

## Pressemitteilung 15/2021

Halle (Saale), den 10. Juni 2021

### **Mehr Ausgaben für Beamtenpensionen – deutlich höhere Versorgungs-Steuerquoten dennoch nur bei Gemeinden erwartet**

Die Finanzierung der Pensionen von Beamten, Richtern und Soldaten ist bis 2080 weniger problematisch als die Finanzlage der gesetzlichen Rentenversicherung. Wie aus einer Studie des Leibniz-Instituts für Wirtschaftsforschung Halle (IWH) hervorgeht, wird sich der Anteil der Versorgungsausgaben für Beamtenpensionen an den Steuereinnahmen für Bund und Länder nicht deutlich erhöhen – vorausgesetzt, dass mit rückläufiger Bevölkerung auch die Anzahl der Beamten reduziert wird und das zahlenmäßige Verhältnis von Beamten zur Bevölkerung insgesamt nicht steigt.

„Die trendmäßige Entwicklung der Versorgungsempfänger ist nicht vergleichbar mit den Rentenanwartschaften in der gesetzlichen Rentenversicherung“, erläutert Studienautor Oliver Holtemöller, Leiter der Abteilung Makroökonomik und Vizepräsident am IWH. In der Gesamtbevölkerung nimmt die Zahl der über 66-Jährigen laut Bevölkerungsvorausberechnungen bis Ende der 2030er Jahre deutlich zu. Auf die Pensionen für Beamten wirkt sich der demographische Wandel hingegen anders aus. „Beim Bund werden die Versorgungsempfänger in den kommenden Jahrzehnten, unabhängig von der Entwicklung der Geburtenzahlen in Deutschland, deutlich weniger“, so Holtemöller. Dies liegt daran, dass beim Bund von 2000 bis 2015 die Zahl der Beamten und Richter gesunken ist. Gründe dafür waren unter anderem die Privatisierungen der Bundespost und der Bundesbahn Mitte der 1990er Jahre, sodass in den kommenden Jahren Pensionszahlungen in diesen Bereichen zurückgehen.

Auf Landesebene verhält es sich anders. Hier gibt es ab Ende der 2050er Jahre wieder einen Anstieg der Versorgungsempfänger, wobei der konkrete Verlauf zum Beispiel von der Annahme über die Geburtenrate abhängt. Dies liegt daran, dass auf Landesebene in den vergangenen 20 Jahren kein mit der Bundesebene vergleichbarer Abbau von Beamtenstellen stattgefunden hat. Auch auf Gemeindeebene wird die Zahl der Versorgungsempfänger steigen.

Maßgeblich für die Beurteilung der aus den steigenden Beamtenpensionen resultierenden Finanzierungslasten sind nicht nur die Versorgungsausgaben, sondern auch die zu erwartenden Steuereinnahmen der jeweiligen Gebietskörperschaften. Die Versorgungs-Steuerquote geht bei Bund und Ländern bis 2050 zurück, während sie bei den Gemeinden bis Mitte der 2030er Jahre steigen dürfte. Ab dann sinkt die Versorgungs-Steuerquote auch bei den Gemeinden. Ab Mitte der 2050er Jahre

ohne Sperrfrist

Pressekontakt  
Stefanie Müller-Dreißigacker  
Tel +49 345 7753 720  
presse@iwh-halle.de

Ansprechpartner  
Oliver Holtemöller  
Tel +49 345 7753 800  
oliver.holtemoeller@iwh-halle.de

Politische Ressorts  
Bundesministerium für Arbeit und  
Soziales (BMAS), Bundesministerium  
für Wirtschaft und Energie (BMWi),  
Bundesministerium der Finanzen  
(BMF), Bundeskanzleramt

Wissenschaftliche Schlagwörter  
Altersversorgung, Beamten-  
versorgung, gesetzliche Renten-  
versicherung, demographischer  
Wandel, öffentliche Haushalte

Leibniz-Institut für  
Wirtschaftsforschung Halle e. V.  
(IWH)

