Der Arbeitsmarkteintritt von Fachhochschulabsolvent(inn)en

Strategische Entwicklung von Hochschulen für Angewandte Wissenschaften

Innovative Tendenzen in Lehre, Forschung und Hochschulsteuerung

Hannover, 9. September 2016

Katerina Homolkova IAB Annekatrin Niebuhr IAB, Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Überblick



- Einleitung
- Daten
- Eintrittsdauer und Art der Beschäftigung
- Entlohnung
- Mobilität der Absolvent(inn)en
- Fazit

Einleitung



- Ergebnisse zum Arbeitsmarkteintritt von Hochschulabsolvent(inn)en – von Interesse für unterschiedliche Gruppen
- Absolvent(inn)en: Bedeutung des Berufseinstiegs für weitere Karriere (Blossfeld 1989, Bender et al. 2000), "Generation Praktikum"
- Hochschulen: Arbeitsmarkterfolg der Absolvent(inn)en als Erfolgskriterium
- Regionale Wirtschaft: Rekrutierung junger hochqualifizierter
 Arbeitskräfte Mobilität/Abwanderung von Absolvent(inn)en
- Studien zum Arbeitsmarkteintritt von Absolvent(inn)en der Fachhochschule Kiel und der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel (Wolf/Niebuhr 2013, Homolkova et al. 2016)

Einleitung



- Eigenschaften der Erstbeschäftigung nach Abschluss des Studiums
- Dauer bis zur Aufnahme der ersten regulären Beschäftigung
- Entlohnung der ersten Beschäftigung
- Regionale Verteilung der Arbeitsorte der Erstbeschäftigung,
 Abwanderung aus Hochschulregion/Schleswig-Holstein
- Unterschiede zwischen M\u00e4nnern und Frauen, Fachbereichen, Studienabschluss
- Vergleiche der Hochschulen wenn möglich und sinnvoll

Daten



- Informationen aus den Studierendenstatistiken der Hochschulen und den Integrierten Erwerbsbiographien (IEB) des Instituts für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung
- IEB Daten zu Beschäftigungsverhältnissen, Arbeitslosigkeit und Leistungsbezug (Meldungen zur Sozialversicherung)
- Informationen zur Beschäftigung: Art des Beschäftigung, Beginn/Ende, Beruf/Tätigkeit, Betrieb, Wirtschaftszweig, Tagesentgelt, Arbeitsort
- Hohe Qualität der Daten, sehr präzise Angaben zu Beschäftigungszeiten, Art der Beschäftigung, Entlohnung, etc.

Daten



- Nicht erfasst: Selbstständige, Beamte, Erwerbstätigkeit im Ausland, (Phasen der) Nichterwerbstätigkeit
- Absolventenjahrgänge: 1998-2010 (Universität), 2005-2014 (Fachhochschule)
- fast 7.300 Absolvent(inn)en der Fachhochschule, rund 28.400 Absolvent(inn)en der Universität

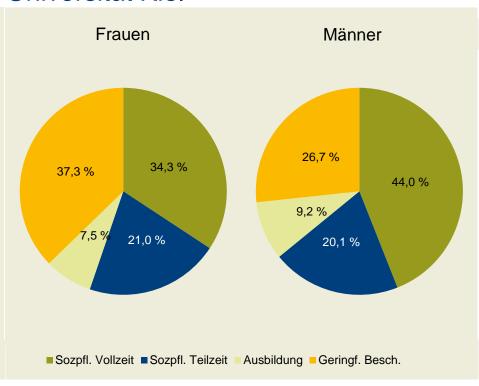
Art der Erstbeschäftigung nach Geschlecht



Fachhochschule Kiel

Männer Frauen 0,6 % 0,5 % 13,0 % 18,1 % 8,8 % 23,4 % 58,0 % 77,6 % ■ Sozpfl. Vollzeit ■ Sozpfl. Teilzeit ■ Ausbildung ■ Geringf. Besch.

