

FAU DigiLLab Fortbildungsangebote Sommersemester 2025

Die nachfolgenden Workshops werden vom FAU DigiLLab-Team angeboten. Sie sind in erster Linie für Dozierende im Bereich der Lehrkräftebildung an der FAU sowie für Lehrkräfte aller Schularten konzipiert. Sehr gerne begrüßen wir auch (Lehramts-)studierende. Unsere Angebote setzen sich zusammen aus allgemeinen Informationsveranstaltungen, Austauschformaten und individuellen Beratungsangeboten zu aktuellen Themen im Bereich der Lehrkräftequalifizierung in einer digital geprägten Welt.

Lassen Sie uns ins Gespräch kommen, wenn Sie ein besonderes Anliegen haben oder eine spezifische Qualifizierung bspw. bezogen auf die angebotene Technik oder allgemeine Fragen zur Mediendidaktik oder aber der Medienerziehung haben. Nutzen Sie zudem die DigiLLab-Webseite, um weitere Informationen bspw. zu Aufgabenschwerpunkten oder der angebotenen Technik zu erhalten.

Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung. Bitte kontaktieren Sie uns unter digillab@fau.de, um Ihre Anliegen zu besprechen.



Dr. Melanie Stephan



Dominik Waßerloos

Das DigiLLab stellt sich vor

- Zielgruppe:** FAU-Dozierende der Lehrkräftebildung
- Zeit und Ort:** 30.04.2025, 13:30 Uhr; 22.10.2025, 13:00 Uhr; DigiLLab 1.010
- Verantwortliche/r:** Dominik Waßerloos, unterstützt durch Hannah Eiermann
- Dauer:** ca. 1,5 h (je nach Bedarf)
- Inhalt:** DigiLLab steht für „Labor für digitales Lehren und Lernen“. Diese Einrichtung der FAU widmet sich der Entwicklung, Erprobung und Erforschung von Konzepten für das Lehren und Lernen unter den Bedingungen der Digitalität im (Fach-)Unterricht aller Lehrämter an der FAU. Die Einführungsveranstaltung hat das Ziel, den Teilnehmenden einen umfassenden Überblick über die Räumlichkeiten des DigiLLabs zu geben und sie mit dem technischen Equipment vertraut zu machen. Dies geschieht über ein exploratives Konzept, bei dem neben allgemeinen Informationen die Vorstellung der räumlichen und technischen Möglichkeiten im Vordergrund stehen. Es werden verschiedene medienpädagogische Informationsmaterialien gezeigt. Darüber hinaus sind Sie eingeladen, persönliche Fragen zur Lehrpraxis zu stellen, gemeinsam die sinnvolle Integration digitaler Medien abzuwägen und die Umsetzung Ihrer Ideen zu planen.
- Anmeldung:** Anmeldung per E-Mail an digillab@fau.de bis zum 24.04.2025.

Die Zukunft des Unterrichtens?! – Ein Erkundungsangebot des DigiLLab für Lehramtsstudierende

- Zielgruppe:** Lehramtsstudierende
- Zeit und Ort:** 07.05.2025, 14-15:30 Uhr, DigiLLab 1.010
- Verantwortliche/r:** Dominik Waßerloos und Dr. Melanie Stephan
- Dauer:** 1,5 h
- Inhalt:** Was hat es mit dem DigiLLab der FAU auf sich?

Bestimmt sind Ihnen bereits die Angebote des DigiLLabs ins Auge gefallen – oder Sie haben sogar schon eine Lehrveranstaltung in einem der beiden DigiLLab-Räume am Campus Regensburger Straße 160 belegt. Aber vielleicht kam hierbei nur ein kleiner Teil der vorhandenen Technik zum Einsatz und Sie würden gerne mehr darüber erfahren, wie sie als zukünftige Lehrkraft digitale Medien sinnvoll im Unterricht einsetzen können und welche Chancen, Herausforderungen damit verbunden sind.

Statt eines klassischen Vortrags laden wir Sie ein, selbst aktiv zu werden: Erkunden und experimentieren Sie! Programmieren Sie einen Lernroboter oder Microcontroller, erstellen Sie einen Stop-Motion-Film, nutzen Sie eine 360-Grad-Kamera, lassen Sie sich die Funktionen des Swivls erklären oder probieren Sie die interaktive Tafel aus. Auch die iPads stehen Ihnen mit einer Vielzahl spannender Apps zur Verfügung. Darüber hinaus können Sie sich einen Überblick über die vielen Informationsmaterialien im DigiLLab verschaffen.

Sie können sich an verschiedenen Thementischen ganz nach Ihrem Interesse informieren und ausprobieren. Unser Ziel ist es, Ihre Neugier zu wecken und Ihnen neue Ideen für Ihre zukünftige Lehre mitzugeben. Denken Sie, das alles sei in 1,5 Stunden unmöglich? Stimmt! Aber keine Sorge – Das DigiLLab-Team berät Sie auch über Qualifikationsmöglichkeiten an der FAU zur allgemeinen und fachbezogenen Bildung in der digital geprägten Welt.

Anmeldung: Eine Anmeldung ist nicht erforderlich!

DigiLLab Inspirationstag

Zielgruppe: Diese Veranstaltung richtet sich an Dozierende und Lehrkräfte aller Schulformen und Fächer sowie weitere Interessierte

Zeit und Ort: 29.07.2025, 10:00 – 14:00 Uhr, DigiLLab 1.010

Verantwortliche/r: Dominik Waßerloos und Dr. Melanie Stephan

Dauer: 4 h

Anmeldung: Anmeldung per E-Mail an digillab@fau.de. Wir bitten um eine Anmeldung bis zum 22.07.2025.

