

### ZURICH, 10-07-2016

# **Career Support Programs –**

# THE Way to Fix the Leaky Pipeline?

Ulrike I. Attenberger, MD Vice Chair of Clinical Affairs Head of Oncologic and Preventive Imaging Institute of Radiology and Nuclear Medicine University Medical Center Mannheim, Heidelberg University, Germany



Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg

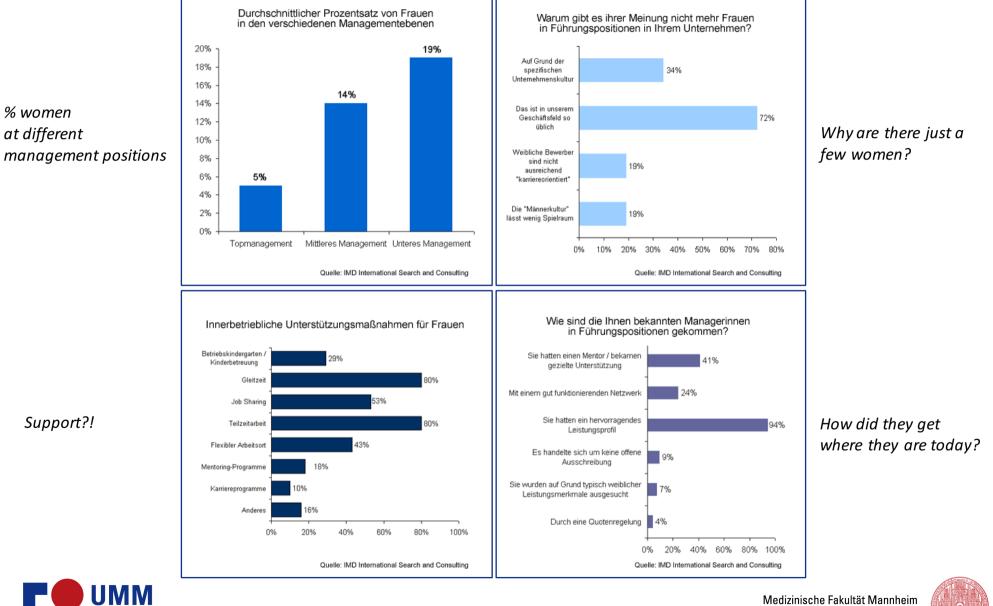


# manager magazin

### 5/2003

#### URL: http://www.manager-magazin.de/unternehmen/karriere/a-237335.html

UNIVERSITÄTSMEDIZIN MANNHEIM



Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



### **Project "Mentoring for Women in Europe"**

Irene Hofman-Lun, Simone Schönfeld, Nadja Tschirner

### Irene Hofmann-Lun Simone Schönfeld Nadja Tschirner

Mentoring für Frauen. **Eine Evaluation** verschiedener **Mentoring-Programme Kurzfassung des Ergebnisberichtes** 

# "Mentoring" – Anywhere.....

New HeForShe report puts spotlight on gender equality in global universities



Universität Regensburg

Universität Rostock

Universität Siegen

Universität Stuttgart

Universität Tübingen

Universität Wupperta

Universität Würzburg

Mentoring

Universität Vechta

Universität Trier

Mentoring-Programm f
ür W

KarriereWege Mentoring Wi

das international mentoring

- FraMeS - frauenspezifischer

Mentoring für Frauen in Wis

- "Karriereförderung für Wiss

- Förderprogramm -Peer Mer

Mentoring - Weichenstellun



Köpfe die Wissen schaffen

STARTSEITE

LEISTUNGEN

MITGLIEDSCHAFT

#### WISS. NACHWUCHS

Rechtsberatung

- Coaching Ausschreibungsdienst
- Seminare
- Infothek
- Postdoc-Programme
- Postdoc-Stellen

#### Mentoring

FAQ Karriere Links

#### INFOCENTER

- PRESSE
- DER DHV



**Eine Auswahl** 

an Mentoring-Programmen haben wir hier für Sie zusammengestellt. Die Liste erhebt keine Anspruch auf Vollständigkeit

#### Übersicht

- Mentoring Programme der Universitäten
- Kooperationsprogramme zwischen Hochschulen
- Außeruniversitäre Mentoring-Programme