Tel +49 345 7753 60  
Fax +49 345 7753 820

Kleine Märkerstraße 8  
D-06108 Halle (Saale)

Postfach 11 03 61  
D-06017 Halle (Saale)

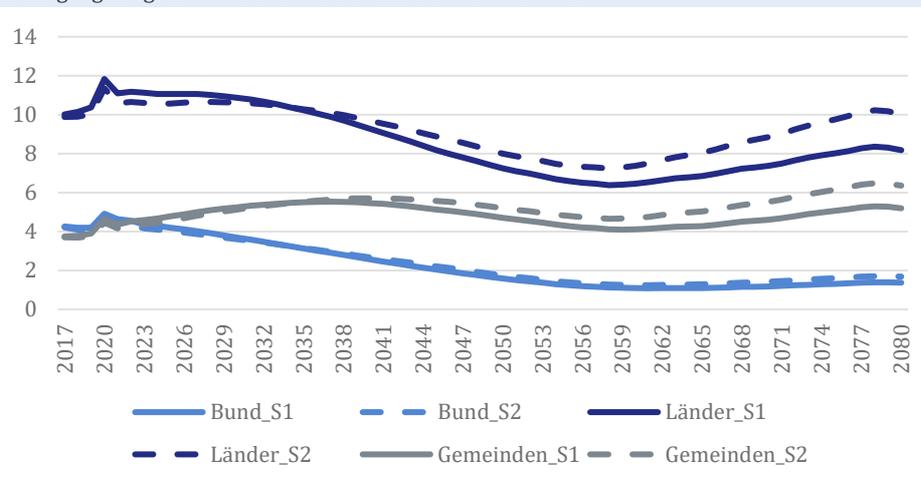
[www.iwh-halle.de](http://www.iwh-halle.de)

hingegen steigt die Versorgungs-Steuerquote bei Ländern und Gemeinden wieder. „Die langfristige Entwicklung der Beamtenpensionen gibt bei Bund und Ländern aufgrund der Tatsache, dass die Steuereinnahmen stärker steigen dürften als die Versorgungsausgaben, insgesamt wenig Anlass zur Sorge“, erklärt Holtemöller. „Anders sieht es bei den Gemeinden aus, die in den kommenden Jahren einen merklich größeren Anteil ihrer Steuereinnahmen für Beamtenpensionen aufwenden müssen als bisher, nämlich etwa 6% statt gegenwärtig durchschnittlich 4%.“ In der gesetzlichen Rentenversicherung sind die absehbaren Finanzierungsprobleme damit insgesamt deutlich gravierender als bei den Beamtenpensionen.

**Abbildung 1**

Projektion der Versorgungs-Steuerquoten der Gebietskörperschaften bei alternativer Anpassung der Pensionen

