

Krisenzeit sinnvoll überbrücken 0

Berufliche Orientierung / Spezialisierung 2

Berufstätigkeit noch hinauszögern 0

Wissensgewinn 2

### III

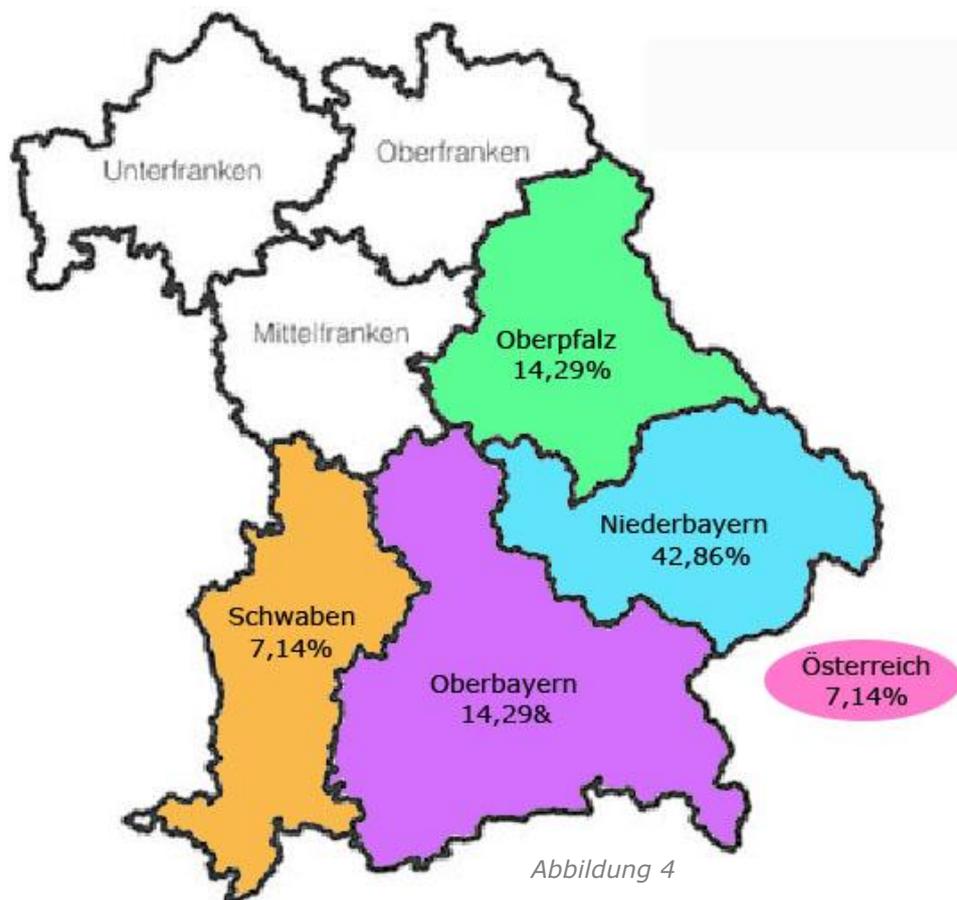
#### 11. Frage: „Wo war Ihre erste Stelle nach dem ersten Studienabschluss?“

<b>Stadt:</b>	<b>Abteilung:</b>	<b>Branche</b>	<b>m/w</b>
<b>Elchingen:</b> Bosch Rexroth AG	techn. Werksleitung	Maschinenbau	m
<b>Furth im Wald:</b> Flabeg	Projektleitung	Solar	m
<b>Jenbach, Österreich:</b> GE Jenbacher GmbH & Co. OHG	Entwicklung	Motorenbau	m
<b>Leiblfing:</b> Moll Maschinenbau GmbH	Projektleitung	Automotive	m
<b>Linz, Österreich:</b> Voestalpine Giesserei	Anlagenerhaltung	Stahlerzeugung	m
<b>Oberzell:</b> Johann Höfler GmbH	k. A.	Sondermaschinenbau	w
<b>Passau:</b> ZF Passau	Einkauf	Automotive	m
<b>Puchheim:</b> KADE GmbH	Entwicklung	Maschinenbau	m
<b>Regen:</b> Qioptiq	strat. Verlagerungen	Optik	m
<b>Regensburg:</b> Siemens AG	Fertigungsplanung	Technik	m
<b>Ruhstorf a. d. Rott:</b> Loher	Produktmanagement	Elektromaschinenbau	m
<b>St. Valentin, Österreich:</b> Engineering Center Steyr	Nutzfahrzeugentwicklung	Automotive	m
<b>Teisnach:</b> Rohde & Schwarz	Entwicklung	Technik	m
<b>Unterschleißheim:</b> Implana Tec-3D	Konstruktion	Anlagenbau	w
keine Angaben	3		