HOME / WISS. NACHWUCHS / MENTORING

### Mentoring



**RWTH Aachen** 

Mentoring Programm für Promovierende der Huml

Mentoring in Kunst und Kultur. Berufsziel Professo

bi:connected - Mentoring zur Karriereplanung

Mentoring & Trainingsprogramm f
ür Nachwuchswi

-plan m- - Mentoring f
ür Natur- und Technikwisse

Universität der Künste Berlin

Das Mentoringprogramm

Universität Bielefeld

Universität Bonn

Universität Bochum

Universität Bremen

Mentorting Programm

Mentoringprogramme an der RUB

Hochschule für Künste Bremen

Technische Universität Claustha

- Chancengleichheit für Frauen

Charité Berlin

#### **17 GOALS TO TRANSFORM OUR WORLD** Mentoring Programme der Universitäten Landeskonferenz der Gleichstellungsbeauftragten an den wissenschaftliche Hochschulen Baden-Württembergs Universität Oldenburg Mentoring und Training Women@Tec - Mentoring-Programm für Studentinnen und Nachwuchswissenschaftler Universität Darmstadt Universität Osnabrück TANDEM - Mentoring-Programme zur Förderung vo - Mentoring- Programme Mentoring-Programm an de Universität Augsburg - Projekt UniMento Universität Paderborn **TU Dortmund Universität Bavreuth** Mentoring f ür Doktoranding mentoring<sup>3</sup> ist ein Modul des Programms ScienceCareerNetRUH - Mentoring-Programm Universität Passau Technische Universität Dresden Freie Universität Berlin / Humboldt-Universität Be mentUP - Mentoring-Progra Mentoring- Programm ProFil Universität Potsdam Mentoring-Programm ELISA Humboldt- Universität Berlin Mentoring f ür Frauen - Ger

- Universität Düsseldorf
- Selma- Mayer- Mentoringprogramm
- Universität Duisburg-Essen
- Mentoring<sup>3</sup>- Kooperationsprojekt mit der Technischen Univers Universität Bochum
- MentoDue- und -MentoDue-Interkulturell- für Studentinnen un
- MediMent- Karriereförderung von Wissenschaftlerinnen in der
- Universität Erlangen-Nürnberg Mentoring-Programm -ARIADNE- f
  ür Nachwuchswissenschaftler Universität Viadrina Frankfurt (Oder) Mentoring f
  ür Frauen - GemeinsamZukunft gestalten Universität Göttingen
- Mentoring-Projekt f
  ür Akademikerinnen in der Medizin
- Universität Greifswald
- KarriereWegeMentoring, Mentoringinitiative der Universitäten G

# **Quantitative Measures of Mentoring Success....**



http://tu-dresden.de/mentoring

### Eine Untersuchung zum Erfolg von Mentoring bei Hochschulstudentinnen

Franziska E. Pschera pschera@psychologie.tu-dresden.de Petra Kemter-Hofmann kemter@psychologie.tu-dresden.de Technische Universität Dresder Professur für Arbeits- und Organisationspsychologie

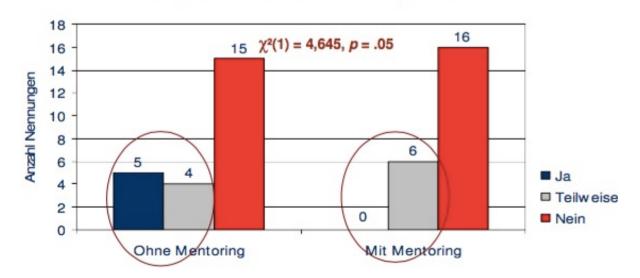
Hintergrund und Forschungsbedarf

Mentoring-Aktivitäten als Maßnahme zur Optimierung des Übergangs vom Studium in den Beruf, gibt es an deutschen Hochschulen inzwischen zahlreich. Sie zielen darauf ab 1) dem demografisch bedingten Fachkräftemangel zu begegnen, indem Hochschulabsolventen an Region und Unternehmen gebunden werden sowie 2) die für weibliche Studierende bestehenden Nachteile beim Berufsein- und -aufstieg abzubauen. Der großen praktischen Bedeutung steht ein Mangel an empirischen Untersuchungen gegenüber, die über die Messung des subjektiven Erfolgs der Mentoring-Beziehung hinausgehen. Die Erfolgsprüfung von Mentoring-Aktivitäten unter Einbezug von Kontrollgruppen und anhand objektiver Erfolgskriterien, wie der Schnelligkeit des Berufseinstiegs, der regionalen Bindung sowie der Qualität der Arbeitstätigkeit, geschieht eher selten.

### Schwierigkeiten bei der Arbeitsplatzsuche

**Carolin Leipart** 

carolin-leipart@msn.com





Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



# Still not successful.....

### 12/2015 4/2016 5/2016

Neue Zürcher Zeitung						
Neue Zürcher Zeitung	Medienart: Print					
8021 Zürich	Medientyp: Tages- und Wochenpresse					
044/ 258 11 11	Auflage: 110854					
www.nzr.ch	Erscheinungsweise: áx wöchentlich					



#### THEMEN DEB ZEIT

### FRAUEN-KARRIEREN IN LIFE SCIENCES Weniger erfolgreich, selbst schuld?

Der 300. Geburtstag Deutschlands erster promovierter Ärztin, Dr. Dorothea Christina Erxleben, war Anlass für eine Erxleben-Lecture an der Universität Halle und eine Podiumsdiskussion über die aktuelle Lage von Frauen in Forschung und Wissenschaft.

Die "gründliche Untersuchung der Ursachen, die das weibli-Quedlinburger Ärztin Erxleben che Geschlecht vom Studiren abhalten" und die Forderung "daß dieses Geschlecht der Gelahrtheit sich derte später ist das Thema nach befleisse ..." war im Jahr 1742 An- wie vor aktuell. sinnen und Disputationsgegenstand Deutschlands erster promovierter

Ärztin. Dorothea Christiana Erxlebens zwölf Jahre später zu einem anderen Thema erfolgte Pro-Frauen nicht promovierten, wurde hen geboren, zum Schauen bestellt" erst zur Wende ins 20. Jahrhundert abgeschafft.