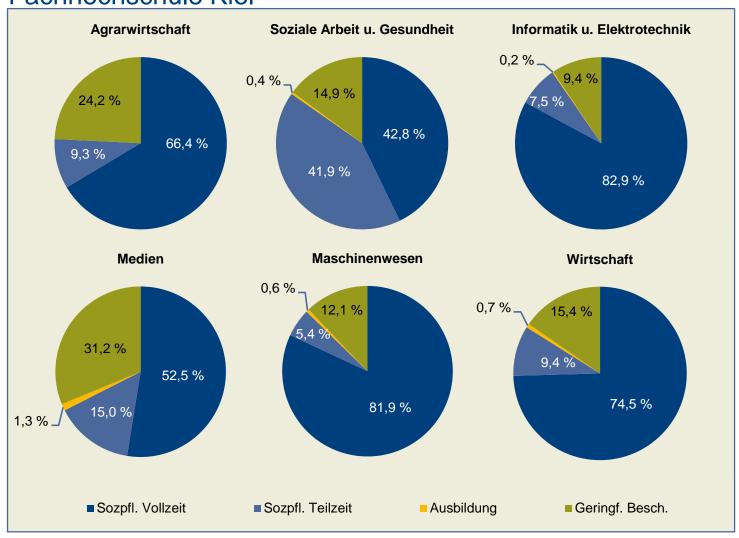
Universität Kiel



Art der Erstbeschäftigung nach Fachbereichen



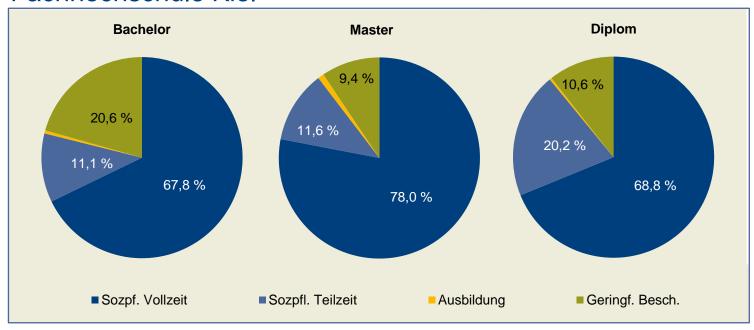
Fachhochschule Kiel



Art der Erstbeschäftigung nach Abschlussart



Fachhochschule Kiel

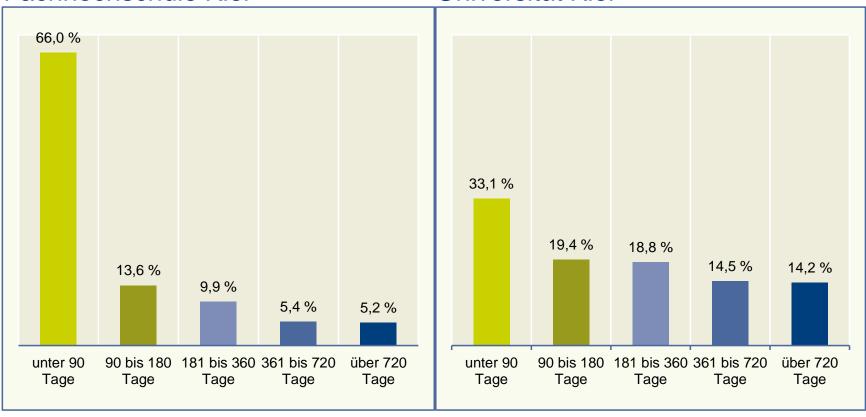


Eintrittsdauer



Fachhochschule Kiel

Universität Kiel

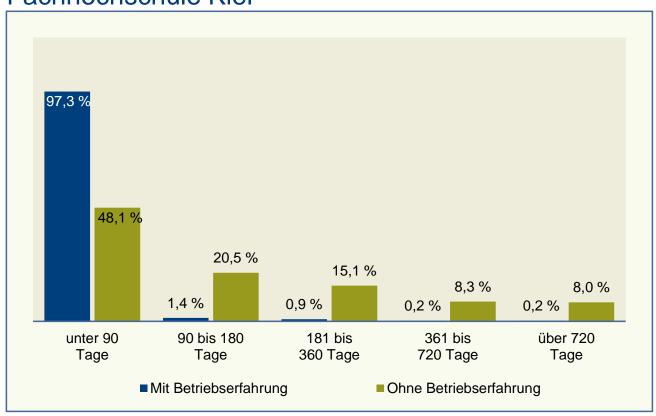


Eintrittsdauer: Zeitspanne zwischen Abschlussprüfung und erster sozialversicherungspflichtiger Beschäftigung





Fachhochschule Kiel

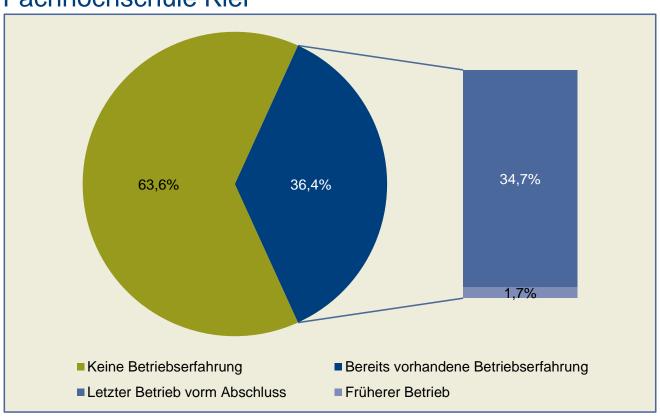


Betriebserfahrung: Beschäftigungsaufnahme bei einem schon bekannten Betrieb/Arbeitgeber