<b>Region:</b>	<b>Gesamtanzahl:</b>	<b>männlich:</b>	<b>weiblich:</b>
Niederbayern	6 (42,86%)	5 (41,67%)	1 (50%)
Oberbayern	2 (14,29%)	1 (8,33%)	1 (50%)
Oberpfalz	2 (14,29%)	2 (16,67%)	0 ( %)
Schwaben	1 (7,14%)	1 (8,33%)	0 ( %)
Österreich	3 (21,43%)	3 (25%)	0 ( %)
keine Angaben	3	3	

Die prozentualen Angaben beziehen sich auf die Anzahl der auswertbaren Ergebnisse (gesamt: 14 / männlich: 12 / weiblich: 2).

## Bayern



## 12. Frage: „Wie hoch war hier Ihr Einstiegsgehalt?“

Gehalt:	Gesamtanzahl:	männlich:	weiblich:
bis 25.000€/pa	2 (11,76%)	1 (6,67%)	1 (50%)
bis 30.000€/pa	1 (5,88%)	1 (6,67%)	0 (0%)
bis 35.000€/pa	4 (23,53%)	3 (20%)	1 (50%)
bis 40.000€/pa	2 (11,76%)	2 (13,33%)	0 (0%)
40.000€/pa und mehr	8 (47,06%)	8 (53,33%)	0 (0%)
keine Angaben	0		

Die prozentualen Angaben beziehen sich auf die Anzahl der auswertbaren Ergebnisse (gesamt: 17 / männlich: 15 / weiblich: 2).

