

An die Ausbildungslehrerinnen  
und Ausbildungslehrer  
der Praxissemesterstudierenden

**Fachdidaktik Modul Mathematik in Verbindung mit dem Praxissemester – Information für die Ausbildungslehrerinnen und Ausbildungslehrer an den Schulen**

Sehr geehrte Kollegin, sehr geehrter Kollege,

parallel zum Praxissemester findet im Wintersemester 2023/2024 an der Universität Stuttgart im Fach Mathematik ein Fachdidaktik Modul statt, an dem Frau / Herr \_\_\_\_\_ teilnimmt.

In dem Modul wird das Ziel verfolgt, an einem konkreten Unterrichtsbeispiel eine Brücke zwischen den Unterrichtserfahrungen im Praxissemester und dem Studium der Fachwissenschaft und Fachdidaktik zu schlagen.

Dazu wählt jeder Teilnehmer an diesem Modul eine Unterrichtssequenz von ca. 3 – 4 Einzelstunden, erarbeitet den fachwissenschaftlichen und fachdidaktischen Hintergrund, bereitet den konkreten Unterricht vor und reflektiert seine Erfahrungen. Die Ergebnisse werden in Form einer Seminararbeit dargestellt und im Rahmen von Seminarveranstaltungen nach Abschluss des Praxissemesters präsentiert.

Dabei liegt der Schwerpunkt, im Gegensatz zur Doku im Referendariat, auf der fachwissenschaftlichen und fachdidaktischen Durchdringung des Unterrichtsthemas unter besonderer Berücksichtigung einer zentralen „Forschungsfrage“ sowie auf der Analyse einzelner Aufgaben und Schülerlösungen.

Bei der Wahl des Themas und der „Forschungsfrage“ der Unterrichtssequenz werden die Praxissemesterstudierenden von den Dozenten des Moduls beraten. Die Unterrichtssequenz soll erst nach Absprache des Themas mit den Dozenten des Moduls begonnen und nach den Herbstferien durchgeführt werden.

Auf die Schulen, insbesondere auf Sie als Ausbildungslehrerin / Ausbildungslehrer, kommen keine Aufgaben zu, die über die übliche Begleitung der Praxissemesterstudierenden hinausgehen. Wir bitten nur um Unterstützung bei der Suche nach einer geeigneten Klasse bzw. Unterrichtseinheit, in der die kurze Unterrichtssequenz durchgeführt werden kann.

Sollten Sie noch Fragen oder Anregungen zur Durchführung dieses Moduls haben, wenden Sie sich bitte an Veronika Kollmann ([Kollmann@seminar-stuttgart.de](mailto:Kollmann@seminar-stuttgart.de)).

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Matthias Künzer

Universität Stuttgart

Dr. Frederik Marks

Veronika Kollmann

Seminar Stuttgart

Anja Widmaier

Seminar Esslingen