



**Roberta Maria Koch**  
Universität St. Gallen  
Studium: Master in Economics  
robertamaria.koch@student.unisg.ch

## Wenn Frauen mehr als ihre Männer verdienen

*Die Frauen haben aufgeholt. Die steigenden Löhne der Frauen und ihre zunehmende Erwerbstätigkeit zeigen ihre wachsende Bedeutung in Wirtschaft und Gesellschaft. Der Trend setzt sich in den Familien fort. Die Familien, in denen die Frauen sich im Beitrag zum Familieneinkommen den Männern annähern, werden immer häufiger. Sobald jedoch die Frauen mehr als ihre Männer verdienen, nimmt der Anteil dieser Haushalte in der gesamten Bevölkerung schlagartig ab. Auch die Scheidungsraten nehmen in dieser Konstellation zu. Hoch qualifizierte Frauen machen bisweilen kostspielige Kompromisse, um Konflikten auszuweichen. Es scheint schwierig, mit traditionellen Rollenbildern zu brechen. Diesen Prozess zu beschleunigen, würde nicht nur der Qualität des Familienlebens nützen, sondern auch Wirtschaft und Gesellschaft zugutekommen. Christian Keuschnigg und Michael Kogler, Herausgeber. Quelle: Marianne Bertrand, Emir Kamenica und Jessica Pan (2015), Gender Identity and Relative Income Within Households, Quarterly Journal of Economics 130(2), 571-614.*

Frauen verdienen im Durchschnitt deutlich weniger als Männer. Dies trifft nicht nur auf die Schweiz zu, sondern zeigt sich in praktisch allen Ländern. Eine mögliche Erklärung für diese Ungleichheit sind soziale Normen hinsichtlich der Geschlechterrollen. Diese teilen Frauen wie Männern bestimmte Verhaltensweisen, Eigenschaften und Aufgaben zu. Der Mann geht zur Arbeit, die Frau sorgt für Kinder und Haushalt. Diese klassische Rollenverteilung ist auch in Zeiten der Me-Too-Debatte und weltweiten Frauenmärschen weitverbreitet. Doch was passiert, wenn Frauen beruflich erfolgreicher sind als ihre Ehemänner und, entgegen ihrem traditionellen Rollenbild, zur Hauptverdienerin der Familie aufsteigen?

Obwohl Frauen nach wie vor für die gleiche Arbeit oft weniger verdienen als ihre männlichen Kollegen, ist die Lohndifferenz während der letzten Jahrzehnte gesunken. Im selben Zeitfenster nahm jedoch auch die Heiratsquote deutlich ab. Motiviert durch diese Entwicklung gingen Marianne Bertrand, Emir Kamenica und Jessica Pan der Frage nach, welche Auswirkungen es haben kann, wenn die Frau die Hauptverdienerin eines Haushalts ist. Zur Beantwortung dieser Frage verwendeten die drei Ökonominen und Ökonomen der University of Chicago Daten aus den USA in den Jahren 1970-2000 und 2008-2011.

Abbildung 1 illustriert die Ausgangslage: Sie zeigt die Verteilung der Haushalte, ansteigend nach dem Einkommensanteil der Frauen in der Familie, zwischen 1990 und 2011. Berücksichtigt wurden ausschliesslich Haushalte, in denen beide Ehepartner berufstätig sind. Die horizontale Achse reiht die Haushalte nach dem Anteil, welchen die Ehefrau zum gesamten Haushaltseinkommen beisteuert. Die Punkte zeigen den Anteil von Ehepaaren, welche den jeweiligen Einkommensanteil der Frau aufweisen. Zum Beispiel sind es knapp 10% der Haushalte, in denen die Frau 40% des Familieneinkommens verdient.

Die vertikale Linie hebt den Anteil der Haushalte hervor, bei welchem beide Partner gleich viel verdienen und somit jeweils die Hälfte zum Haushaltseinkommen beitragen. Deutlich erkennbar ist ein Bruch in der Verteilung, sobald die Frauen die Schwelle von 50% des Familieneinkommens übertreffen: Der Anteil der



Haushalte sinkt schlagartig, sobald die Ehefrau mehr verdient als der Mann. Die Daten weisen beim Überschreiten dieser Schwelle einen Rückgang von 13.6% auf. Dieser ist in allen untersuchten Jahren sichtbar, doch das Ausmass des Rückgangs hat sich in den letzten Jahrzehnten verringert. So belief sich dieser Sprung in den 80er-Jahren noch auf über ein Viertel. Im Zeitraum von 2008 bis 2011 fiel der Anteil der Haushalte beim Überschreiten dieses Verdienstanteils nur noch um rund 10%. Immer mehr Frauen werden zur Hauptverdienerin der Familie.

