

Pädagogischer Fachtag:
 „Bildung in der digitalen Welt: Lernen individuell gestalten!“
 am 27.03.2019 an der Universität Siegen

Workshop-Nr.	8
Maximale Teilnehmerzahl:	12
Workshop-Titel	Nutzung der Stop-Motion App zur Erarbeitung komplexer biologischer Zusammenhänge: Zugänge in heterogenen Lerngruppen eröffnen
Moderator	Dr. Björn Hendel, Julia Wolowski (Didaktik der Biologie)
Raum	H-C 9308
Fachliche Zuordnung	Biologie
Zielgruppe (Schulstufe)	Sek. I und II
WS-Beschreibung	Biologische Sachverhalte sind bisweilen sehr komplex, Schülerinnen und Schüler tun sich schwer damit, sie zu lernen, wir Lehrkräfte haben manchmal Schwierigkeiten, sie angemessen zu lehren. Weshalb also nicht die Motivation der Schülerinnen und Schüler nutzen, in dem sie ihr Handy gewinnbringend im Unterricht einsetzen dürfen und die schwierigen biologischen Inhalte gewissermaßen nebenbei lernen? Die kostenlose App Stop-Motion Studio verbindet beides. In diesem Workshop können Sie anhand von Beispielen auf verschiedenen fachlichen Ebenen Nutzungsmöglichkeiten dieser App für Ihren Unterricht kennenlernen.
Aspekt der individuellen Förderung	Erstellung und Auswertung von Erklärvideos in Kleingruppen unter Berücksichtigung individueller Lernvoraussetzungen
Technische Voraussetzungen	Eigenes Handy oder <u>Tablet</u> mit vorinstallierter kostenloser App „Stop Motion Studio“
Teilnehmer orientierte Voraussetzungen	keine Vorkenntnisse notwendig