



POSTANSCHRIFT Bundesministerium für Bildung und Forschung, 11055 Berlin

Frau  
Katharina Dröge  
Mitglied des Deutschen Bundestages  
Platz der Republik 1  
11011 Berlin

**Thomas Rachel MdB**

Parlamentarischer Staatssekretär

HAUSANSCHRIFT Kapelle-Ufer 1, 10117 Berlin

POSTANSCHRIFT 11055 Berlin

TEL +49 (0)30 18 57-5020

ZENTRALE +49 (0)30 18 57-0

FAX +49 (0)30 18 57-5520

E-MAIL [Thomas.Rachel@bmbf.bund.de](mailto:Thomas.Rachel@bmbf.bund.de)

HOME PAGE [www.bmbf.de](http://www.bmbf.de)

DATUM Berlin, 7. März 2018

BETREFF **Schriftliche Frage der Abgeordneten Katharina Dröge der Fraktion  
BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN**

Sehr geehrte Frau Kollegin,

*liebe Frau Dröge,*

Ihre Frage, Arbeitsnummer 2/290 (Eingang Bundeskanzleramt: 28.02.2018), beantworte ich wie folgt:

Frage:

Wie viele der im Rahmen des Förderprogramms „IKT 2020“ vorgesehenen Mittel zur Förderung des Mobilfunkstandards 5G wurden seit September 2016 ausgeschüttet, und wieviele Haushaltsmittel wurden aus anderen Fördertöpfen des Bundes im selben Zeitraum für Forschung und Entwicklung (F&E) im Bereich 5G ausgeschüttet?

Antwort:

Im Rahmen des Förderprogramms des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) „IKT 2020“ sind im Zeitraum vom 1. September 2016 bis zum 28. Februar 2018 Haushaltsmittel i. H. v. 11.972.346 Euro zur Förderung von Forschung und Entwicklung im Bereich des Mobilfunkstandards 5G abgeflossen. Schwerpunkt dieser Förderaktivitäten ist die Entwicklung von 5G-Technologien für künftige Anwendungsfelder wie Industrie 4.0 oder autonomes Fahren.

Im selben Zeitraum wurden aus anderen Förderaktivitäten, insbesondere des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie und aus weiteren Förderprogrammen des BMBF, insgesamt weitere 4.260.640 Euro zur Förderung von Forschung und Entwicklung im Bereich des Mobilfunkstandards 5G ausgezahlt.

Mit freundlichen Grüßen



Thomas Rachel