



Anschrift des Lehrstuhlinhabers

Anschrift des Schulamtes  
und kontaktierte E-Mail-Adresse

Name des  
Lehrstuhlinhabers;  
Kontaktdaten für  
das Projekt  
(Telefon, E-Mail,  
Website)

München, 23. April 2021

### ***Vorstellung des Projekts „Digitalisierung von Unterricht in der Schule (DigitUS)“***

Sehr geehrte Damen und Herren

Schülerinnen und Schüler wachsen in einer sich stetig weiterentwickelnden, vernetzten und digitalisierten Welt und mit einer Vielzahl digitaler Medien auf. Angesichts dessen entwickelte sowohl die KMK (2016) als auch das Landesmedienzentrum Bayerns (mebis; siehe ISB, 2017) unterschiedliche Kompetenzbereiche zum Umgang mit digitalen Medien, die es neben den unterrichtsfachspezifischen Fähigkeiten und Fertigkeiten zu erwerben gilt. Um die Heranwachsenden auf diese Lebenswelt vorbereiten zu können, muss sich auch die Schule als Institution stetig weiterentwickeln. In Anbetracht dessen möchte das BMBF-finanzierte Verbundprojekt „DigitUS - Digitalisierung von Unterricht in der Schule“ Schulen in diesem Entwicklungsprozess mithilfe schulinterner Lerngemeinschaften unterstützen und dabei die Gelingensbedingungen zur Implementierung digitaler Medien im MINT-Unterricht untersuchen. Das Staatsministerium für Unterricht und Kultus hat die Datenerhebung im Projekt genehmigt (Az.: IV.7-BO4106.2020/1/12 vom 30.03.2020). Im Rahmen der Stichprobenziehung haben wir die folgende Schule aus Ihrem Schulamtbezirk ausgewählt:

Name(n) der Schule(n)

Diese Schule erhält von uns ein gesondertes Einladungsschreiben.

**Wichtige Ziele** des Projekts sind es, in Zusammenarbeit mit dem Staatsinstitut für Schulqualität und Bildungsforschung (ISB) sowie mehreren Universitäten einen Beitrag zur Unterrichtsentwicklung mit Blick auf den Einsatz digitaler Medien im Unterricht zu leisten sowie die beteiligten Schulen bei der konkreten Umsetzung und Weiterentwicklung ihrer Medienkonzepte und Unterrichtsmaterialien zu unterstützen.

Im Mittelpunkt steht dabei die Gewinnung praxisrelevanter Erkenntnisse zur **Etablierung von Lerngemeinschaften zur Weiterentwicklung und Implementation von digitalen Medien im Unterricht in der Schule sowie zum erfolgreichen digital gestützten (MINT-)Unterricht**. Dieses Wissen wird anschließend allen bayerischen Schulen zur Verfügung gestellt.

Das Projekt beginnt **im Schuljahr 2021/22** und endet **spätestens mit dem Schuljahr 2022/23**. Es fokussiert die MINT-Fächer der **Jahrgangsstufe 8**, insbesondere die Fächer **Mathematik** sowie **Biologie bzw. Natur und Technik**. Die Teilnahme ist für alle Beteiligten freiwillig.

**Die Teilnahme an DigitUS bietet für die Schulen folgende Vorteile:**

- Innovationsschub für das Lehren und Lernen mit digitalen Medien an der Schule durch die Verknüpfung bereits bestehender Strukturen zu einer nachhaltigen professionellen Lerngemeinschaft
- Unterstützung bei der Reflexion und Überarbeitung der schuleigenen Unterrichtskonzepte für das Lernen mit digitalen Medien
- Zugriff der Schule auf bestehende hochwertige Unterrichtskonzepte und -materialien, die in Zusammenarbeit mit Wissenschaftlern entwickelt und evaluiert wurden.
- Fachliche und mediendidaktische Inputs von kompetenten Multiplikatorinnen und Multiplikatoren sowie Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern zum digital gestützten Unterricht
- Anregungen zur tieferen Verankerung des digitalen Lehrens und Lernens im Medienkonzept und dessen Implementierung im Schulalltag
- Förderung der medienpädagogischen und fachdidaktischen Kompetenzen von Lehrkräften
- Förderung der fachlichen und medienbezogenen Kompetenzen von Schülerinnen und Schülern

Für die Durchführung des Projekts suchen wir auch noch Multiplikatoren, die im Rahmen unseres Projekts in Kooperation mit der ALP-Dillingen geschult werden und jeweils eine Lerngemeinschaft im kommenden Schuljahr begleiten. Über eine Unterstützung bei der Suche nach interessierten Multiplikatoren durch Ihr Schulamt würden wir uns sehr freuen.

Weitere Informationen zum Projekt finden Sie online unter [www.digitus.lmu.de](http://www.digitus.lmu.de). Bitte sehen Sie sich die dort angebotenen Informationen an. Außerdem laden wir Sie herzlich zu unseren Informationsveranstaltungen **jeweils am 4. (Di.), 6. (Do.), 7. (Fr.), 10. (Mo.) und 12. (Mi.) Mai ab 16:00 Uhr (ca. 60-90 Minuten)**. Wenden Sie sich bitte auch gerne bei Rückfragen telefonisch an die Projektkoordination (089-2180-6889 oder 089-2180-3119) oder schreiben Sie uns per E-Mail an [digitus@lmu.de](mailto:digitus@lmu.de).

Mit freundlichen Grüßen,

Name und Unterschrift

(Lehrstuhlinhaber)