Universität Halle, Prof. Michael zin-Studierenden Frauen sind. "Frauen in Life-Sciences - Weni-

N77 6.4.2016

DK 30.5.2016

Dorothea Erxleben ist laut Vor-Quedlinburger Ärztin Erxleben trag des Medizin-Historikers Prof. Agenda steht, hat sich bisher damals wohl nicht träumen lassen. Florian Steger (Halle) "Vorbild nichts getan", kritisiert die Auch erstaunliche drei Jahrhun-Menschen". Aber im 17. Jahrhun-Pragmatismus und Prioritäten

Zwar zeigen Wissenschaftlerinnen international gewürdigte Erlanger Expertise zu ihrem Fach bot, dass prinzipiell offen steht. Sie besetzen nicht am Wissen und an den praktiin entsprechenden Positionen aber bundesweit nur jede fünfte Stelle, obwohl rund 60 Prozent aller Medi-

Laufbahn anging, auf die Gunst cke. Friedrichs II. von Preußen angewiesen. Heute stellt sich das für Frauen wie die erste Erxleben-Lektorin und etwas anders dar: Zugang zur Bildung als damals noch nicht gegebemotion blieb aber über 150 Jahre Anatomin Prof. Elke Lütjen-Dre- ne Voraussetzung für die Gleichlang die Ausnahme. Die Regel, dass coll, die über das Thema "Zum Se-stellung in Forschung und Lehre, so motion aber gibt es einen klar der Arzt und Zahnarzt Dr. Christian Heinzelmann (Halle), sei nicht mehr Karriere in der Forschung Frauen das wesentliche Problem: "Es liegt schen Möglichkeiten."

Negativ seien eher die noch nicht ausreichenden gesellschaftlich-politischen Rahmenbedingungen: "Die klassische Rollenverteilung gilt imDK Nr. 122, Montag, 30. Mai 2016 11

### Zu wenige Professorinnen

Grüne fordern mehr Frauen in den Berufungskommissionen

München (dpa) Seit 1968 gibt re bleibt zu", kritisiert Margit es Frauenbeauftragte an Bay-erns Universitäten, die auf die Münchner Ludwig-Maximilians-Universität und Sprecherin der Frauenbeauftragten an Gleichsteilung achten sollen. ans-Universität und Sprecherin Doch nur eine Minderheit der der Frauenbeaufurtagten an Professorenstellen wird mit Bayerns Universitäten. Der Frauen besetzt, obwohl in der Frauenaniet in der bayeri-Medizin und vielen anderen Få- schen Professorenschaft lag chem Studentinnen inzwischen 1998 bei 6,3 Prozent, 2013 bei Gleichstellung achten sollen. 17,2 Prozent. in der Überzahl sind. Es gibt mehrere Erklärungen

Knapp drei Jahrzehnte nach für das Phänomen. Die Ber Einführung der Frauenförde-rung in der bayerischen Wisfungskommissionen aber nach Einschätzung Osgy ans und Webers eine ganz en senschaft sind Professorinnen scheidende Rolle. In der Au an Bayerns Hochschulen nach beitspsychologie ist es ein b wie vor rar gesät. Die Grünen im Landtag fordern deshalb die kanntes Phänomen, dass V gesetzte am liebsten Unter Einführung einer Frauenquote von 40 Prozent für die bisher männlich dominierten Berufungskommissionen. Quoten soll es nach dem Willen der nern den Vorzug zu geben Grünen auch für die Hochschulräte geben, außerdem Leitfäden für die geschlechterneutrale Stellenvergabe an den Hochschulen. "Obwohl das Thema seit Jahrzehnten auf der nicht nur für Frauen, sondern für Hochschulpolitikerin und Grünen-Landtagsabgeordnete Verena Osgyan. "Wir haben hier dert war sie, was ihre berufliche eine sehr harte gläserne De-Knapp die Hälfte aller Studierenden sind Frauen, und in Forschung und Le

bene fördern, die ihnen sel Dementsprech ähneln. neigen viele Chefs dazu, M Das Wissenschaftsmini um hält nichts von Quot betonte aber, die Förderun Frauen an Bayerns Hoch len und das gleichberen Miteinander von Fraue Männern in Wissenscha Forschung seien "wichtig le der Baverischen Staat rung". Dazu gebe es eine Reihe entsprechender So habe der Freistaat gramm zur Realisien Chancengleichheit fü Frauen erwerben nach den den Weg gebracht, für Zahlen des Wissenschaftsmi- er gut 3,5 Millionen reitgestellt werden. nisteriums auch 45 Prozent aller Doktortitel. Nach der Pro-"Die Hochschule Gleichberechtigung erkennbaren Knick: Bei den prinzip verankert Sprecher des M Habilitationen - der Qualifikation für eine Professorenstelle -Dass der Frauena lag der Frauenanteil im Jahr Professorenschaft 2013 mit 27,8 Prozent weit un- ist, räumte aber ter einem Drittel. Neuere Zah- nisterium ein. H len gibt es bislang noch nicht. "weiter und mus "Wir haben seit den 1980er- arbeiten", sagte Jahren erfolgreiche Promotio- "Das Ziel wird nen von Frauen, aber die Sche- Augen verloren