Bedeutung der Betriebserfahrung beim Arbeitsmarkt(wieder)eintritt



Fachhochschule Kiel



Betriebserfahrung: Beschäftigungsaufnahme bei einem schon bekannten Betrieb/Arbeitgeber





Arbeitserfahrung nach Art der Beschäftigung vor und während des Studiums

	Sozpfl. Vollzeit	Sozpfl. Teilzeit	Ausbildung	Geringf. Besch.	Keine Beschäftigungs- meldung			
Beschäftigungsmeldungen vor dem Studium (Anteile in %)								
Fachhochschule Kiel	37,9	14,4	51,5	57,1	3,3			
Universität Kiel	5,7	2,7	21,0	17,8	62,2			
Beschäftigungsmeldungen während des Studiums (Anteile in %)								
Fachhochschule Kiel	21,6	12,4	5,7	71,5	18,7			
Universität Kiel	11,0	11,2	5,0	65,0	29,0			

Mehrfachzählungen sind möglich, wenn Studierende z. B. eine duale Berufsausbildung durchlaufen haben und geringfügig oder sozialversicherungspflichtig beschäftigt waren.

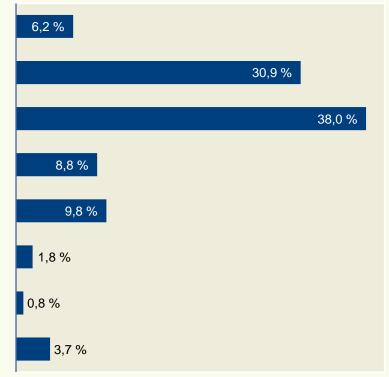




Fachhochschule Kiel



Universität Kiel



Entgeltverteilung in der ersten Vollzeitbeschäftigung



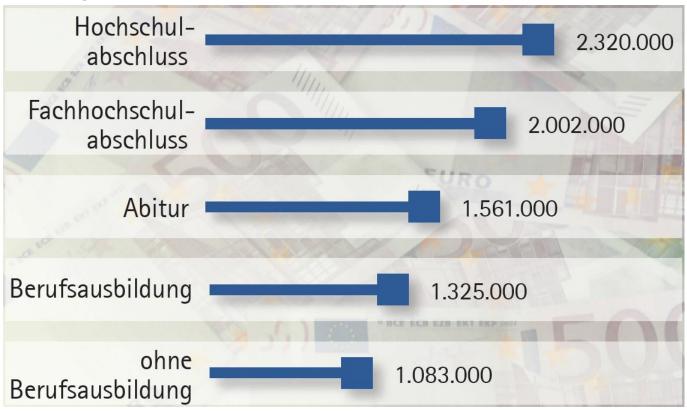
Fachhochschule Kiel

Absolventenmerkmale	25 %	Median	75 %			
	Tagesentgelt in € (in Preisen von 2010)					
Frauen	69,8	85,4	100,7			
Männer	86,6	102,6	118,4			
Agrarwissenschaften	69,7	83,0	94,0			
Soziale Arbeit und Gesundheit	63,3	76,9	87,5			
Informatik und Elektrotechnik	93,3	106,4	119,2			
Medien	58,2	74,9	88,4			
Maschinenwesen	94,7	108,6	125,0			
Wirtschaft	80,5	96,2	111,4			
Bachelor	74,4	93,6	108,5			
Master	89,6	107,4	123,1			
Bildungsinländer	79,6	96,9	113,9			
Bildungsausländer	71,5	90,2	109,7			
Insgesamt	79,0	96,6	113,8			

Unterschiede im Lebenseinkommen



Durchschnittliche Lebensverdienste nach höchstem Bildungsabschluss (in Euro)

