

## Modulbeschreibung

Modulbezeichnung					Kurzbezeichnung
E-Learning und Blended Learning im Mathematikunterricht (virtueller Ku					10-M-DVHB-152-m01
Modulverantwortung				anbietende Einrichtung	
Studiendekan/-in Mathematik				Institut für Mathematik	
ECTS	Bewe	Bewertungsart zuvor bestanden		Module	
3	besta	nden / nicht bestanden			
Moduldauer		Niveau	weitere Voraussetzungen		
1 Semester		orundständio			

### Inhalte

Techniken in E-Learning und Blended-Learning im Mathematikunterricht werden an Hand eines Kurses der Virtuellen Hochschule Bayern erlernt und reflektiert.

## Qualifikationsziele / Kompetenzen

Der/Die Studierende kennt grundlegende Möglichkeiten zum E-Learning und Blended-Learning im Mathematikunterricht sowie Leistungsfähigkeit und Grenzen dieser Unterrichtstechniken.

## **Lehrveranstaltungen** (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)

Ü (2)

Art der LV: E-Learning, insb. VHB.

Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)

Projektarbeit (Online-Bearbeitung, 15-20 Std.)

Prüfungsturnus: jährlich, WS

#### **Platzvergabe**

--

## weitere Angaben

--

## Arbeitsaufwand

90 h

## Lehrturnus

k. A.

## Bezug zur LPO I

§ 22 II Nr. 1 h)

§ 22 II Nr. 2 f)

§ 22 II Nr. 3 f)

## Verwendung des Moduls in Studienfächern

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Grundschulen Mathematik (2015)

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Grundschulen GS-Didaktik Mathematik (2015)

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Realschulen Mathematik (2015)

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Gymnasien Mathematik (2015)

Erste Staatsprüfung für das Lehramt für Sonderpädagogik GS-Didaktik Mathematik (2015)

Erste Staatsprüfung für das Lehramt für Sonderpädagogik MS-Didaktik Mathematik (2015)

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Mittelschulen Mathematik (2015)

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Mittelschulen MS-Didaktik Mathematik (2015)

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Gymnasien Mathematik (2019)

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Mittelschulen Mathematik (2020 (Prüfungsordnungsversion 2015))

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Mittelschulen MS-Didaktik Mathematik (2020 (Prüfungsordnungsversion 2015))



# Modulbeschreibung

Erste Staatsprüfung für das Lehramt für Sonderpädagogik MS-Didaktik Mathematik (2020 (Prüfungsordnungsversion 2015))

Erste Staatsprüfung für das Lehramt für Sonderpädagogik GS-Didaktik Mathematik (2020 (Prüfungsordnungsversion 2015))

Erste Staatsprüfung für das Lehramt an Gymnasien Mathematik (2023)

JMU Würzburg • Erzeugungsdatum 29.03.2024 • Moduldatensatz 120837