UMM UNIVERSITÄTSMEDIZIN MANNHEIM

#### An den Gehältern liegt es nicht Zwischen den Löhnen der Professorinnen und jenen der Professoren der Universität Zürich gibt es keine signifikanten Unterschiede rascht.» Bei den Einstiegslöhnen konn- fessoren erfolgen bei Frauen deutlich

Noch immer liegt der Frauenanteil in der Professorenschaft der Universität Zürich unter den lichen Professuren sind die Unterschie- von Professorinnen. Das ist einerseits gesteckten Zielen. Gleichauf

Teilnahme am «Lohngleichheitsdialog» stattung. Anhand von 575 Beispielen Katja Rost, die die Analyse mit Bemussten in 18 Fällen Lohnanpassungen wurde ein Unterschied von 0,002 Pro- triebswirtschaftsprofessor David Seidl, gemacht werden. Diskriminierende Ge- zent zugunsten der Frauen errechnet. Jörg Kehl, Abteilungsleiter Professuren, haltsunterschiede zwischen Mann und Fachliche Vorgaben, zum Beispiel die und der UZH-Gleichstellungskommis-Frau sind am ehesten bei Professoren zu Anschaffung von Grossgeräten, wirken sion durchführte, ortet nur zwei erwarten. Verfügen Männer und Frauen sich ungleich stärker aus.

in Berufungsverhandlungen über ähn- Untersucht wurden auch die Lohn- schilderten Beförderungsprozesse. Im lich starke Netzwerke? Haben sie die erhöhungen und die Beförderungen, die Interesse von Gleichbehandlung und gleiche Durchsetzungskraft? Wirkt es auch Folge externer Rufe sein können. Transparenz empfiehlt sie deren stärkere sich aus, dass Professorinnen mit in der Anhand von 886 Beispielen wurde ins- Standardisierung. Die andere betrifft die Regel männlich besetzten Hochschullei- gesamt eine als zufällig zu wertende Dif- zahlenmässig schwache Vertretung von tungen verhandeln müssen?

liegen jetzt die Ergebnisse einer Lohn- suchung zeigt aber, dass die Prozesse, Frauen in einem fortgeschrittenen Staanalyse auf der Grundlage aller Löhne die zu Lohnerhöhungen und zu Beför- dium der akademischen Laufbahn wenivon Professorinnen und Professoren derungen führen, weniger systematisiert ger bereit als Männer, die Hochschule zu zwischen 2005 und 2015 vor. Insgesamt sind als die anfänglichen Einstufungen, wechseln und nach Zürich zu kommen. hat die UZH in dieser Zeit 706 Berufun- Die festgestellten Unterschiede sind Da scheinen sich traditionelle Familiengen abgewickelt. «Das Ergebnis», sagt allerdings nicht genderspezifisch.

Katja Rost, federführende Soziologie- Nur Beförderungen im Status von kaum Einfluss hat. professorin, «hat uns positiv über- ausserordentlichen zu ordentlichen Pro-

de etwas stärker ausgeprägt als bei den darauf zurückzuführen, dass sich Frauen sind die Frauen bei den Löhnen. ausserordentlichen und den Assistenz- in der Regel weniger um externe Rufe wbt. Lohnuntersuchungen an Hoch- professuren. Das lässt sich aber darauf bemühen - insbesondere wenn eine schulen sind selten. Die staatlichen zurückführen, dass unter den in die Familie da ist. Anderseits gehen Status-Lohnklassen, so ist zu erwarten, sollten höchste Lohnklasse eingereihten, also beförderungen oft auf die Initiative von Diskriminierungen ausschliessen. Das bereits reputierten Neuberufenen kaum Kollegen und Kolleginnen und weniger Beispiel der PH Luzern liess letztes Jahr Frauen zu finden sind. Ahnliches gilt für auf Eigeninitiativen zurück - was genaber aufhorchen. Nach der freiwilligen die Einrichtungskredite und die Aus- derspezifische Folgen haben kann.

ten keine nennenswerten Differenzen langsamer als bei Professoren, allerdings

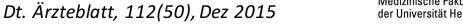
festgestellt werden. Bei den ordent- nur in Fakultäten mit geringem Anteil

Schwachstellen. Die eine betrifft die ge-

ferenz von 2 Prozent zuungunsten der Frauen unter den arrivierten Professo-Für die Universität Zürich (UZH) Professorinnen errechnet. Die Unter- ren. Offensichtlich sind hochqualifizierte

rollen auszuwirken, auf welche die UZH

Dass Sachsen-Anhalts Ärztekammerpräsidentin Dr. Simone Heinemann-Meerz und der Dekan der Medizinischen Faktultät der Gekle Dorothea Erxlebens 300.



Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



Universitätsklinikum Mannheim



läche: 36'721 mm²

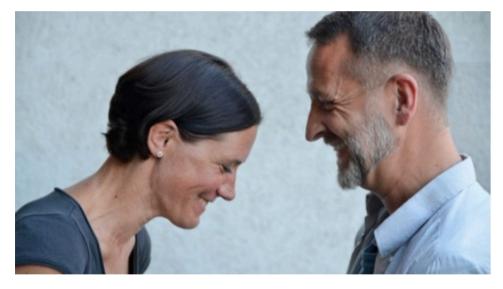
MENTORING FÜR FRAUEN

### Was bringt die Frauenförderung?

Die Quote ist beschlossen. Mit Frauen-Förderprogrammen bessern Arbeitgeber ihr Image auf. Aber was nützen Mentoring und Nachwuchsförderung?

VON Tina Groll I 13. Januar 2015 - 06:52 Uhr

# Career Support Programms – Senseless?!



COPYRIGHT: ZEIT ONLINEbekADRESSE:http://www.zeit.de/karriere/beruf/2014-12/frauen-foerder-programme-wirksamkeit

"Erst im Sommer 2014 kam eine Studie zu dem Schluss, dass **Frauenförderprogramme**, die vor allem auf das Thema Vereinbarkeit von Familie und Beruf abzielen, eher als **Karrierekiller** für die geförderten Frauen wirken."

"Die Frauen stecken in Development- und Coachingprogrammen, während Männer die Jobs bekommen"







# Does Today's Promotion of Women *Harm* the Quality of Research?

### Schadet die Frauenförderung <sup>37ager</sup> in ihrer gegenwärtigen Form der Wissenschaft?

**Pro** In Orwells Animal Farm befreien sich die Tiere von einem tyrannischen Bauern und geben sich sieben Gebote. Die werden unter aller Augen an eine Wand geschrieben. Das siebte lautet: All animals are equal. Alle Tiere sind gleich. Dann übernehmen die Schweine das Kommando, und eines Tages lesen die Tiere verwundert eine Ergänzung jenes Gebots: But some animals are more equal than others. Einige Tiere sind gleicher als andere. Niemand weiß, wie das an die Wand gekommen ist. Aber alle akzeptieren es - und die Schweine errichen eine neue Zwangsherrschaft, die der les Bauern gleicht.

Das ist nicht nur, wie von Orwell gevollt, eine Parabel auf die Geschichte ler russischen Revolution, sondern auch uf die der Gleicherberechtigung der krauen in der Wissenschaft. An einigen Promotion können sie sich dann die Kosten erstatten lassen für Reisen zu Tagungen, Forschungsreisen, Bücher, Mitgliedschaften in wissenschaftlichen Vereinigungen und für Veröffentlichungen einschließlich jener der Dissertation. Zuschüsse gibt es ferner für Gastvorträge von Frauen oder auf Einladung von Frauen. Und sogar Stellen für studentische Hilfskräfte und wissenschaftliche Mitarbeiter können weiblichen Nachwuchswissenschaftlern finanziert werden. Nach der Promotion kommt ein Mentoring-Programm hinzu. Und um die weiblichen Postdocs für eine Habilitation bei der Stange zu halten, hat meine Fakultät Habilitationsstipendien nur für Frauen ausgeschrieben. Solche Programme gibt es nicht nur bei uns.

Viel Geld steht dann bundesweit zur Verfügung, wenn es darum geht, Frauen einen Ruf zu erteilen. Aus dem Profesbessere Chancen haben als Männer. Und nicht nur in Berufungsverfahren, sondern überall, wo in der Wissenschaft Posten, Ämter und Aufträge vergeben werden. "Wir suchen eine Frau!" – Wer hätte diesen Satz noch nie gehört?

#### Wir basteln uns eine Begründung: die "gläserne Decke"

Eine solche Privilegierung erzeugt Begründungsbedarf, da sie offensichtlich das Prinzip auf den Müll wirft, das sie verwirklichen will: dass ein Mensch nicht aufgrund seines Geschlechts bevorzugt werden darf. Man hilft sich mir einer schlichten Rechnung. Fünfzig Pro zent aller Menschen seien Frauen, abe unter den Professoren sei ihr Prozent satz kleiner; folglich würden sie diskr miniert. Da diese Diskriminierun selbst unsichtbar bleibe, wirke sie w eine gläserne Decke. Das sei eine B



DHV, Forschung und Lehre, 9/16 DK Nr. 122, 30.5.2016 Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



### Female Success in Academic Medicine – Status Quo in Germany

0% 20% 30% 40% 50% 10% 60% 70% 80% 90% 100 Hamburg 23 Planmäßige und außerplanmäßige Professuren Münster 23 Berlin 19 Dresden 18 Männer Frauen % Frauen Freiburg 17 Lehrstuhl, Direktorat, unabh. Abteilungsleitung 116 10% 1152 Gießen/Marburg 16 Aachen 15 Mittlere Leitungsebene 901 127 14% Duisburg/Essen 15 Mainz 14 Oberärzte, Oberärztinnen 698 185 28% Göttingen 14 Oldenburg 13 Gesamt 2751 428 16% MH Hannover 10 Leipzig 10 Ulm 10 Bochum 9 9 Bonn 10% Tübingen 9 Düsseldorf 8 Köln 8 90% München LMU 8 München TU 8 UKSH 8 Jena Regensburg Frankfurt 6 Rostock 6 Männer Heidelberg 5 Erlangen 4 Frauen Halle 4 3 Magdeburg Würzburg 3 . Greifswald 0 Homburg 0 Mannheim 0

### % Females in Leading Positions at German University Hospitals



Medical Women on Top, Dt. Ärztinnenbund 1/2016.

Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg

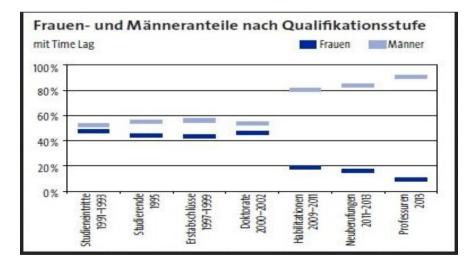


### Success in Academic Medicine – U.S. and Swiss (UZH)

Academic Rank of Faculty in U.S. Doctoral Institutions by Gender: 1988, 1993 and 2004.

	1998		199	3	2004		
Rank	Women (%)	Men (%)	Women (%)	Men (%)	Women (%)	Men (%)	
Assistant Professor	37	63	37	63	41	59	
Associate Professor	22	78	26	74	32	68	
Full Professor	9	91	11	89	17	83	

Shollen SL et al, Acad Med 2009.

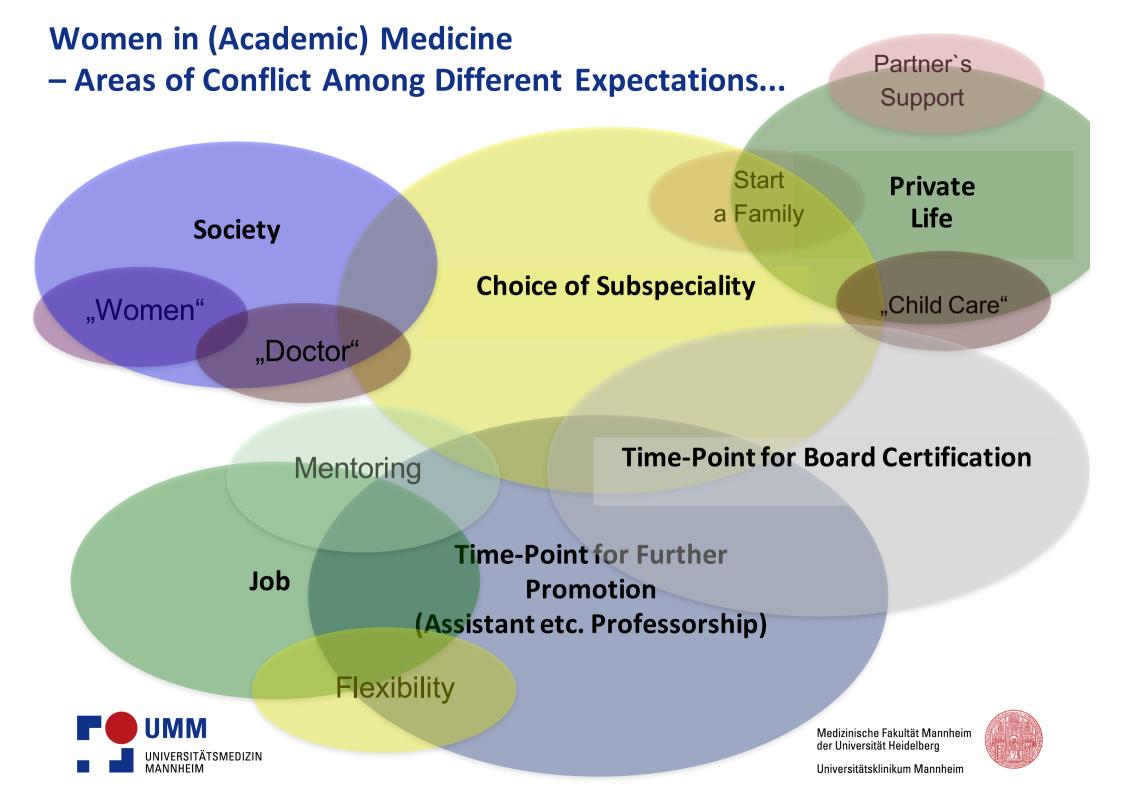


Quelle Gleichstellungsmonitoring UZH Datentabellen 2014. Courtesy: N. Lerch-Pieper



Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg





### **RESEARCH ARTICLE**

# The impact of gender and parenthood on physicians' careers - professional and personal situation seven years after graduation

Barbara Buddeberg-Fischer<sup>1\*</sup>, Martina Stamm<sup>1</sup>, Claus Buddeberg<sup>1</sup>, Georg Bauer<sup>2</sup>, Oliver Hämmig<sup>2</sup>, Michaela Knecht<sup>2</sup>, Richard Klaghofer<sup>1</sup>