*Der Anteil der Haushalte steigt, in denen die Frauen zu den Männern aufholen und einen wachsenden Anteil des Familieneinkommens beisteuern. Sobald jedoch die Frau besser verdient als ihr Ehemann, geht der Anteil dieser Haushalte stark zurück. Über die Jahrzehnte hinweg hat sich das Ausmass des Rückgangs jedoch verringert. Immer mehr Frauen werden zur Hauptverdienerin der Familie.*

Der Bruch in der Verteilung besteht auch bei Paaren ohne Kindern, ist aber bei Familien mit Kindern stärker ausgeprägt. Auch die Dauer der Ehe hat einen Einfluss darauf, um wie viele Prozentpunkte der Anteil der Haushalte abnimmt, wenn die Ehefrau mehr verdient als ihr Mann. Je frischer die Eheschliessung, umso schwächer fällt der Sprung aus. Bei Paaren, welche nicht länger als ein Jahr verheiratet sind, beträgt der Rückgang 8.4%. Paare, welche seit 2 bis 5 Jahren verheiratet sind, weisen einen Rückgang von 10.1% auf. Unter allen Paaren, die zwischen 6 und 10 Jahren verheiratet sind, fällt der Anteil der Paare um ganze 12.9%, sobald die Frau mehr als die Hälfte zum Familieneinkommen beisteuert.

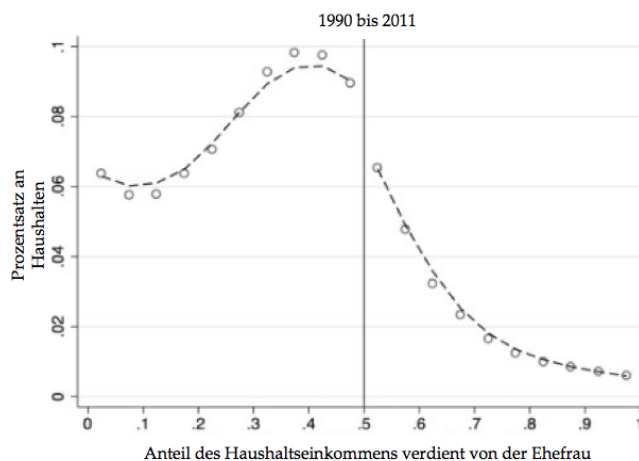


Abb. 1: Verteilung des relativen Haushaltseinkommens, Quelle: Bertrand u.a. (2015)

In den letzten Jahrzehnten stiegen die Löhne der Frauen stetig an. Der Gehaltsunterschied zu den Männern ging zurück. Gleichzeitig nahm die Heiratsquote ab. Die Studienautoren vermuten einen Zusammenhang zwischen diesen beiden Entwicklungen. Im Beobachtungszeitraum stieg die Wahrscheinlichkeit, dass eine zufällig ausgewählte Frau mehr verdient als ein zufällig ausgewählter Mann, von 17-20% auf rund ein Drittel im Jahr 2010. Die Wahrscheinlichkeit ist wesentlich grösser geworden, dass die Einkommensverteilung innerhalb eines Haushalts dem traditionellen Rollenbild widerspricht, wonach der Ehemann Hauptverdiener ist. Die Schätzungen der Wissenschaftler zeigen, dass dieser relative Lohnanstieg der Frauen rund 29% des Rückgangs der Heiratsrate von 1980 bis 2010 erklären kann.

*Der Lohnanstieg der Frauen im Vergleich zu Männern kann rund 29 Prozent des Rückgangs der Heiratsrate im Zeitraum von 1980 bis 2010 erklären.*

Wie reagieren Ehefrauen darauf, dass ihr relativer Lohnzuwachs die traditionelle Rollenverteilung in Frage stellt? Die Frauenerwerbsquote in den USA, welche 1970 nur bei 43 Prozent lag, hat deutlich



zugenommen, jedoch stagniert sie seit Mitte der 1990er Jahre bei knapp 75 Prozent. Die Studienautoren argumentieren, dass Geschlechterrollen zumindest teilweise für diese Stagnation verantwortlich sind. Manche Frauen, deren potenzielles Einkommen jenes ihres Mannes übertrifft, entschliessen sich sogar, ihre Erwerbstätigkeit zu verringern oder ganz aufzugeben. Steigt die Wahrscheinlichkeit, dass die Frau mehr verdient als ihr Ehemann, um zehn Prozentpunkte, dann sinkt die Wahrscheinlichkeit, dass sie einer Erwerbstätigkeit nachgeht, um rund 1.4 Prozentpunkte bzw. um zwei Prozent. Insgesamt schliessen Bertrand und ihre Koautoren daraus, dass verheiratete Frauen teilweise bewusst nicht arbeiten, um nicht zur Hauptverdienerin des Haushalts aufzusteigen. Dieses Verhalten ist besonders bei Paaren mit niedriger Bildung zu beobachten. Einkommensverzicht oder gar der Ausstieg der Frau aus dem Arbeitsmarkt sind äusserst kostspielige Verhaltensweisen, um die traditionelle Rollenverteilung zu bewahren.

