

Pilny, Adam; Rösel, Felix

**Research Report**

## Gesundheitsminister mit Medizinstudium geben mehr für Kliniken aus

RWI Impact Notes

**Provided in Cooperation with:**

RWI – Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung, Essen

*Suggested Citation:* Pilny, Adam; Rösel, Felix (2020) : Gesundheitsminister mit Medizinstudium geben mehr für Kliniken aus, RWI Impact Notes, RWI - Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung, Essen

This Version is available at:

<https://hdl.handle.net/10419/222997>

**Standard-Nutzungsbedingungen:**

Die Dokumente auf EconStor dürfen zu eigenen wissenschaftlichen Zwecken und zum Privatgebrauch gespeichert und kopiert werden.

Sie dürfen die Dokumente nicht für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, öffentlich zugänglich machen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Sofern die Verfasser die Dokumente unter Open-Content-Lizenzen (insbesondere CC-Lizenzen) zur Verfügung gestellt haben sollten, gelten abweichend von diesen Nutzungsbedingungen die in der dort genannten Lizenz gewährten Nutzungsrechte.

**Terms of use:**

*Documents in EconStor may be saved and copied for your personal and scholarly purposes.*

*You are not to copy documents for public or commercial purposes, to exhibit the documents publicly, to make them publicly available on the internet, or to distribute or otherwise use the documents in public.*

*If the documents have been made available under an Open Content Licence (especially Creative Commons Licences), you may exercise further usage rights as specified in the indicated licence.*

# Gesundheitsminister mit Medizin- studium geben mehr für Kliniken aus

**Eine Studie zeigt: Steht ein Arzt an der Spitze des Gesundheitsministeriums, steigen die Investitionen im Krankenhaussektor.**

*Sollten Politikerinnen und Politiker Fachleute sein? Diese Frage wird häufig nach Regierungsbildungen diskutiert. Welchen Einfluss Fachkompetenz auf die Amtsführung hat, ist allerdings umstritten. Eine Studie des RWI – Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung und des ifo Instituts zeigt nun, dass die fachliche Qualifikation von Politikern tatsächlich eine Rolle spielt: So geben Gesundheitsminister, die zuvor als Ärzte tätig waren, mehr Geld für die Krankenhausversorgung aus als ihre Kolleginnen und Kollegen mit anderem beruflichen Hintergrund. Wenn Ärzte Gesundheitsminister werden, erhöhen sich die Kapitalausstattung und der Personalbestand besonders stark.*

*Kontakt: Dr. Adam Pilny, ✉ [adam.pilny@rwi-essen.de](mailto:adam.pilny@rwi-essen.de); Dr. Felix Rösel, ✉ [roesel@ifo.de](mailto:roesel@ifo.de)*

## DIE WICHTIGSTEN ERGEBNISSE

Die fachliche Qualifikation von Spitzenpolitikern beeinflusst ihre Amtsführung.

Wenn Ärzte Gesundheitsminister werden, verbessert sich die Ausstattung von Krankenhäusern mit Kapital und Fachkräften. Die Arbeitszufriedenheit von Ärzten steigt.

Die medizinische Leistung hält mit den steigenden Ausgaben nicht Schritt; die Produktivität in Kliniken nimmt daher unter ärztlich ausgebildeten Gesundheitsministern ab und die Patienten sind nicht zufriedener.

## Verhalten sich Ärzte an der Spitze des Gesundheitsministeriums anders als ihre Amtskollegen?

In der Studie wird untersucht, wie sich der frühere Beruf eines Gesundheitsministers oder einer Gesundheitsministerin auf die Amtsführung auswirkt. Die Studie betrachtet dazu die für Gesundheit zuständigen Minister der deutschen Bundesländer zwischen 1955 und 2017. Das Ergebnis: Ärzte investieren mehr in den Krankenhaussektor als Gesundheitsminister mit anderem beruflichen Hintergrund. So wächst die Kapitalausstattung der Kliniken – also der Wert von Gebäuden oder Großgeräten – während ihrer Amtszeit im Durchschnitt etwa doppelt so stark wie unter Gesundheitsministern ohne Medizinstudium. Auch die Zahl von Ärzten und Pflegekräften in Kliniken erhöht sich, wenn ein Mediziner das Ministerium führt.

## Wie wirken sich die höheren Investitionen aus?

In der Studie sind auch die Zahl der in Krankenhäusern behandelten Fälle, die Sterberate in Krankenhäusern und die Patientenzufriedenheit erfasst. Ein statistisch signifikanter Einfluss des erlernten Berufs des Gesundheitsministers auf diese

Faktoren lässt sich dabei jedoch nicht feststellen. Die deutlich höheren Ausgaben im Krankenhaussektor und der Zuwachs beim Klinikpersonal spiegeln sich also nicht im gleichen Maße in der medizinischen Leistung wider. Dies führt dazu, dass die Produktivität im Krankenhaussektor abnimmt, wenn der Gesundheitsminister ein Arzt ist.