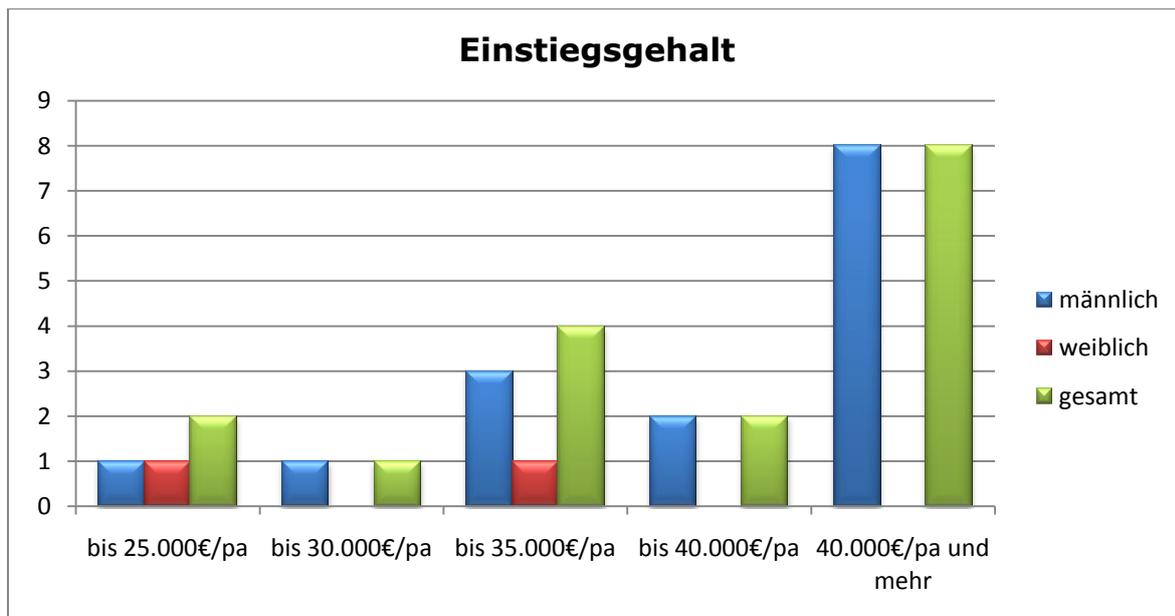


Abbildung 5

Bei den Absolventen des Studiengangs Maschinenbau können geschlechterspezifische Unterschiede bei den Einstiegsgehältern festgestellt werden, welche sich allerdings aufgrund der geringen Frauenquote in diesem Studiengang weitgehend relativieren.

Änderungen in der Höhe des Einstiegsgehaltes bezüglich eines Diplom oder Master-Abschlusses waren nicht zu verzeichnen.

**13. Frage: „Sind Sie noch bei Ihrem ersten Arbeitgeber beschäftigt oder haben Sie bereits einen Wechsel hinter sich?“**

<b>Arbeitsstelle:</b>	<b>Gesamtanzahl:</b>
erste Arbeitsstelle	14 (82,35%)
habe bereits gewechselt	2 (11,76%)
keine Angaben	1 (5,88%)

**14. Frage: „Wie haben Sie Ihre erste/n Tätigkeit/en (nach dem Studium) gefunden?“**

<b>Art:</b>	<b>Anzahl:</b>
Career Service	1 (5,88%)
Anzeige (Presse)	1 (5,88%)
Initiativbewerbung	2 (11,76%)
Freunde / Verwandte	3 (17,65%)
über Praktikum / Abschlussarbeit	4 (23,53%)
selbstständig	4 (23,53%)
Absolventenbuch	1 (5,88%)
Keine Angabe	1 (5,88%)

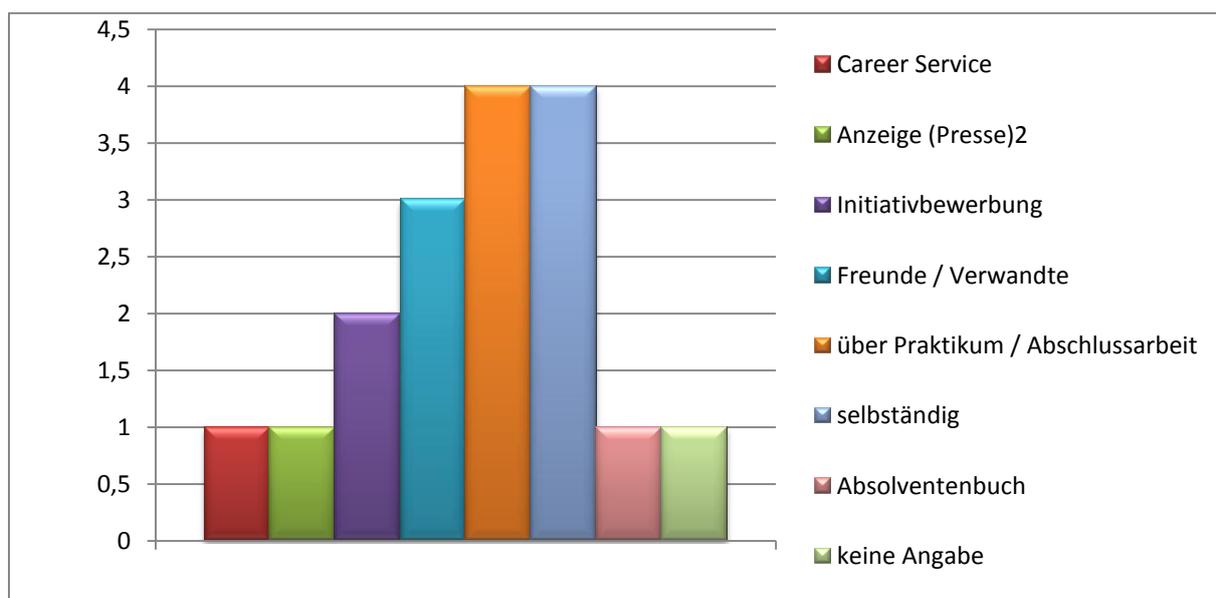


Abbildung 6

**15. Frage: „Wie lange hat es gedauert, bis Sie Ihre erste Anstellung (nach dem Studium) gefunden haben und wie viele Bewerbungen mussten Sie schreiben?“**

