

# Kurzgutachten

# Zum ökonomischen Nutzen des Betreuungsgeldes vor dem Hintergrund der Haushaltskonsolidierung

Im Auftrag der Initiative Neue Soziale Marktwirtschaft (INSM)

Autoren des IW Köln: Tatjana Kleineberg Prof. Dr. Axel Plünnecke Wissenschaftsbereich Bildungspolitik und Arbeitsmarktpolitik

Köln 17. Januar 2011

#### 1. Einleitung

Zur Sanierung des Staatshaushaltes verabschiedete die schwarz-gelbe Koalition im Juni ein Sparpaket. Zur Stärkung der Wachstumsaussichten ist es wichtig, den Haushalt zu konsolidieren und dabei bei der Ausgabenseite anzusetzen. Die verschiedenen möglichen Staatsaufgaben sollten dabei einem Kosten-Nutzen-Kalkül unterzogen werden und Sparvorschläge vor allem dort ansetzen, wo keine positiven Auswirkungen auf die Wachstumsperspektiven der Volkswirtschaft zu vermuten sind.

Im Bereich der Familienpolitik soll vor diesem Hintergrund das von der schwarz-roten Koalition für 2013 geplante Betreuungsgeld analysiert werden. Dieses soll in Höhe von 150,- Euro monatlich an Familien mit Kindern unter 3 Jahren, die keine öffentlich finanzierten Betreuungseinrichtungen besuchen, gezahlt werden.

Die Befürworter des Betreuungsgeldes argumentieren mit Blick auf den bis 2013 geplanten Ausbau der öffentlichen Kindertagesbetreuung, dass das Betreuungsgeld den Eltern eine Wahlfreiheit verschaffen würde. Die Wahl der Eltern, ihre Kinder zu Hause zu erziehen, müsse vom Staat in gleicher Weise unterstützt werden wie die Entscheidung, sie in öffentlichen Einrichtungen betreuen zu lassen.

Die These einer Förderunwucht zugunsten der Familienmodelle mit doppelter Erwerbstätigkeit und Nutzung von Betreuungseinrichtung konnte jedoch von Diekmann et al. (2008) nicht bestätigt werden. So werden Familien mit einer Erwerbstätigkeit gefördert, in dem der nicht erwerbstätige Teil der Familie kostenlos in der gesetzlichen Kranken- und Pflegeversicherung mit versichert wird. Ferner werden für die Erziehungszeiten in der gesetzlichen Rentenversicherung Beiträge angerechnet. Berücksichtigt man alle Förderleistungen, so zeigt sich, dass der Staat mehr Leistungen zur Verminderung von bereits durch den Erwerbsverzicht entstandenen Opportunitätskosten anbietet, als Leistungen zur Vermeidung der Entstehung dieser Kosten (Diekmann et al., 2008, S. 26).

Die Kosten des Betreuungsgeldes werden in einer Studie des ZEW untersucht. Durch die Einführung eines Betreuungsgelds von 150 Euro entstehen durchschnittliche Kosten von 2,2 Mrd. jährlich, wenn man die Kosten für die bestehende Zahl an Kindern und das aktuelle Erwerbsverhalten der Eltern berechnet (ZEW, 2009, S.60). Bezieht man mögliche Verhaltensveränderungen des Ausbaus der Kinderbetreuung für das Arbeitsangebot der Eltern mit ein, so fallen die Kosten etwas geringer aus. Simulationsrechnungen gehen davon aus, dass 65 Prozent der Familien mit Kindern unter 3 Jahren das Betreuungsgeld in Anspruch nehmen würden. Mit einer Prognose von 600.000 Geburten pro Jahr würde dies jährliche Kosten von 1,4 Mrd. Euro verursachen (ZEW, 2009, S.77 ff). Des Weiteren wird eine Einbuße von ca. 325 Mio. Euro pro Jahr durch fallende Einkommensteuer- und soziale Beitragszahlungen erwartet (ZEW, 2009, S.78 ff.)