Versorgungsausgaben in Relation zu den Steuereinnahmen in %



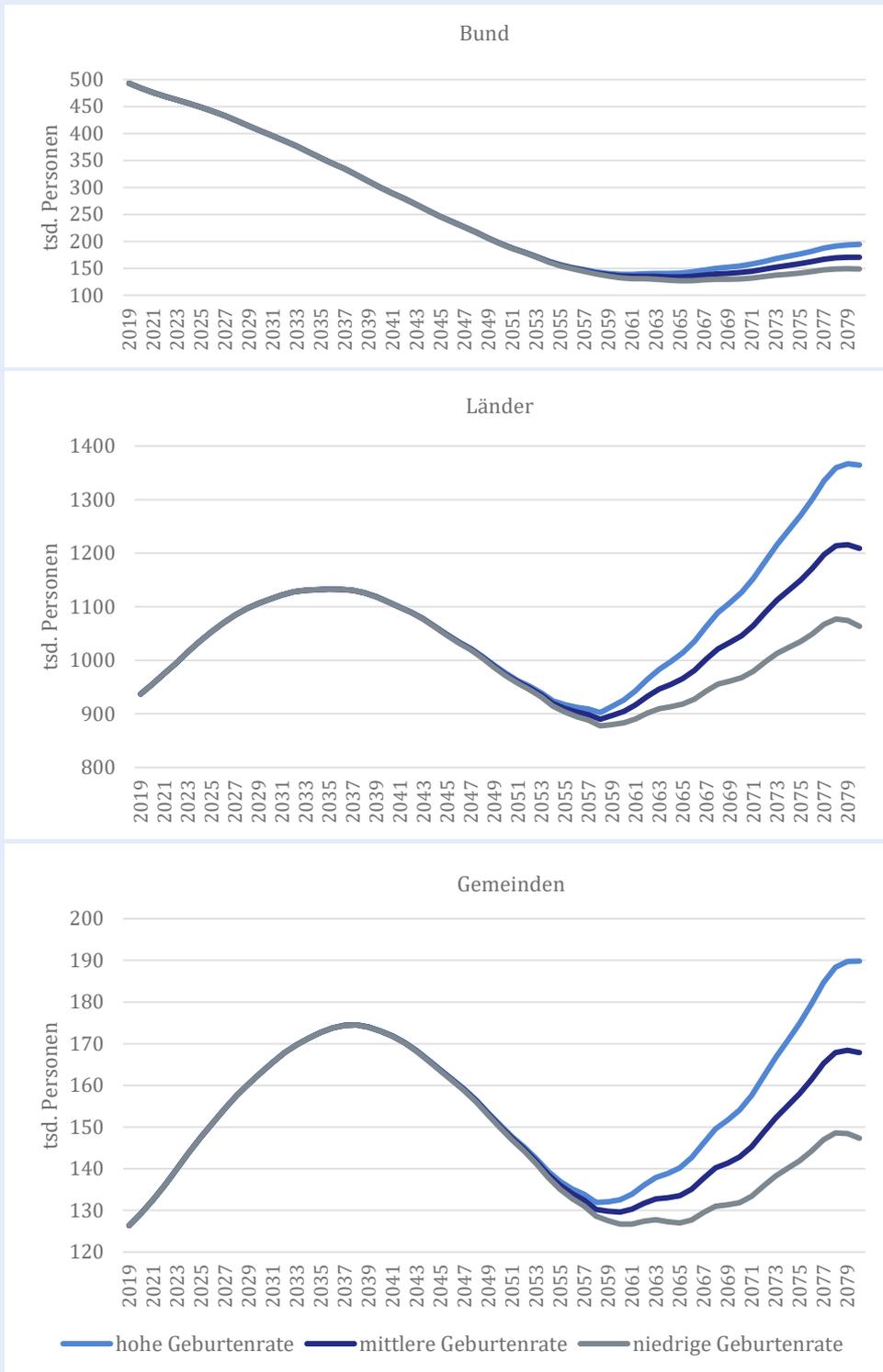
Anmerkung: Fortschreibung der Versorgungsbezüge mit (S1) der Wachstumsrate des nominalen Bruttoinlandsprodukts bzw. mit (S2) der Wachstumsrate des nominalen Bruttoinlandsprodukts je Erwerbstätigen. Quellen: Statistisches Bundesamt, Bundesministerium der Finanzen, Berechnungen und Darstellung des IWH.

Für die Erhebung haben die Autoren der Studie drei Szenarien mit unterschiedlichen Geburtenraten und unterschiedlichen Annahmen über die Beamtenbesoldung bis zum Jahr 2080 durchgerechnet. Da selbst in Szenarien mit relativ hoher Geburtenrate die Einwohnerzahl Deutschlands in den kommenden Jahren sinken wird, sollte auch die Anzahl der aktiv Bediensteten zurückgehen. Dies ist die kritischste Annahme der Berechnungen. Während bei einer stabilen Beamtenquote in Relation zur Bevölkerung im Szenario mit vielen Geburten 2080 die Zahl der aktiv Bediensteten wieder das Niveau von 2019 erreicht, geht im Szenario mit niedriger Geburtenrate die Zahl der Beamten und Richter in Deutschland bis zum Jahr 2080 um 40% zurück.

