



## **NEWSLETTER 02 2021**



**Förderantrag zur**

# Weiterentwicklung digitalen Lehrens und Lernens der Lehrer/-innenbildung der KU erfolgreich

Digitale Lehr- und Lernlabore (DigiLLab) sind durch das Bayerische Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst geförderte Kompetenzzentren für digitale Bildung an bayerischen Universitäten. Unter Federführung des Zentrums für Lehrerbildung (KU ZLB) soll digitale Bildung auch in allen Fachbereichen der Lehrer/-innenaus-, -fort- und -weiterbildung der KU verankert und gestärkt werden, um (angehende) Lehrer/-innen auf die Herausforderungen der Digitalisierung im Schulalltag vorzubereiten.

Ein erneuter Förderantrag wurde im Mai 2021 durch das StMWK positiv entschieden und ermöglicht die weitere Unterstützung von Digitalisierungsinitiativen in der Lehrer/-innenbildung der KU.

[Mehr Informationen](#)

## Innovative Lehr-Lern-Umgebungen in der Lehrer/-innenbildung der KU



### Makerspace (KGB 009)

In dem analogen/digitalen Makerspace der Kunstpädagogik werden verschiedenste Materialien und Gestaltungstechniken, von der Handzeichnung bis zur Anwendung digitaler, interaktiver Zeichen-Applikationen, vom Scribble zum 3D-Druck und 3D-Scan, vom Entwurf bis



### iLab - Ein MINT-Lehr-Lern-Labor (KGE 005)

Naturwissenschaft und Technik bestimmen das Leben und die Zukunft der Menschheit.

Ob Robotik, Wearables oder Smart Home, Energiewende,

zur gestalterischen Umsetzung zur Verfügung gestellt, um vielfältige kreative Prozesse zu initiieren und umzusetzen.

Gleichzeitig wird auch der Zugang zu digitalen Ressourcen, z. B. Smartphones, Tablets, Smartboards, digitalen Zeichenbrettern ermöglicht, um damit weitere Anwendungsfelder zu eröffnen bzw. diese miteinander zu verknüpfen.

[Mehr Informationen](#)

Wasserversorgung, Klimawandel und Biologische Vielfalt - diese inhaltlich komplexen MINT-Themen entziehen sich zunehmend der engen Bezugnahme einzelner Wissenschaftsbereiche.

Hier will das iLab@KU Abhilfe schaffen: durch digitale Lernangebote, korrespondierende Lernstationen mit Hands-on-Modellen und einem für verschiedene Veranstaltungsformate geeigneten innovativen und zukunftsweisenden Lern- und Raumkonzept soll forschendes Lernen in den MINT-Fächern ermöglicht werden.

[Mehr Informationen](#)



### **ZLB.DigiLLab (KU ZLB, Marktplatz 18)**

Das ZLB.DigiLLab steht allen an der Lehrer/-innenbildung Beteiligten offen. Im Vordergrund steht das Lehren und Lernen mit digitalen - aber auch analogen - Medien in der Schule. Es handelt sich um einen Maker- und Learningspace, der zum Entdecken und Ausprobieren einlädt mit dem Ziel, einen kompetenten Medienumgang sowie eine selbstverantwortliche Mediennutzung in der Lehramtsaus- und -weiterbildung sicherzustellen. Im ZLB.DigiLLab können alle an der Lehrer/-innenbildung Beteiligten mit den Möglichkeiten digitaler Medien im Unterricht experimentieren und sich so auf den Alltag im Klassenzimmer der Zukunft vorbereiten.

[Mehr Informationen](#)

# Initiative KU ZLB students for students



Während der Corona-Pandemie konnten nicht immer alle Schülerinnen und Schüler gut lernen, manche sind dadurch in einen Rückstand gekommen. Mit der Initiative „KU ZLB students for students“ will das Zentrum für Lehrerbildung (ZLB) der KU hier eine Unterstützung bieten.

Über ein Online-Plattform können Schulen ihren Bedarf für Förderkurse oder andere Angebote melden. Lehramtsstudierende der KU wiederum können auf der Plattform posten, wo sie unterstützen wollen.

[Mehr Informationen](#)

## Zentrum für Lehrerbildung

Marktplatz 18, 85072 Eichstätt,  
Germany

+49 8421 90 85135  
zlb@ku.de

Besuchen Sie uns auch auf unserer  
[Homepage](#)



Wenn Sie unseren Newsletter zukünftig nicht mehr erhalten möchten, können Sie sich hier abmelden.

[Abmelden](#)

mailer lite