Zu den Zielen der Familienpolitik gehören insbesondere die Sicherung der Existenzgrundlage von Familien, die adäquate Förderung der Kinder und die Vereinbarkeit von Familie und Beruf. Konkreter formuliert das BMFSFJ (Bundesministerium für Familie, Senioren, Frauen und Jugend –BMFSFJ): "Die wirtschaftliche und soziale Integration von Familien, die frühe Förderung von Kindern, die Vereinbarkeit von Familie und Beruf und die Steigerung der Erwerbstätigkeit von Frauen [und] der Nachteilsausgleich zwischen Familientypen... sind wichtige Kriterien, anhand derer sich der Erfolg nachhaltiger Familienpolitik messen lassen kann" (BMFSFJ, 2006a).

In diesem Aufsatz soll untersucht werden, ob sich die mit dem Betreuungsgeld entstehenden Kosten vor dem Hintergrund der Effekte auf verschiedene familienpolitische Ziele rechtfertigen lassen.

#### 2. Ziele der Familienpolitik und Wirkung des Betreuungsgeldes

### 2.1 Hohe Frauenerwerbstätigkeit

Ein zentrales Ziel der deutschen Familienpolitik ist das Erreichen einer hohen Frauenerwerbstätigkeit. Dies würde den Frauen eine bessere gesellschaftliche Teilhabe ermöglichen, dem Fachkräftemangel entgegenwirken und damit auch das Wirtschaftswachstum fördern. In dem Bereich der Frauenerwerbstätigkeit stellen Diekmann und Plünnecke jedoch fest, dass Deutschland im Vergleich mit ausgewählten OECD-Ländern nur im Mittelfeld liegt (Diekmann/Plünnecke, 2009 S. 21). Der Ausbau der Betreuungsinfrastruktur kann diesbezüglich die Vereinbarkeit und Familie und Beruf fördern und die realisierte Erwerbstätigkeit in bessere Übereinstimmung mit den Erwerbswünschen von Familien bringen.

Die Einführung des Betreuungsgeldes hätte diesbezüglich jedoch negative Auswirkungen, da es Anreize für den Austritt aus der Erwerbstätigkeit und für die "heimische" Kinderbetreuung setzten würde. Die Reduzierung des Arbeitsangebots würde sich besonders stark bei den Müttern zeigen und somit die Frauenerwerbstätigkeitsquote senken.

Für einen Großteil der Mütter würde es zwar zu keiner Verhaltensänderung kommen, da bereits aktuell 71,8 Prozent aller Mütter mit Kleinkindern nicht erwerbstätig sind. Für diese würde ein reiner finanzieller Mitnahmeeffekt entstehen. Bei den aktuell teilzeitbeschäftigten Müttern käme es allerdings nach Berechnungen des ZEW (2009) zu einer starken Reduzierung des Arbeitsangebots: Fast die Hälfte würde aufgrund des Betreuungsgeldes aus der Erwerbstätigkeit austreten. Bei der Vollzeiterwerbstätigkeit wäre es dagegen nur ein kleiner Anteil (vgl. Tabelle 1). Dies erklärt sich dadurch, dass der relative Einkommensgewinn durch das Betreuungsgeld verglichen mit dem Gehaltsausfall- für die Teilzeitbeschäftigten höher ist. Insgesamt würden 8 Prozent aller Mütter mit Kleinkind ihr Arbeitsangebot durch die Einführung des Betreuungsgeldes reduzieren.

Tabelle 1: Weibliches Arbeitsangebot vor Reform, nach Einführung des Betreuungsgeld und nach Einführung des Betreuungsgeldes und Aufhebung der Rationierung der Betreuungsplätze (in Prozent)

Arbeitsangebot	Vor den Reformen	Einführung des Be- treuungsgeldes	Einführung des Betreuungsgeldes und Aufhebung der Rationierung der Betreuungsplätze
Nichtpartizipation	71,8	80,1	76,5
Teilzeit	14,7	7,5	6,8
Vollzeit	13,5	12,4	16,7

Quelle: Eigene Berechnungen auf Basis der Daten des ZEW (ZEW Studie, 2009, S.63ff.)

Der bis 2013 geplante Ausbau der Kinderbetreuungseinrichtungen könnte diesen Effekt nur bedingt kompensieren, da lediglich 5 Prozent der Mütter mit Kleinkind ihr Arbeitsangebot erhöhen würden (vgl. Tabelle 1).

Außerdem hat das Betreuungsgeld verschieden starke Einkommenseffekte auf verschiedene Haushaltsstrukturen. Der tatsächliche Einkommensanstieg beträgt im Durchschnitt 128 Euro, für Familien mit niedriger Bildung hingegen 140 Euro. (ZEW, 2009, S.58) Es fällt auf, dass ein besonders hoher Anteil der Haushalte mit niedriger Bildung aus dem Arbeitsmarkt austritt (9,4

Prozent), da das Betreuungsgeld, verglichen mit dem geringen Einkommen, einen starken finanziellen Anreiz bietet, aus dem Arbeitsmarkt auszusteigen. Auch wenn die Rationierung der verfügbaren Betreuungsplätze aufgehoben werden würde, würden nur 3,8 Prozent ihr Arbeitsangebot erhöhen (ZEW, 2009, S. 65). Insgesamt gesehen würde die Frauenerwerbstätigkeit sinken, überproportional stark in den Haushalten mit niedriger Bildung und niedrigem Einkommen.

#### 2.2 Gleichstellung von Frau und Mann

Um Frauen die gleiche gesellschaftliche Teilhabe wie Männern zu ermöglichen, sollte es gleiche Berufsmöglichkeiten und Karrierechancen für beide Geschlechter geben. Hier besteht in Deutschland ein politischer Handlungsbedarf vor allem im Bezug auf die geschlechtsspezifische Lohn- und Beschäftigungslücke und dem Frauenanteil in Führungspositionen (Diekmann/ Plünnecke, 2009). Dieses Ziel ist ferner auch ökonomisch bedeutend, da vor dem Hintergrund des demografischen Wandels eine bessere Nutzung aller Potenziale von entscheidender Bedeutung ist.

Wie zuvor erwähnt, würde die Einführung des Betreuungsgeldes zu einem sinkenden weiblichen Arbeitsangebot und zu längeren Erwerbsunterbrechungen führen. Es ist davon auszugehen, dass ein langes Fernbleiben aus der Erwerbstätigkeit insgesamt zu sinkenden Berufschancen und zu einem Lohnabschlag bei Wiedereinstieg führt. Da sich die Effekte des Betreuungsgelds deutlich stärker auf das weibliche Arbeitsangebot auswirken, würde es dem politischen Ziel der Gleichstellung von Frau und Mann aktiv entgegenwirken. Die Auswirkungen des Betreuungsgeldes könnten den durchschnittlichen geschlechtsspezifischen Lohnunterschied sogar langfristig verfestigen und eventuell vergrößern (ZEW, 2009, S. 80ff). Dies wird von Studien bestätigt, die feststellten, dass Frauen nach der Geburt eines Kindes und der Inanspruchnahme eines Erziehungsurlaubes, im Vergleich zu kinderlosen Frauen Lohneinbußen zu vermerken haben (Ejrnaes/Kunze, 2004; Anger/Schmidt, 2008; Schmidt et al., 2009).

Der monetäre Anreiz des nicht einkommensabhängigen Betreuungsgeldes hat einen besonders starken Einfluss auf die Niedrigqualifizierten und Niedrigeinkommensbezieher. Das Betreuungsgeld würde verstärkt die Frauen länger vom Arbeitsmarkt fernhalten, die nach einer langen Nichterwerbstätigkeit mit einem hohen Lohnabschlag bei Wiedereintritt rechnen müssen (ZEW, 2009, S. 81).

Schmidt et al. (2009) zeigen darüber hinaus, dass ein verringertes Arbeitsangebot und längere Erwerbsunterbrechungen mit höheren Einkommenseinbußen verbunden sind. Nach Berechnungen des ZEW (2009) würden 50 Prozent der teilzeitarbeitenden Mütter ihre Tätigkeit bei Einführung des Betreuungsgeldes ganz einstellen, um sich ausschließlich um ihre Kinder zu kümmern. Diese Mütter sind bei Wiederaufnahme der Erwerbstätigkeit von der Gefahr von hohen Lohneinbußen ausgesetzt. Wenn Frauen nach ihrer Erziehungspause jedoch sehr hohe Lohnverluste erwarten, so erhöht dies ebenfalls das Risiko, dass sie die Erwerbstätigkeit nicht wieder aufnehmen und dem Arbeitsmarkt endgültig fernbleiben (Beblo/Wolf, 2004).

Es besteht somit das Risiko, dass die Einführung des Betreuungsgeldes nicht nur das weibliche Arbeitsangebot reduziert, sondern auf lange Sicht auch die Lohnungleichheiten zwischen Männern und Frauen verfestigt und vergrößert, was insgesamt negative Effekte auf die Karrierechancen von Frauen hätte.

#### 2.3 Geringe Familienarmut

Soziale Ungleichheit beginnt meist schon im Kindesalter, da die soziale Herkunft des Kindes einen großen Einfluss auf dessen Entwicklung und Bildungschancen hat. Da frühe Armutserfahrungen sehr prägend für Kinder sind, wirken sich diese auffallend negativ auf die Entwicklung und somit auf die Zukunftsaussichten des Individuums aus. Wenn Kinder in stabilen Verhältnissen aufwachsen, können sie sich bestmöglich entwickeln (Diekmann et al., 2008). Da dies eine Voraussetzung für das Funktionieren der Gesellschaft ist, definiert die Familienpolitik die Senkung der Familien- oder Kinderarmut als ein vorrangiges Ziel.

Problematisch ist in diesem Zusammenhang, dass aufgrund des monetären Anreizes des Betreuungsgeldes vor allem Mütter mit niedriger Bildung nach Berechnungen des ZEW (2009) den Arbeitsmarkt verlassen würden. Dennoch wird das Betreuungsgeld den Gehaltsausfall der Mutter nicht völlig kompensieren können. Da die meisten Mütter eine private Kindererziehung jedoch der Erwerbstätigkeit vorziehen, könnten sie sich durch ein Kosten-Nutzen-Kalkül trotz Einkommensausfall zum Ausstieg aus dem Arbeitsmarkt entscheiden. Das verfügbare Einkommen der Familie würde allerdings sinken.

Die Effekte des Betreuungsgeldes beschränken sich außerdem nicht nur auf die eigentliche Zeit der Anspruchsberechtigung, sondern gehen über diese hinaus. Kehren die Mütter nach einem verhältnismäßig langen Fernbleiben von dem Arbeitsmarkt wieder in die Erwerbstätigkeit zurück, so müssen wie zuvor beschrieben vor allem Niedrigqualifizierte mit hohen Lohnverlusten rechnen (Anger/Schmidt, 2008). Demzufolge käme es zu einer langfristigen Einkommenssenkung der Familie und die Wahrscheinlichkeit, dass diese in die Armut hineinrutscht oder sich nicht aus einer Armutssituation heraus befreien kann, ist größer. Wie bereits erwähnt, verzichten Mütter, die einen sehr hohen Lohnabschlag bei Wiedereintritt in das Arbeitsverhältnis erwarten, häufig komplett auf diesen. Dadurch würden einige Mütter - auch nach der anspruchsberechtigten Zeit und ohne eine weitere Beziehung des Betreuungsgeldes - nicht in die Erwerbstätigkeit zurückkehren.

Tabelle 2: Erwerbstätigkeit als Einflussfaktor der Einkommensarmut Armutsrisikquoten, im Jahr 2007, in Prozent

Erwerbsintensität	Bevölkerung ohne Migra- tionshintergrund	Bevölkerung mit Migra- tionshintergrund
Niedrig	22,6	35,7
Mittel	5,5	10,7
Hoch	1,3	5,5

Armutsrisikoquoten: Anteil der Personen mit einem bedarfsgewichteten Pro-Kopf-Einkommen von weniger als 60 Prozent des Medians; Erwerbsintensität niedrig: maximal Teilzeitbeschäftigung eines Erwachsenen oder zwei Erwachsene geringfügig beschäftigt; hoch: mindestens ein Erwachsener vollzeit- und ein weiterer teilzeitbeschäftigt

Quelle: Hülskamp/Schröder, 2009, 186

Hülskamp/Schröder (2009) zeigen, dass die Armutsgefährdung von Familien entscheidend von der Erwerbstätigkeit abhängt. Sind in einem Haushalt mindestens eine Person vollzeit- und eine zweite teilzeitbeschäftigt, so beträgt die Armutsrisikoquote lediglich 1,3 Prozent bei der Bevölkerung ohne und 5,5 Prozent bei der Bevölkerung mit Migrationshintergrund. Wird hingegen auf ein zweites Einkommen verzichtet, so steigt die Armutsgefährungsquote auf 5,5 Prozent bzw. 10,7 Prozent an. Ist die Erwerbsintensität des Haushalts hingegen niedrig, so dass maximal eine Teilzeitbeschäftigung oder geringfügige Beschäftigungen ausgeübt werden, so steigt das Risiko auf 22,6 Prozent bzw. 35,7 Prozent an.

Insgesamt würde die Einführung des Betreuungsgeldes durch die Reduzierung des Arbeitsangebotes die Armutsgefährdung von Familien erhöhen, insbesondere wenn Haushalte mit geringerer Bildung ihre Erwerbstätigkeit einschränken.

#### 2.4 Hohes Bildungsniveau

Zu den zentralen Zielen der deutschen Bildungspolitik gehören ein hoher allgemeiner Bildungsstand und die Reduzierung von Bildungsarmut. Zwar kann Deutschland im europäischen Vergleich relative Stärken im Bildungsniveau aufweisen, jedoch gibt es eine hohe Risikogruppe Jugendlicher mit sehr geringen Kompetenzen und die Bildungserfolge der Kinder sind stark von ihrer sozio-ökonomischen Herkunft abhängig (Diekmann/Plünnecke, 2009, S.21).

Eine frühkindliche Betreuung in qualitativ hochwertigen Kindertagesstätten könnte diesen Problemen entgegenwirken und gleichzeitig den allgemeinen Bildungsstand verbessern (Anger/Plünnecke, 2008). Die amerikanische Interventionsstudie "High/Scope Perry Preschool Project" bestätigt, dass eine hochwertige Betreuung in Kindertagesstätten positive Effekte auf die kognitive und sozio-emotionale Entwicklung der Kinder hat (Cunha/Heckman, 2007). Studien zeigen weiterhin, dass besonders bei Kindern aus sozio-ökonomisch benachteiligten Elternhäusern und Kindern mit Migrationshintergrund ein positiver Zusammenhang zwischen dem Besuch einer Kindertageseinrichtung und dem späteren Bildungserfolg besteht (Spieß et al. 2003). Bereits bei der frühkindlichen Bildung anzusetzen gilt als besonders effektiv, da in dieser prägenden Phase sowohl eine Förderung als auch eine Vermittlung von Werten wie Bildungsmotivation, Fleiß und Bildungsbewusstsein die höchsten Erfolgsquoten aufweist. Der Ausbau und die Nutzung der öffentlichen Kinderbetreuungsinfrastruktur hätten einen doppelt positiven Effekt, indem einerseits die Frauenerwerbstätigkeit und andererseits die Entwicklungs- und Bildungschancen der Kinder gestärkt werden.

Vor diesem Hintergrund dürfte die geplante Einführung des Betreuungsgeldes dann negative Effekte haben, wenn diese zu einer Reduzierung der Nutzung öffentlicher Betreuungseinrichtungen führen würde. Nach Berechnungen des ZEW (2009) würden insgesamt acht Prozent der anspruchsberechtigten Familien ihre Betreuungsnachfrage für unter 3-jährige Kinder reduzieren. Ein großer Teil hiervon sind Familien, die vorher nur eine Halbtagsbetreuung in Anspruch genommen hatten (vgl. Tabelle 3). Die Reduzierung der Betreuungsnachfrage vollzieht sich weitgehend proportional zu der Reduzierung des weiblichen Arbeitsangebots (vgl. Tabelle 1).

Tabelle 3: Nachfrage nach Kinderbetreuung (in Prozent)

Nachfrage	Vor den Refor- men	Einführung des Be- treuungsgeldes	Einführung des Betreu- ungsgeldes und Aufhe- bung der Rationierung
Keine	63,1	69,5	65,4
Halb	26,2	19,1	19,6
Ganz	12,5	11,4	15,0

Quelle: Eigene Berechnungen auf Basis der Daten des ZEW (ZEW, 2009, S.68ff.)

Auch hier sind die positiven Effekte durch den Ausbau der Betreuungsmöglichkeiten deutlich geringer, da lediglich 4 Prozent der Familien ihre Nachfrage erhöhen würden. Während vor den Reformen 39 Prozent der Kinder unter 3 Jahren eine Kindertagesstätte besuchten, so wären es demzufolge nach beiden Reformen nur noch 35 Prozent. Durch die Anreize des Betreuungs-

geldes würde die Kinderbetreuungsnachfrage trotz Aufhebung der Rationierung um 4 Prozent sinken (ZEW Studie, 2009, S.68 ff.).

Problematisch ist vor allem, dass durch das Betreuungsgeld gerade die Kinder von dem Kindertagesstättenbesuch ferngehalten werden, die am stärksten davon profitieren könnten. So fällt auf, dass nach Berechnungen des ZEW (2009) vor allem Familien niedriger Bildung und Familien mit unterdurchschnittlichem Einkommen (1. und 2. Einkommensquartil) ihre Nachfrage nach Kinderbetreuung reduzieren würden.

Diese Ergebnisse zeigen erneut, dass der monetäre Anreiz durch das pauschal gezahlte Betreuungsgeld für gut verdienende Familien deutlich weniger stark ist als für Familien eines geringeren Einkommensniveaus. Somit bestehen gerade für die Eltern Anreize, die Kinder von öffentlichen Betreuungseinrichtungen fernzuhalten, deren Kinder besonders auf eine Förderung und Wertevermittlung durch eine qualitativ hochwertige Kinderbetreuung angewiesen sind und die besonders stark von den öffentlichen Angeboten profitieren könnten. Die Einführung des Betreuungsgeldes würde sich negativ auf die Ziele der Erhöhung des Bildungsniveaus und der Reduzierung der Bildungsarmut auswirken. Der Einfluss der sozialen Herkunft auf die Bildungschancen droht sich eher zu verstärken anstatt gesenkt zu werden.

### 3. Zusammenfassende Schlussbemerkung

Die oben angeführte Analyse zeigt, dass die geplante Einführung des Betreuungsgeldes wichtigen Zielen der Familienpolitik eher entgegenwirkt als diese unterstützt. Negative Auswirkungen hätte das Betreuungsgeld auf das Arbeitsangebot von Frauen und würde somit dem Ziel einer höheren Erwerbstätigkeit widersprechen. Wenn viele Mütter ihre Elternzeit aufgrund des Betreuungsgeldes signifikant verlängern würden, so müssten sie bei Wiedereintritt in den Arbeitsmarkt außerdem mit Lohnverlusten rechnen. Dadurch könnte sich langfristig sowohl die geschlechtsspezifische Beschäftigungs- als auch die Lohnlücke ausweiten und verfestigen. Die Einführung wirkt damit politischen Maßnahmen zum Erreichen einer Gleichstellung von Frau und Mann im Berufsleben entgegen.

Das Betreuungsgeld hätte allerdings nicht nur auf die Situation der Frauen, sondern auch auf die Entwicklung der Kinder aus bildungsfernen Schichten negative Auswirkungen. Um den Kindern eine möglichst positive Entwicklung zu ermöglichen, ist die Vermeidung von Familienarmut ein zentraler Punkt der Familienpolitik. Die Einführung des Betreuungsgeldes würde die Familienarmut allerdings dann erhöhen, wenn das Arbeitsangebot der Familie damit auch langfristig reduziert werden würde. Da bei einem Wiedereintritt in den Arbeitsmarkt nach einer längeren Erwerbsunterbrechung mit Lohnverlusten gerechnet werden muss, dürften einige Mütter aus diesem Grund ganz auf eine Rückkehr in die Erwerbstätigkeit verzichten. Diese Lohnausfälle würden das Gesamteinkommen der Familien reduzieren und das Armutsrisiko insbesondere dann vergrößern, wenn der Partner konjunkturbedingt vorübergehend arbeitslos würde. Auch auf das bildungspolitische Ziel der Vermeidung von Bildungsarmut hätte das Betreuungsgeld negative Auswirkungen. Eine qualitativ hochwertige Betreuung und Förderung im frühkindlichen Alter eröffnet insbesondere Kindern aus bildungsfernen Schichten Bildungschancen und reduziert den Einfluss der sozialen Herkunft auf die Bildungsbiografie der Kinder. Aufgrund der durch das Betreuungsgeld induzierten Verhaltensänderungen würden Förderangebote in Kinderbetreuungseinrichtungen jedoch gerade den Kindern vorenthalten werden, die am stärksten davon profitieren könnten. Die Betreuungsnachfrage würde vor allem bei Haushalten mit niedrigem Einkommen, niedrigem Bildungsstand und mit Migrationshintergrund sinken.

Vor dem Hintergrund der Konsolidierungsnotwendigkeiten der öffentlichen Haushalte ist die Einführung eines Betreuungsgeldes aus ökonomischer Sicht damit abzulehnen.

#### Literaturverzeichnis:

**Anger**, Christina / **Plünnecke**, Axel, 2008, Frühkindliche Förderung – ein Beitrag zu mehr Wachstum und Gerechtigkeit. IW-Positionen, Nr. 35, Köln

**Anger**, Christina / **Schmidt**, Jörg, 2008, Gender Wage Gap und Familienpolitik, in: IW-Trends, Nr. 2, S. 55-68.

**Beblo**, M. / **Wolf**, E., 2003, Chancengleichheit und Vereinbarkeit von Familie und Beruf – Faktoren des betrieblichen Engagemebnts, WSI\_Mitteilungen 57, S. 561-567.

**BMFSFJ**, 2006a, Erziehung, Haushalt und Beruf: Anforderungen und Unterstützungen für Familien, In: Monitor Familienforschung – Beiträge aus Forschung, Statistik und Familienpolitik, Ausgabe 4-8, URL: http://www.bmfsfj.de/RedaktionBMFSFJ/Broschuerenstelle/Pdf-Anlagen/monitor-4-8-jahr-2006-werteorientierte-erziehung-haushalt-und-beruf,property=pdf,bereich=,rwb=true.pdf [Stand: 14.07.2010]

BMFSFJ, 2006b, 7. Familienbericht. Familie zwischen Flexibilität und Verlässlichkeit, Berlin.

**Cunha**, Falvio / **Heckman**, James, 2007, The Technology of Skill Formation, The American Economic Review, Vol. 97, Nr. 2, S. 31-47.

**Diekmann**, Laura-Christin / **Plünnecke**, Axel, 2009, Familienfreundlichkeitsindex. Deutsche Familienpolitik im europäischen Vergleich, IW-Analysen, Nr. 56, Köln.

**Diekmann**, Laura-Christin / **Plünnecke**, Axel / **Seyda**, Susanne, 2008, Sozialbilanz Familie. Eine ökonomische Analyse mit Schlussfolgerungen für die Familienpolitik, IW-Analysen, Nr. 40, Köln.

**Ejrnaes**, M. / **Kunze**, A., 2004, Wage Dips and Drops around First Birth, IZA Discussion Paper Nr. 1011.

**Hülskamp**, Nicola / **Schröder**, Christoph, 2009, Einkommensungleichheit und –armut in Deutschland, in: Institut der deutschen Wirtschaft Köln (Hrsg.): Agenda 20D. Wege zu mehr Wachstum und Verteilungseffizienz, S. 169-96

**Schmidt**, Jörg / **Diekmann**, Laura-Christin / **Schäfer**, Holger, 2009, Die Lohnungleichheit zwischen Männern und Frauen. Indikatoren, Ursachen und Lösungsansätze, IW-Analysen, Nr. 51, Köln

**Spieß**, C.K. / **Büchel**, F. / **Wagner**, G.G., 2003, Children's School Placement in Germany: Does Kindergarten Attendance Matter?, In: Early Child Research Quarterly 18, S.255-270.

**ZEW**, 2009, Fiskalische Auswirkungen sowie arbeitsmarkt- und verteilungspolitische Effekte einer Einführung eines Betreuungsgeldes für Kinder unter 3 Jahren; Studie im Auftrag des Bundesministeriums der Finanzen.