

Aachener Schul- Hochschul-Fachtag

06. Januar 2021

Anmeldung bis zum 04. Januar 2021 unter:

www.lbz.rwth-aachen.de/schul-hochschul-fachtag

Fast alle Angebote werden digital stattfinden. Genaue Informationen sowie die geplanten Zeitfenster können Sie der Homepage entnehmen. Aufgrund der beschränkten Plätze empfehlen wir eine frühzeitige Anmeldung.

Die Einwahldaten für Online-Angebote werden nach Anmeldung digital übermittelt.

Kontakt:

Marvin Titz 0241/80-97071
marvin.titz@matha.rwth-aachen.de

Dr. Alina Budnitzki 0241/80-97089
alina.budnitzki@matha.rwth-aachen.de

RWTHAACHEN
UNIVERSITY



LeBiAC

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Der „Aachener Schul-Hochschul-Fachtag“ wird im Rahmen der gemeinsamen „Qualitätsinitiative Lehrerbildung“ von Bund und Ländern aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung gefördert.

RWTHAACHEN UNIVERSITY



Aachener Schul- Hochschul-Fachtag



Für Lehrkräfte,
Fachdidaktiker:innen und
Lehramtsstudierende

06. Januar 2021



www.lbz.rwth-aachen.de/schul-hochschul-fachtag

Einladung

Wir laden Sie herzlich zum ersten Aachener Schul-Hochschul-Fachtag am Mittwoch, dem 06. Januar 2021 (schulfrei), ein. In mehrstündigen Working Sessions arbeiten Lehrkräfte, Didaktiker:innen und Studierende intensiv an jeweils einem spezifischen Thema.

Neben vorbereiteten Inputs wird es praktische Arbeitsphasen und Austauschmöglichkeiten geben. Die Schwerpunkte der einzelnen Angebote sind ganz unterschiedlicher Natur: In einigen Working Sessions werden konkrete Unterrichtsmaterialien erprobt, diskutiert oder entwickelt. In anderen Working Sessions werden (außerunterrichtliche) Schulprojekte vorgestellt oder gemeinsam neu konzipiert.

Die einzelnen Angebote finden größtenteils online und zu unterschiedlichen Uhrzeiten statt. Für Details und die Anmeldung besuchen Sie bitte unsere Homepage:

www.lbz.rwth-aachen.de/schul-hochschul-fachtag

Julia Kujat

Mathematik

Algebraische Strukturen: faszinierend und herausfordernd! Grundsatfragen und Materialentwicklung für Projektkurse (bspw. iMPACT)

Katharina Böhnert & Ilka Lemke

Deutsch

Wegen dem Wetter oder wegen des Wetters?
Sprachliche Zweifelsfälle als Lernchancen im Deutschunterricht

Annabell Brocker

Informatik

Pflichtfach Informatik in Klasse 5/6 – was, warum und wie?

*Heidrun Heinke, Dominik Dorsel,
Simon Goertz & Jens Noritzsch*

Physik

Neue Experimente für den (Physik-)Unterricht

Selma Haupt & Laura Wever

BNE

Aha-Erlebnisse in herausfordernden Lernsituationen.
Ein Tagesprojekt zur Bildung für nachhaltige Entwicklung.

Guido Meyer & Annette Meuthrath

Religion

Mitgefühl in Christentum und Buddhismus und dessen Bedeutung für Schule und Unterricht

Meike Penkwitt & Deborah Hennig

Fächerübergreifend

Learning by Video. Erklärvideos im Unterricht

Stefan Pohlkamp & Marvin Titz

Mathematik

Mathematische Zusatzangebote für die Mittelstufe –
Bedarfe, Bestehendes und Perspektiven

*Ingeborg Heil, Isabell Helbing &
Kilian Klinkenberg*

Biologie

Naturwissenschaftliche Erkenntnisgewinnung im Biologieunterricht auf Distanz – Materialien für die Sekundarstufen I und II