<b>Monate:</b>	<b>Gesamtanzahl:</b>	<b>männlich:</b>	<b>weiblich:</b>
0	9 (52,94%)	8 (53,33%)	1 (50%)
1	1 (5,88%)	1 (6,67%)	0 (0%)
2	5 (29,41%)	5 (33,33%)	0 (0%)
3	1 (5,88%)	0 (0%)	1 (50%)
4	1 (5,88%)	1 (6,67%)	0 (0%)
5	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
>5	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
bis Heute	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
keine Angabe	0		

Die prozentualen Angaben beziehen sich auf die Anzahl der auswertbaren Ergebnisse (gesamt: 17 / männlich: 15 / weiblich: 2).

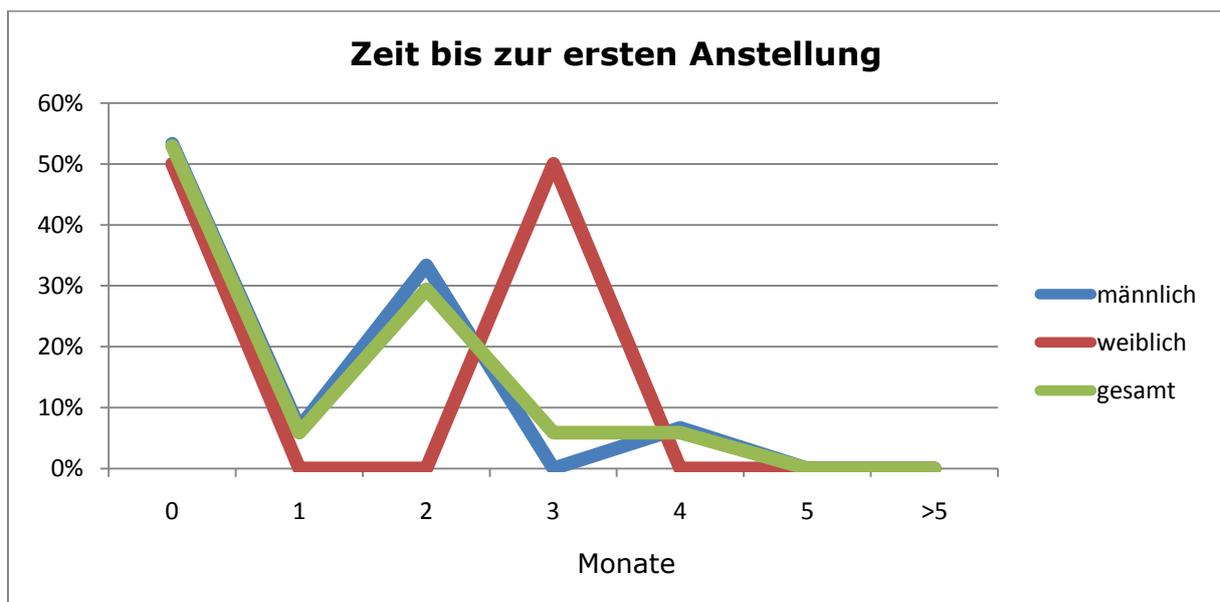


Abbildung 7

Bewerbungsanzahl:	Gesamtanzahl:	männlich:	weiblich:
0	5 (29,41%)	5 (33,33%)	0 (0%)
1	5 (29,41%)	4 (26,67%)	1 (50%)
2-3	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
4-5	1 (5,88%)	1 (6,67%)	0 (0%)
5-10	4 (23,53%)	3 (20%)	1 (50%)
10-20	2 (11,76%)	2 (13,33%)	0 (0%)
>20	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Keine Angabe	0		

