

Universität der Bundeswehr  
Fakultät für Pädagogik  
Dr. Bernhard Ertl  
Werner-Heisenberg-Weg 39  
85577 Neubiberg

Briefmarke

der Bundeswehr  
**Universität München**

### Kontakt

Dr. Bernhard Ertl  
Tel.: (089) 6004 3096  
[bernhard.ertl@unibw.de](mailto:bernhard.ertl@unibw.de)


Sog-Yee Mok, M.A.  
Tel.: (089) 6004 4689  
[sogyee.mok@unibw.de](mailto:sogyee.mok@unibw.de)


Universität der Bundeswehr  
Fakultät für Pädagogik  
Werner-Heisenberg-Weg 39  
85577 Neubiberg

Projekthomepage:  
<http://www.unibw.de/paed/personen/ertl/ستم>


This project has been funded with support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.


### Partner

Foundation for Research and Technology-Hellas,  
Institute of Applied and Computational Mathematics - FORTH / IACM (GR) Dr. Kathy Kikis-Papadakis, 

Universität der Bundeswehr München –  
UniBw (DE), Dr. Bernhard Ertl, 

Université de Bretagne Occidentale -  
UBO (FR), Dr. Yvonne Guichard-Claudic 

University of Durham, School of Education -  
UDUR (UK), Prof. Jim Ridgway 

University of Barcelona, UB (ES),  
Dr. Mario Barajas Frutos, 

University of Information Technology and  
Management Rzeszow - UITM (PL), Dr. Maciej  
Piotrowski 



Gleiche Karrierechancen in  
Mathematik,  
Informatik,  
Naturwissenschaften und  
Technik



# Rückmeldungskarte

Ja, ich möchte an einem Interview teilnehmen

(ehemalige) Lieblingsfächer:

Gruppe:

Schülerin

Eltern

Lehrer

Studentin

Name:

Geschlecht:

Eigener Beruf/ Studium:

(bitte ausschneiden)

Anzahl der Kinder:

Alter der Kinder:

Email:

Telefonnummer:

Wunschtermin (Wochentag):

## Teilnehmen

Aktuell suchen wir noch Teilnehmerinnen und Teilnehmer, die gerne an unserer online Befragung zum Thema Karrierewege und Chancengleichheit in MINT mitmachen möchten. Das Thema wird aus vier Perspektiven untersucht, woraus sich folgende *vier Zielgruppen* ergeben:

- Schülerinnen und Schüler (14-20 Jahre)
- Eltern
- Lehrerinnen und Lehrer aus MINT-Fächern
- Studentinnen aus MINT-Fächern

Die Befragung nimmt ca. 15-20 Minuten in Anspruch und die Daten werden vertraulich und anonym behandelt.

Die **SESTEM Online- Befragung** können Sie unter folgenden **Link** abrufen:

<http://www.unibw.de/paed/personen/ertl/sestem/sestem-fragebogen>

Wir würden uns freuen, wenn Sie an unserer Studie teilnehmen möchten!

Eltern haben einen großen Einfluss auf die Karrierewahl ihrer Kinder und legen oft die Grundlagen für die Entscheidung für ein Studium oder eine berufliche Ausbildung. Somit stellen sie die wichtigste Instanz für Schülerinnen und Schüler bei der Berufswahl dar. Lehrer können ebenfalls die Wahl des weiteren Bildungsweg beeinflussen. Das aktuelle Forschungsprojekt **SESTEM** (Supporting Equality in Science, Technology, and Mathematics related choices of careers) untersucht Karriereentscheidungen im Kontext der MINT-Fächer (**M**athematik, **I**nformatik, **N**aturwissenschaften und **T**echnik).

Um weitere Einsichten in Karrierewahlprozesse zu gewinnen, suchen wir Schülerinnen und Schüler, Studentinnen, Eltern und Lehrer für Interviews und Gruppendiskussionen. In diesen geht es insbesondere um:

- Wegbereiter und Hindernisse für Karriereentscheidungen im MINT-Fächerkontext
- Einflüsse von Eltern, Lehrern, Freunden
- Vorstellungen über MINT
- Das Image von MINT-Berufen
- Unterstützung von Karrierewahlprozessen und die Interaktion zwischen Eltern, Lehrern und Schülerinnen/Schülern
- Fördermöglichkeiten und Hindernisse für die Chancengleichheit