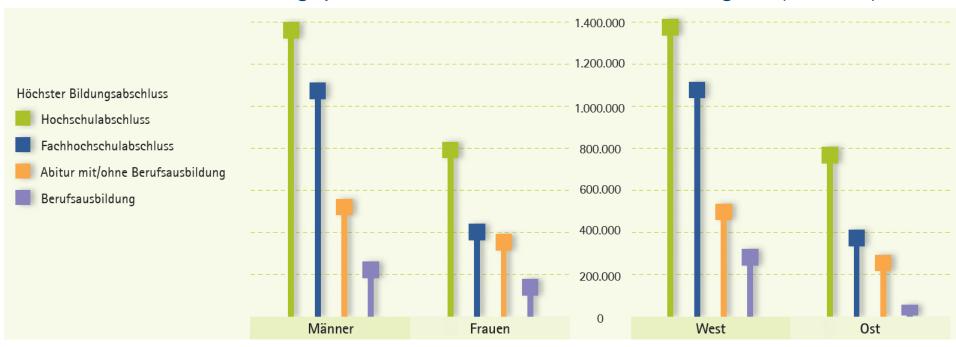


Quelle: IAB Kurzbericht 01/2014, IAB-Berechnungen auf Basis der Stichprobe der Integrierten Arbeitsmarktbiografien.

Unterschiede im Lebenseinkommen



Durchschnittliche Bildungsprämien nach Geschlecht und Region (in Euro)



Quelle: IAB Kurzbericht 01/2014, IAB-Berechnungen auf Basis der Stichprobe der Integrierten Arbeitsmarktbiografien.

Determinanten des Einstiegsgehalts



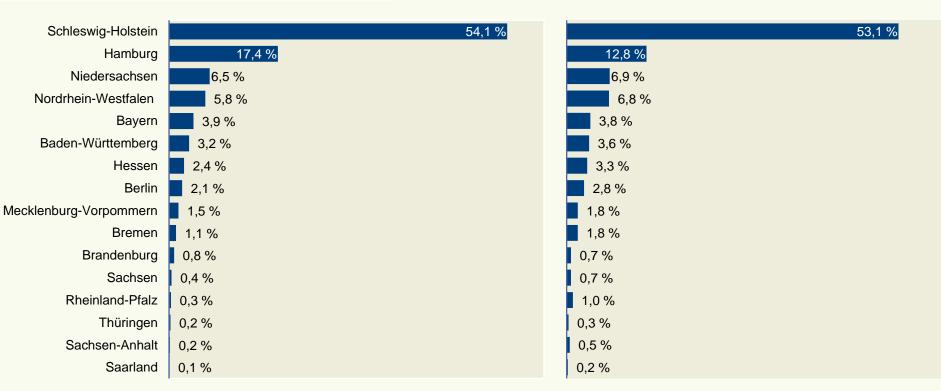
- Regressionsanalyse für Absolvent(inn)en der Fachhochschule Kiel
- Allgemeine Arbeitserfahrung, Berufserfahrung, Betriebserfahrung: +
- Akademische Tätigkeit, Betriebsgröße, Distanz zum Studienort: +
- Alter, Bildungsinländer, Männer: +
- Abschlussnote, Studiendauer, Bachelorabschluss: —
- Signifikante Unterschiede zwischen Fachbereichen





Fachhochschule Kiel

Universität Kiel







		Mobilität nach dem Studium				
		Ja	Nein			
Mobilität vor dem Studium	Ja	Nicht verbleibende Zuwanderer Fachhochschule: 23,8 % Universität: 24,0 %	Verbleibende Zuwanderer Fachhochschule: 14,1 % Universität:13,5 %			
Mobilität vo	Nein	Abwanderer Fachhochschule: 22,1 % Universität: 22,8 %	Immobil Fachhochschule: 40,0 % Universität: 39,7 %			

Determinanten der Abwanderungswahrscheinlichkeit



- Regressionsanalyse für Absolvent(inn)en der Fachhochschule Kiel
- Mobilität vor dem Studium: +
- Arbeitserfahrung vor/während des Studiums in S-H: –
- Betriebserfahrung: –
- Arbeitserfahrung vor/während des Studiums außerhalb S-H: +
- Eintrittszeitraum, Vollzeitbeschäftigung, Entgelt: +
- Alter, Bildungsinländer, Frauen, Bachelorabschluss: —
- Kein Einfluss von Abschlussnote, Studiendauer
- Signifikante Unterschiede zwischen Fachbereichen

Fazit



- Insgesamt sehr günstige Befunde für den Arbeitsmarkteinstieg der Absolvent(inn)en
- Überwiegend schneller Einstieg in Beschäftigung, die dem akademischen Qualifikationsprofil entspricht
- Im Einklang mit guter Arbeitsmarktsituation von Akademikern in Deutschland (Hausner et al. 2015, Stüber 2016)
- Signifikante Unterschiede zwischen Studiengängen, Fachbereichen, Personengruppen
- Unterschiede zwischen den Hochschulen: Eintrittsdauer, Arbeitserfahrung, Beschäftigungsarten
- Bemerkenswerte Übereinstimmungen der Hochschulen bei einigen Ergebnissen – unterschiedliche Zusammensetzung der Absolventengruppen