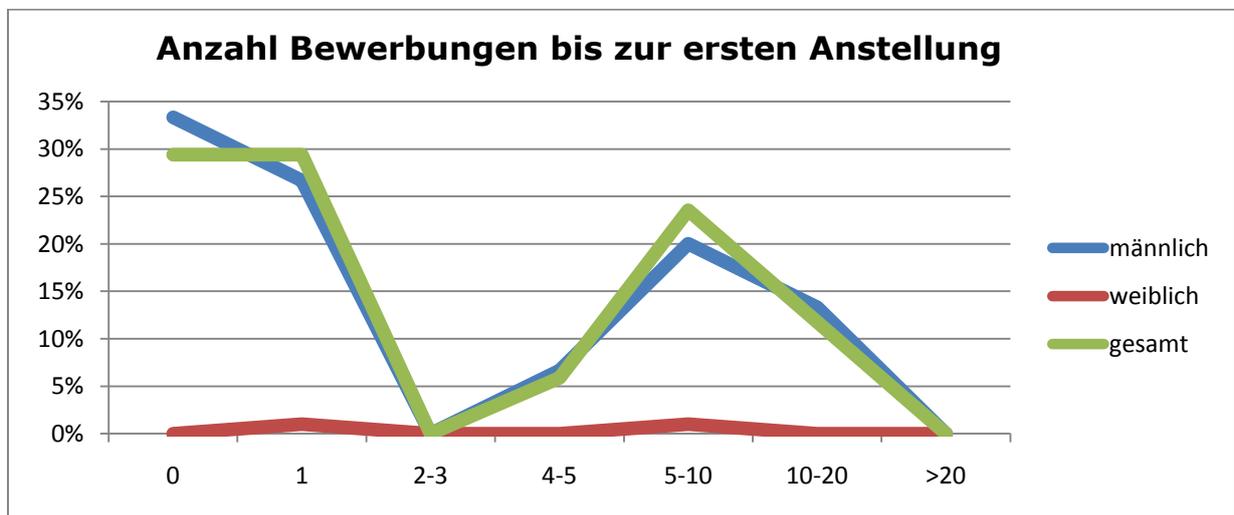


Abbildung 8

### 16. Frage: „Ziehen Sie ein Masterstudium später einmal in Betracht?“

Antwort:	Anzahl:
ja	5
konsekutiv	2
nicht-konsekutiv	2
MBA	3
nein	10
keine Angabe	2

### 17. Frage: „Für weitere Anregungen Ihrerseits wären wir sehr dankbar:“

"Einfach weiter so!"

## Anhang 1

### **Danksagung**

An dieser Stelle sei den folgenden Personen gedankt, ohne deren Hilfe die Absolventenbefragung nicht zustande gekommen wäre:

Frau Martina Heim für die Idee.

Herrn Klaus Spagert für die technische Umsetzung der Online-Befragung.

Frau Katharina Hadamik für die Erstellung der Serienbriefe und Versendung der Befragung.

Ein besonderer Dank gebührt Frau Nadine Ruderer, die als Studentische Hilfskraft wesentlich zur Auswertung der Absolventenbefragung beigetragen hat.



**Career Service  
Alumni Management**

Ulrike Sauckel  
Edlmaistr. 6 + 8  
94469 Deggendorf

Fax: 0991/3615-292  
ulrike.sauckel@fh-deggendorf.de

**Absolventenbefragung**

Geschlecht:    w      m  

Studiengang: \_\_\_\_\_ Abschlussjahr: WS/SS \_\_\_\_\_

Schwerpunkt: \_\_\_\_\_

Abschluss:     Diplom     Bachelor     Master

1. Wie schätzen Sie aus heutiger Sicht den Nutzen Ihres Studiums, von 1) unabdingbar bis 5) verzichtbar?

1                       2                       3                       4                       5

2. Welcher Themenbereich Ihres Studiums war von großer Bedeutung in Bezug auf die heute von Ihnen ausgeübte Tätigkeit?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3. Welche Themen wurden vom Studium nicht abgedeckt, bezogen auf Ihre derzeitige Tätigkeit?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4. Wo liegt Ihrer Meinung nach in Ihrem Studiengang Verbesserungspotential?

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5. Wo haben Sie während des Studiums Ihre Praktika absolviert?