*Manche Frauen ziehen sich bewusst aus der Erwerbstätigkeit zurück, um nicht die Haupternährerin der Familie zu sein. Eine um zehn Prozentpunkte höhere Wahrscheinlichkeit, dass die Frau mehr verdient als ihr Mann, reduziert die Wahrscheinlichkeit ihrer Erwerbstätigkeit um rund zwei Prozent.*

Dennoch kommt es immer öfter vor, dass Frauen mehr verdienen als ihre Ehemänner. Im Jahr 2010 traf dies auf 27% der Ehepaare in den USA (18-65 Jahre) zu. In diesem Fall könnten Frauen versucht sein, die «Verletzung» der traditionellen Geschlechterrolle dadurch zu kompensieren, dass sie mehr Hausarbeit leisten als ihre Ehemänner, selbst wenn letztere deutlich weniger verdienen. Die empirischen Ergebnisse zeigen tatsächlich, dass das Geschlechtergefälle bei der Hausarbeit stärker zu Ungunsten der Frauen ausfällt, wenn sie ihre Männer im Verdienst übertreffen.

Dies könnte nach Bertrand, Kamenica und Pan einer der Gründe sein, weshalb Paare mit der Frau als Hauptverdienerin öfter Eheprobleme aufweisen bzw. sich öfter scheiden lassen. Wenn die Frau neben ihrer Erwerbstätigkeit auch noch einen Grossteil der Hausarbeit auf sich nimmt, ist sie stärker belastet. Die Qualität der Ehe leidet in dieser Situation. Die Schätzungen ergeben: Wenn die Frau vor zwei Jahren mehr verdient hat als der Mann, liegt die Wahrscheinlichkeit einer Scheidung um rund ein Viertel höher als in den klassischen Fällen mit den Männern als Hauptverdiener.

Insgesamt zeigt die Studie, welchen nicht zu unterschätzenden Einfluss soziale Geschlechternormen auf die Verteilung des Einkommens innerhalb eines Haushalts sowie auf die Erwerbstätigkeit von Frauen und auf die Qualität des Zusammenlebens haben können. Die Löhne für Frauen sind in den letzten Jahrzehnten deutlich angestiegen. Geschlechterrollen und Verhaltensweisen passen sich dagegen nur langsam an. Die Starrheit der sozialen Normen ist schwierig zu überwinden und bringt hohe Kosten sowohl für die Eheleute wie auch für die Gesellschaft als Ganzes mit sich.



---

*Die neuesten Forschungsnachrichten der Initiative Next Generation sind:*

- 01.03.2019: *Bessere Steueranreize für starke Banken,*  
*von Laurenz Grabher, Studium: Master in Economics*
- 08.02.2019: *Nur gute Schuldner profitieren von niedrigen Zinsen,*  
*von Benedikt Lennartz, Studium: PhD in Economics and Finance*
- 04.02.2019: *Mehr Bildungsrendite mit richtiger Studienwahl,*  
*von Valentine Huber, Studium: Bachelor in Economics*

*Bitte informieren Sie sich auf [www.unisg.ch/economics-nextgeneration](http://www.unisg.ch/economics-nextgeneration) über aktuelle Forschungsergebnisse zu wichtigen wirtschafts- und gesellschaftlichen Herausforderungen und über die Arbeit der Studierenden in den volkswirtschaftlichen Lehrprogrammen der Universität St. Gallen. Die Zusammenarbeit mit der Handelszeitung und die Veröffentlichung der Beiträge im Blog [www.handelszeitung.ch/blogs/free-lunch](http://www.handelszeitung.ch/blogs/free-lunch) fördert die Wahrnehmung in einer breiteren Öffentlichkeit.*

*Herausgeber: Prof. Christian Keuschnigg, Professor für Nationalökonomie und öffentliche Finanzen und Leiter der gemeinsamen Programmkommission Master in Economics und Master in Quantitative Economics and Finance.*