

DFG-Antragsworkshop 2021, WWU Münster

Am **21./22. Januar 2021** wird erneut ein gemeinsamer DFG-Antragsworkshop der Gesellschaft für Didaktik der Mathematik (GDM) und der Gesellschaft für Didaktik der Chemie und Physik (GD CP) angeboten. Der Workshop wird von der WWU Münster organisiert und in Form einer Videokonferenz stattfinden.

Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) fördert Forschungsvorhaben, die einen theoretischen Erkenntnisgewinn versprechen. Das erfolgreiche Einwerben eines DFG-Projekts ist mit einer besonderen Anerkennung im Kreise der Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler verbunden und trägt maßgeblich zum Ansehen einer Wissenschaftsdisziplin bei.

Wir laden alle promovierte Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus den Didaktiken der Chemie, Mathematik und Physik (inkl. naturwissenschaftlich-technischem Sachunterricht) ein, die eine Antragskizze einbringen können. An dem Workshop können bis zu 15 Personen teilnehmen.

Ziel des Workshops ist es, die Teilnehmenden bei der Ausarbeitung eines eigenen Forschungsvorhabens zu einem DFG-Antrag zu unterstützen. Expertinnen und Experten aus der GDM, der GD CP und den Bildungswissenschaften werden die vorher eingereichten Projektskizzen lesen und die Teilnehmenden während des Workshops beraten. Als Expertinnen und Experten stehen erfahrene DFG-Gutachter und Gutachterinnen zur Verfügung.

Alle Teilnehmenden sollen eine 8-10-seitige Projektskizze bis zum 15. Dezember 2020 an Stanislaw Schukajlow (schukajlow@uni-muenster.de) und Stefan Rumann (stefan.rumann@uni-due.de) schicken. Mehr Informationen zur Gestaltung eines Antrags findet man unter https://www.dfg.de/formulare/54_01/54_01_de.pdf.

Eine prototypische Gliederung, die von Aiso Heinze für den DFG-Antragsworkshop in 2018 ausgearbeitet wurde, wäre:

- Projekttitle und Kurzzusammenfassung (10-15 Zeilen)
- Stand der Forschung (ca. 3 Seiten, aufzeigen des theoretischen Rahmens und des vorhandenen Erkenntnisstands in Form einer Argumentationslinie, die auf die Ziele des Projekts hinführen)
- Eigene Vorarbeiten (ca. 1 Seite, publizierte und nicht publizierte eigene Ergebnisse)
- Ziele (ca. 1 Seite, Forschungsfragen o.ä. und deren Bedeutung für den Erkenntnisgewinn)
- Arbeitsprogramm (ca. 4 Seiten, präzise Darstellung bis hin zur geplanten Art der Interpretation der erwarteten Ergebnisse sowie inkl. Begründung für die einzelnen Entscheidungen bei der Wahl des Vorgehens)
- Beantragte Mittel (ca. 1 Seite im Überblick, vgl. DFG-Merkblatt, inkl. Begründung)
- Literatur (außerhalb der Seitenzählung)

Zeitplan

15.12.2020 Frist zur Einreichung einer 8-10-seitigen Projektskizze

21./22.01.2021 Online DFG-Antragsworkshop, organisiert von WWU Münster