Für die Projektion wurden der aktuelle Bestand der aktiv bediensteten Staatsdiener mit Pensionsanspruch sowie deren Altersstruktur und die zukünftig zu erwartenden Neueinstellungen anhand von Bevölkerungsvorausberechnungen berechnet. Zudem wurden die Heubeck-Richttafeln als Basis für die Sterblichkeits-, Invalidisierungs- und Eheschließungswahrscheinlichkeiten genutzt. Die Berechnungen beziehen auch die Hinterbliebenenversorgung für Witwen und Witwer ein. Es wurde ebenso berücksichtigt, dass Beamte statistisch eine höhere Lebenserwartung als die übrige Bevölkerung haben.

## Abbildung 2

Entwicklung der Zahl der Versorgungsempfänger bei Bund, Ländern und Gemeinden bei unterschiedlichen Geburtenraten  
in tausend Personen



Quellen: Statistisches Bundesamt 2016, Berechnungen und Darstellung des IWH.

### Veröffentlichungen:

Oliver Holtemöller, Götz Zeddies: Projektion der Ausgaben für die Beamtenversorgung in Deutschland bis zum Jahr 2080, in: IWH, [Wirtschaft im Wandel](#), Jg. 27 (2), 2021, 31-35.

Oliver Holtemöller, Götz Zeddies: Projektion der Ausgaben für die Beamtenversorgung in Deutschland bis zum Jahr 2080. [IWH Technical Report 2/2021](#). Halle (Saale) 2021.

---

#### Wissenschaftlicher Ansprechpartner

Professor Dr. Oliver Holtemöller  
Tel +49 345 7753 800  
[Oliver.Holtemoeller@iwh-halle.de](mailto:Oliver.Holtemoeller@iwh-halle.de)

#### Pressekontakt

Stefanie Müller-Dreißigacker  
Tel +49 345 7753 720  
[presse@iwh-halle.de](mailto:presse@iwh-halle.de)  
 Das IWH auf Twitter  
 Das IWH auf Facebook

Die [IWH-Expertenliste](#) bietet eine Übersicht der IWH-Forschungsthemen und der auf diesen Gebieten forschenden Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler. Die jeweiligen Experten für die dort aufgelisteten Themengebiete erreichen Sie für Anfragen wie gewohnt über die [Pressestelle des IWH](#).

Die Aufgaben des Leibniz-Instituts für Wirtschaftsforschung Halle (IWH) sind die wirtschaftswissenschaftliche Forschung und wirtschaftspolitische Beratung auf wissenschaftlicher Basis. Das IWH betreibt evidenzbasierte Forschung durch eine enge Verknüpfung theoretischer und empirischer Methoden. Dabei stehen wirtschaftliche Aufholprozesse und die Rolle des Finanzsystems bei der (Re-)Allokation der Produktionsfaktoren sowie für die Förderung von Produktivität und Innovationen im Mittelpunkt. Das Institut ist unter anderem Mitglied der Projektgruppe Gemeinschaftsdiagnose, die halbjährlich Gutachten zur Lage der Wirtschaft in der Welt und in Deutschland für die Bundesregierung erstellt.

Das IWH ist Mitglied der Leibniz-Gemeinschaft. Die Leibniz-Gemeinschaft verbindet 96 selbstständige Forschungseinrichtungen. Ihre Ausrichtung reicht von den Natur-, Ingenieur- und Umweltwissenschaften über die Wirtschafts-, Raum- und Sozialwissenschaften bis zu den Geisteswissenschaften. Leibniz-Institute widmen sich gesellschaftlich, ökonomisch und ökologisch relevanten Fragen. Aufgrund ihrer gesamtstaatlichen Bedeutung fördern Bund und Länder die Institute der Leibniz-Gemeinschaft gemeinsam. Weitere Informationen unter [www.leibniz-gemeinschaft.de](http://www.leibniz-gemeinschaft.de).