# Means (SD) of career success and career support in female and male physicians

		Female physicians		Male physicians			
CAREER SUCCESS AND SUPPORT	Without children (n = 191) Mean (SD)	With children (n = 101) Mean (SD)	Total (n = 292) Mean (50)	Without children (n = 177) Mean (SD)	With children (n = 110) Mean (SD)	Total (n = 287) Mean ( <del>S</del> B)	
Objective career success	1.63 (2.00)	1.12 (1.72)	1.46 (1.91)	2.74 (2.89)	2.93 (3.20)	2.81 (3.01)	
Subjective career success	4.53 (1.20)	3.51 (1.54)	4.18 (1.41)	4.61 (1.14)	4.53 (1.20)	4.58 (1.16)	
Satisfaction with own career	5.44 (1.13)	5.05 (1.40)	5.31 (1.24)	5.38 (1.12)	5.27 (1.46)	5.34 (1.26)	
Mentoring experience	1.76 (1.07)	1.39 (0.94)	1.64 (1.04)	2.03 (1.01)	1.89 (1.05)	1.98 (1.03)	
Satisfaction with career support	4.23 (1.63)	3.75 (1.44)	4.07 (1.58)	4.32 (1.58)	4.18 (1.61)	4.26 (1.59)	



Buddeberg-Fischer B et al, BMC Health Services Research 2010.

Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg





### Influential Factor .... – Child(ren)

	Male physicians	Male physicians				Female physicians				
Position	With children (n = 109)	Without children (n = 91)	Total (n = 200)		With children (n = 109)	Without children (n = 105)	Total (n = 214)			
Resident physician in a hospital	42.2%	44.0%	43.0%	p ≤0.05	45.9%	43.8%	44.9%	p ≤0.001		
Senior physician in a hospital	36.7%	47.3%	41.5%		23.9%	44.8%	43.1%			
Physician in private practice	16.5%	3.3%	10.5%		20.2%	9.5%	15.0%			
Other position	4.6%	5.5%	5.0%		10.1%	1.9%	6.1%			
Total	100.0%	100.0%	100.0%		100.0%	100.0%	100.0%			

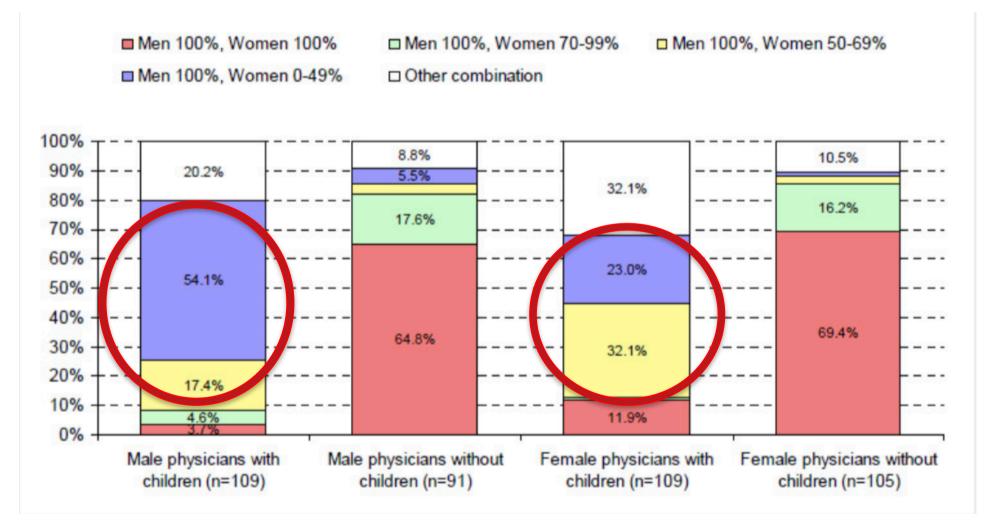


Stamm M et al, Swiss Med Wkly 2011.

Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



# Influential Factor.... - Child(ren) + Working Hours





Stamm M et al, Swiss Med Wkly 2011.

Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



# Influential Factor....

# - Child(ren) + Working Hours

### **Family Situations**

- 12% of women vs 59% of men w partners in part-time or not employed
- 16% of women wo children, 9% of men wo children
- 19% of women wo partners, 5% of men wo partners

### **Policies and Choices**

33%(w) vs 14% (m) were interested in part-time tenure track

### **Obstacles to Career Success and Satisfaction**

- Meetings after 5 p.m. and during weekends
- Absence of on-site child care at work
- Absence of emergency child care at work
- Formal parental leave policy

### Influential Factors.... – Lack of Mentoring, Lack of «Awareness»



The subject of tonight's discussion is: Why are there no women on this panel?

TRENDS in Cell Biology

"There was the old boy's network, where I felt as if the men were being pushed more than the women to do their research, and more opportunities came to the men."

> Levine RB et al, Acad Med 2011. Masur SK, Trends in Cell Biology 2015.

### Influential Factors....

- Lack of "Awareness"

«Please Indicate How Men and Women Are Treated in Our Medical School»

	Response categories					
	Men	Women	Both	Neither		
Question and no. of respondents, by gender	No. (%)	No. (%)	No. (%)	No. (%)		
Some faculty have difficulty taking seriously the careers of						
Women (no. = 100)	0 (0)	58 (58)	6 (6)	36 (36		
Men (no. = 205)	3 (2)	36 (18)	29 (14)	137 (67		
Sexist remarks are heard in the classroom/clinic/ ward about						
Women (no. = 97)	0 (0)	25 (26)	11 (11)	61 (63)		
Men (no. = 207)	2 (1)	20 (10)	28 (14)	157 (76)		
There is preferential treatment in promotion for						
Women (no. = 97)	0 (0)	31 (32)	4 (4)	62 (64)		
Men (no. = 203)	10 (5)	20 (10)	8 (4)	165 (81)		
Preferential research/scholarship support is available for						
Women (no. = 94)	16 (17)	3 (3)	11 (12)	64 (68)		
Men (no. = 204)	5 (3)	20 (10)	24 (12)	155 (76)		

# Influential Factor – Lack of Strategy

- Significantly fewer women (71%) than men (86%) had a clear picture of where they wanted to be in their academic career in 5 to 7 years.
- 73% of men had well-defined plans for achieving their career goals.
- 51% of women had such plans.