Firma \_\_\_\_\_ Bereich \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ Bereich \_\_\_\_\_

6. Haben Sie während Ihres Studiums Auslandserfahrung gesammelt [Mehrfachnennung möglich]?

Semester  Praktikum  Abschlussarbeit  summer job  Sprachschule  work&travel

Wo: \_\_\_\_\_

---

**Bitte Frage 7-11 nur beantworten, wenn Sie ein Masterstudium machen/gemacht haben, auch wenn dies nicht in Deggendorf ist/war!**

7. Für welchen Masterstudiengang haben Sie sich entschieden?

---

8. An welcher Hochschule/Institution findet/fand das Masterstudium statt?

---

9. Wann machen/machten Sie Ihren Abschluss und wie lautet Ihr Titel danach?

---

10. Wie haben Sie von diesem Studium erfahren [Mehrfachnennung möglich]?

- Flyer    Post Graduate – Online-Magazin für Deggendorfer Absolventen  
 Freunde/Verwandte /Kommilitonen    Internet Research    Homepage der Hochschule  
 sonstiges

---

11. Was erwarten Sie von diesem Abschluss [Mehrfachnennung möglich]?

- Mehr Chancen auf dem Arbeitsmarkt                       mehr Gehalt                       qualifiziertere Tätigkeit  
 Krisenzeit sinnvoll überbrücken                       berufliche Orientierung/Spezialisierung  
 Berufstätigkeit noch hinauszuzögern                       Wissensgewinn  
 sonstiges

---

---

**Die Fragen 12-18 richten sich an Sie, wenn Sie nach einem Studium berufstätig sind/waren.**

Ihr aktuell höchster Abschluss ist       Diplom       Bachelor       Master       Doktor

12. Wo arbeiten Sie jetzt?

Name, Anschrift \_\_\_\_\_ PLZ: \_\_\_\_\_

Abteilung/Tätigkeit \_\_\_\_\_

Branche (z.B. Automotive, Finanzen, Medien)

---

13. Wie hoch war hier Ihr Einstiegsgehalt?

- bis 25.000€/pa    bis 30.000€/pa    bis 35.000€/pa    bis 40.000€/pa    ≥40.000€/pa

14. Wo war Ihre erste Stelle nach dem ersten Studienabschluss?  Diplom    Bachelor

Name, Anschrift \_\_\_\_\_ PLZ: \_\_\_\_\_

Abteilung/Tätigkeit \_\_\_\_\_

Branche (z.B. Automotive, Finanzen, Medien)

---

15. Wie hoch war hier Ihr Einstiegsgehalt?

bis 25.000€/pa    bis 30.000€/pa    bis 35.000€/pa    bis 40.000€/pa    ≥40.000€/pa

16. Wie haben Sie Ihre erste/n Tätigkeit/en (nach dem Studium) gefunden?

Career Service    Anzeige (Presse)    Initiativbewerbung    Freunde/Verwandte  
 über mein Praktikum/Abschlussarbeit    Agentur für Arbeit    Jobbörse (Internet)  
 selbstständig    sonst. \_\_\_\_\_

17. Wie lange hat es gedauert, bis Sie Ihre erste Anstellung (nach dem Studium) gefunden haben und wie viele Bewerbungen mussten Sie schreiben?

\_\_\_\_\_ Monate                      \_\_\_\_\_ Bewerbungen

18. Ziehen Sie ein Masterstudium später einmal in Betracht?

ja                       konsekutiver                       nicht-konsekutiver                       MBA  
 nein

---

### Allgemeiner Teil, von allen zu beantworten

19. Werden Sie regelmäßig über die Angebote des Alumni Managements der Hochschule per E-Mail informiert, wie etwa Seminare für Berufstätige, Erscheinen des Online-Magazins für Absolventen etc.?

ja   ↓

Welche Veranstaltung wünschen Sie sich, welches Seminarthema haben Sie bisher vermisst?

\_\_\_\_\_

nein   ↓

Möchten Sie in den Verteiler aufgenommen werden (kein Verein, keine Spams, nur Info)?

Dann schicken Sie mir doch die beigefügte Karte zu!

Für weitere Anregungen Ihrerseits wären wir sehr dankbar:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Vielen Dank!**