Wie KI-Tools die Schule verändern könnten

Zielgruppe: Dozierende, Lehrkräfte und Lehramtsstudierende

Zeit und Ort: 08.08.2025, 10:00 – 12:00, Online via Zoom

Verantwortliche/r: Dr. Melanie Stephan und Dominik Waßerloos

Dauer: 2 h

Inhalt: Künstliche Intelligenz (KI) hält zunehmend Einzug in den (Lehrer-)Bildungsbereich und verändert nicht nur Lernprozesse, sondern auch die Rolle von Lehrkräften. Die Integration von Künstlicher Intelligenz (KI) in schulische Bildungsprozesse wirft dabei grundlegende erziehungswissenschaftliche Fragen auf und fordert eine kritische Auseinandersetzung mit deren Potenzialen und Herausforderungen ab der ersten Phase der Lehrkräftebildung.

Dieser praxisorientierte Online-Workshop richtet sich an Dozierende, Lehramtsstudierende und Lehrkräfte aller Schularten. Im Mittelpunkt stehen die Reflexion darüber, wie KI-Tools, wie ChatGPT, Fobizz, Teachino und fiete.ai Lernprozesse gestalten, welche Implikationen sich für pädagogisches Handeln ergeben und welche Kompetenzen Lehrkräfte in einer zunehmend digital geprägten Bildungslandschaft benötigen. Neben der Vorstellung ausgewählter KI-Anwendungen werden vielfältige Fragen aufgeworfen und zur Diskussion eingeladen.

Somit schafft der Workshop eine differenzierte Perspektive auf den Einsatz von KI-Tools im Bereich der Lehrkräfteprofessionalisierung sowie im schulischen Kontext und schafft Raum für den Austausch über praxisnahe Möglichkeiten, aber auch über mögliche Grenzen dieser Technologien. Ziel ist es, die Teilnehmenden dazu zu befähigen, KI-Anwendungen reflektiert und verantwortungsvoll in ihre pädagogische Praxis zu integrieren.

Für die Durchführung des Workshops werden die Teilnehmenden auf freiwilliger Basis gebeten, sich bei den vorgestellten Tools einen (Test-)account anzulegen.

Anmeldung: Anmeldung per E-Mail an digillab@fau.de. Wir bitten um eine Anmeldung bis zum 01.08.2025

DigiLLab-Türöffner: Einblicke, Erfahrungen, Austausch

Zielgruppe: Dozierende der Lehrkräftebildung mit Lehrerfahrung im DigiLLab
Zeit und Ort: Individuelle Terminabstimmung, DigiLLab 1.010
Verantwortliche/r: Dominik Waßerloos und Dr. Melanie Stephan
Dauer: 2 h
Inhalt: In den Räumlichkeiten des DigiLLabs finden zahlreiche Lehrveranstaltungen für Lehramtsstudierenden statt – hinter verschlossenen Türen ist es aber weder möglich einen Ein- und Überblick zu Nutzungsszenarien der dort vorhandenen digitalen Technik oder aber der flexiblen Bestuhlung mitzubekommen noch über Herausforderungen in Kenntnis gesetzt zu werden, um entsprechende Unterstützungsangebote zu unterbreiten. Das DigiLLab-Team bietet hierfür ein Austauschformat an, welches zur Vernetzung, zur Individualisierung der DigiLLab-Angebote insbesondere aber zu Nutzung gewonnener Erfahrung beitragen soll.

Anmeldung: Diese Veranstaltung wird individuell mit Dozierenden abgestimmt. Sollten Sie Interesse haben, nehmen Sie mit dem DigiLLab-Team Kontakt auf: digillab@fau.de

DigiLLab Beratungsangebot: NEC-Display, Roboter & 3D-Druck

Zielgruppe: Dozierende im Bereich der Lehramtsausbildung
Zeit und Ort: Nach Absprache
Verantwortliche/r: Dominik Waßerloos und Dr. Melanie Stephan
Dauer: Ca. 1 h bzw. nach Bedarf
Inhalt: Das DigiLLab bietet Dozierenden in der Lehramtsausbildung ein umfassendes medienpädagogisches Beratungsangebot. Sie möchten digitale Medien gezielt in Ihrer Lehre einsetzen, sind sich aber unsicher, wie dies am besten gelingt? Oder Sie suchen nach innovativen Möglichkeiten, um Ihre Lehrveranstaltungen abwechslungsreicher und praxisnäher zu gestalten? Wir unterstützen Sie dabei, digitale Werkzeuge und didaktische Ansätze sinnvoll in Ihre Lehre zu integrieren. Unser Beratungsangebot richtet sich individuell nach Ihren Bedürfnissen. Wir vereinbaren mit Ihnen einen Einzeltermin oder begleiten Sie in mehreren Beratungen von der Ideenfindung über die technische Umsetzung bis hin zur didaktischen Gestaltung und helfen Ihnen, digitale Medien zielgerichtet und kreativ in Ihre Lehre zu integrieren.

Beispielhafte Fragen:

Wie kann ich Lernplattformen, Lernapps oder digitale Tools gezielt in meine Seminare einbinden, um Studierende aktiv einzubeziehen?

Welche didaktischen Möglichkeiten bieten interaktive Tafeln in der Lehramtsausbildung, und wie setze ich sie effektiv ein?

Wie kann ich medienpädagogische Themen in meiner Lehre aufgreifen?

Wie ändert sich meine Rolle als Lehrkraft im Hinblick auf die Möglichkeiten, die digitale Medien bieten?

Anmeldung:

Schildern Sie uns Ihren Bedarf und stimmen Sie mit uns gemeinsam einen Termin ab. Je nach Anliegen kann dieser online oder vor Ort im DigiLLab durchgeführt werden: digillab@fau.de.