Shollen SL et al, Acad Med. 2009.

Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



## **Stories from Early-Career Women Physicians Who have left Academic Medicine: A Qualitative Study at a Single Institution**

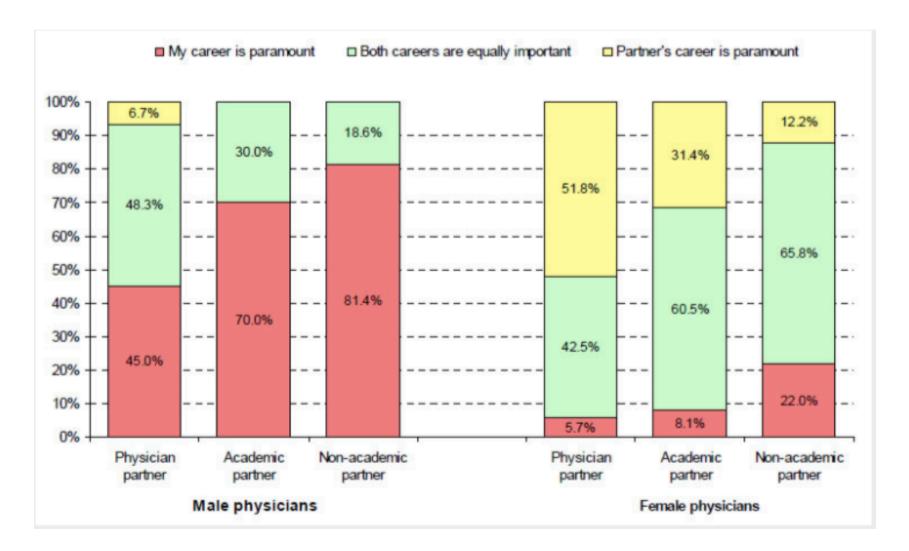
"I had an adivsor assigned to me who was woman who had grown children. She was an incredible intense person who did not relate at all to the need to get home (...), so I can`t say she was particularly a role model. She didn`t identify with my priorities"

"Sadly, success in academics is often defined by the length of the CV or list of publications. I think the things that make good doctors, and good teachers, are much more difficult to quantify"

"I was very stressed out, it was just too much to do. My boss was very nice und fairly supportive of having flexible hours .. But he really kept pushing me (...). I needed to publish this, I needed to do this grant; I needed to have this clinic and see these patients"

## Influential Factor....

### - Carreer Priority By Gender and Partner Type





Stamm M et al, Swiss Med Wkly 2011.

Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



### **Summary of Influential Factors on Female Careers**

- Child(ren)
- Working Hours
- Mentoring
- Lack of Awareness (gender bias)
- Unclear Career Goals (lack of strategy)
- Value of Career Unclear (nature?!)

What can be done?



Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



Universitätsklinikum Mannheim

FXTFRNAL

INTERNAL

### What can be done?

Partial Solution Strategy:

- Part-time tenure track
- Restructuring meeting times
- Availability of on-site and emergency child care
- Formal parental leave policies

Shollen SL et al, Acad Med. 2009.



Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



### What else?

- Early "mentoring "
  - Definition of personal and career goals (strategy, value of career)
- Role models (!)
- Fixed contingent of female leaders → Networking opportunities
- Responsible person for career development at each single institution/department at University Hospitals
- Awareness of "gender bias" (search committees)

# "NORMAL"



Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



# (Female) Support Programs at the UZH

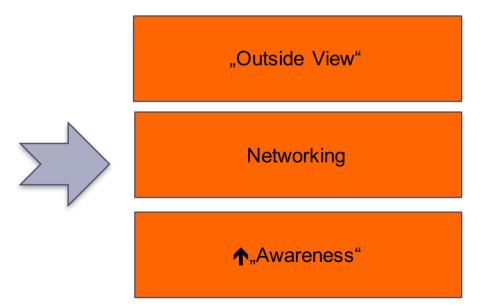
www.med.uzh.ch/de/Nachwuchsförderung.html



Hedi Fritz-Niggli Visiting Professorship– Prof. Kathleen Digre, University of Utah 01.02.2014 – 31.07.2014

Anna Fischer-Dückelmann Visiting Professorship Prof. Ulrike Attenberger, Heidelberg University

 $29.02.2016\ -04.06.2016$ 





Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



## What will remain critical.....

- "Work-Life-Balance", "Flexibility" -> "Unisex-Task": Generation Y
- Costs in Healthcare 

   Demographic Change
- Support for parents instead of women's promotion !?



Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg



# Thank you for your attention!



Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg