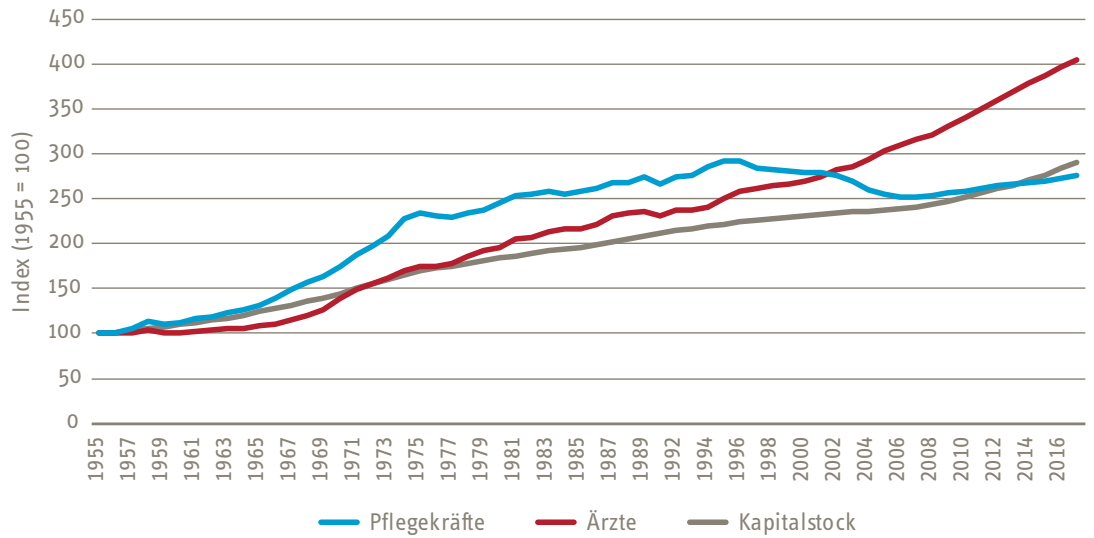
## Bringen die höheren Ausgaben dennoch Vorteile mit sich?

Die Ergebnisse der Studie deuten darauf hin, dass die Zufriedenheit des Krankenhauspersonals tendenziell zunimmt: Ärzte wechseln seltener ihren Job und gehen seltener in Frührente, wenn ein Mediziner die Verantwortung im Gesundheitsministerium trägt. Zudem könnten die höheren Ausgaben in ihren Amtszeiten dazu genutzt worden sein, einer möglichen Unterfinanzierung von Krankenhäusern entgegenzuwirken. Denn mehr Kapital bedeutet, dass mehr Betten und technisches Equipment von den Kliniken vorgehalten werden können. Dies könnte gerade in Zeiten gesundheitlicher Krisen – etwa durch eine Pandemie – zu einer besseren Versorgungslage führen.

Quelle:

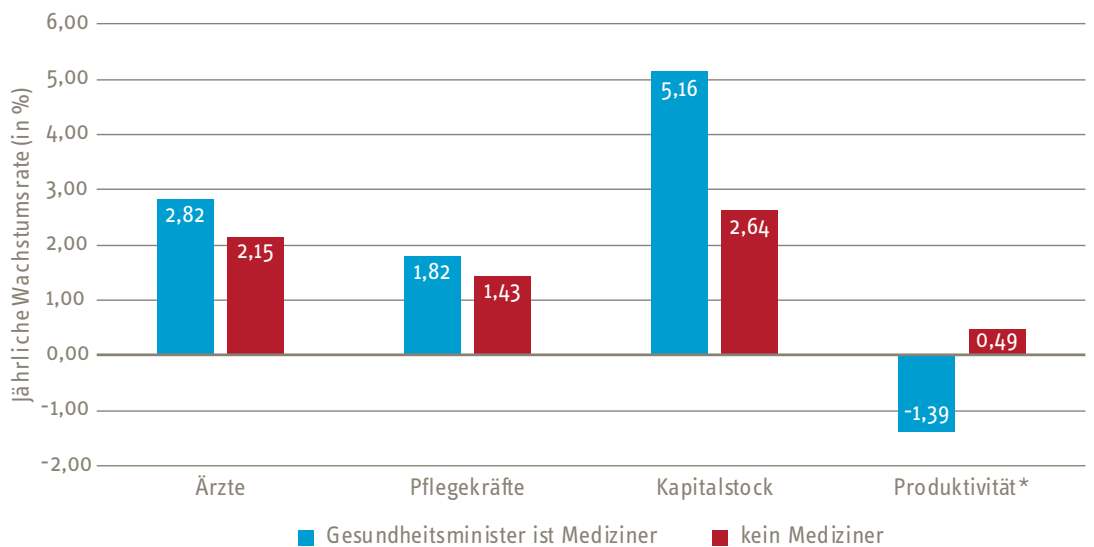
**Heute arbeiten viermal so viele Ärzte in westdeutschen Krankenhäusern wie 1955**

Pilny, A. und F. Roesel: Are Doctors Better Health Ministers? American Journal of Health Economics (forthcoming). Vorversion: Ruhr Economic Papers #849. RWI. DOI: 10.4419/86788984 <https://www.rwi-essen.de/publikationen/ruhr-economic-papers/1060/>



Quelle: Eigene Darstellung auf Basis von Pilny und Roesel (2020).

**Gesundheitsminister mit Medizinstudium investieren mehr in Kliniken**



\* Die Produktivität setzt die behandelten Fälle und die medizinische Qualität in ein Verhältnis zum Personal- und Kapitaleinsatz.  
Quelle: Eigene Darstellung auf Basis von Pilny und Roesel (2020).

Herausgeber:

RWI – Leibniz Institut für  
Wirtschaftsforschung  
Hohenzollernstr. 1-3  
45128 Essen/Germany  
Fon: +49 (0) 201-8149-0

Redaktion:  
Leonard Goebel

Layout und Design:  
Magdalena Franke  
Sarah Rühl

© RWI Juni 2020