

Vorläufiges Programm der MUED-Jahrestagung

15.11.-18.11.2018 in der Reinhardswaldschule, Fulda bei Kassel

Stand: 06.10.2018

Mathematik – Nachhaltig(keit) lernen, lehren und leben	
Donnerstag, 15.11.2018	
bis 18.00 Uhr	Anreise
18.00 Uhr	Abendessen
19.30 Uhr	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Was ist die MUED? – Vorstellung für Neue ◆ Kennenlernrunde
Freitag, 16.11.2018	
9.00 – 10.00 Uhr	Vortrag: Von der Würfelbude bis zum Hypothesentest - Stochastik durch händische und computergestützte Simulationen besser verstehen (Jonas Lotz) ✓
10.30 – 12.15 Uhr	Parallel – AGs: <ul style="list-style-type: none"> ◆ Workshop zum Vortrag (Jonas Lotz) Sek. I & II ✓ ◆ Das Wunschcurriculum der MUED! (Lang-AG) (Volker Eisen) Sek. I ✓ ◆ Sprachsensibler Mathematikunterricht (Nina Krämer) Sek. I ✓ ◆ Mathekoffer Algebra (Philipp Hamers, Marina Schobert) Sek. I ✓ ◆ Mnemotechniken (Tine Stock) Sek. I ✓ ◆ --
12.30 – 14.45 Uhr	Mittagspause
14.45 – 15.45 Uhr	Vortrag: Die Rolle der Ozeane im Klimawandel (Mojib Latif) ✓
16.15 – 18.00 Uhr	Parallel – AGs: <ul style="list-style-type: none"> ◆ Agenda 2030 - mit der mathematischen Brille betrachtet oder Von der 'leeren' Welt in die volle Welt - der Bericht des Club of Rome unter der mathematischen Lupe (Antonius Warmeling) Sek. I ✓ ◆ Große Zahlen (be)greifbar machen (Rüdiger Vernay) Sek. I ✓ ◆ Das Wunschcurriculum der MUED! (Lang-AG) (Volker Eisen) Sek. I ✓ ◆ Stochastik und empirische Forschungsmethoden – ein fächerübergreifender Grundkurs am Oberstufenkolleg (Philipp Hamers) Sek. II ✓ ◆ Nachhaltiges Systematisieren und Sichern mit Hilfe von Wissensspeichern (Daniela Breuer) Sek. I ✓ ◆ Mathekoffer Zaubern, Spielen, Knobeln (Katrin Zimpel) Sek. I ✓ ◆ --
18.00 Uhr	Abendessen
19.00 Uhr	Mitgliederversammlung Spieleabend
✓= Workshop wurde bestätigt	

Samstag, 17.11.2018	
9.00 – 10.00 Uhr	Vortrag: Der positive Fußabdruck durch Cradle to Cradle“ (Ingrid Richl) ✓
10.30 – 12.15 Uhr	Parallel – AGs: <ul style="list-style-type: none"> ◆ Workshop zum Vortrag (Ingrid Richl) Sek. I ✓ ◆ Block 1: Individuelle Förderung im Mathematikunterricht – Diagnostische Interviews – Neuseeland (Barbara Krauth) Sek. I ✓ ◆ Tiere – wie viel Platz gönnt man ihnen (Irmgard Eckelt) Sek. I ✓ ◆ Gesprächskreis: Einsatz der Methode "Lernen durch Lehren" in der Prüfungsvorbereitung (Katja Grymlas) Sek. I ✓ ◆ Mathekoffer Funktionen (Christoph Maitzen, Volker Eisen) Sek. I ✓ ◆ Nachhaltigkeitstag (Heinz Böer) Sek. I & II ✓ ◆ Math Trails mit MathCityMap (Jan Schmitt, Matthias Leboterf) Sek. I ✓ ◆ --
12.30 – 15.00 Uhr	Mittagspause
15.00 – 16.00 Uhr	Kleinvieh ✓
16.30 – 18.00 Uhr	Parallel – AGs: <ul style="list-style-type: none"> ◆ Block 2. Individuelle Förderung im Mathematikunterricht – Diagnostische Interviews – Neuseeland (Barbara Krauth) Sek. I ✓ ◆ Individuelle Lernzugänge ermöglichen – materialgestütztes Lernen mit Steckbrettern (Michel Katzenbach) Sek. I ✓ ◆ Vom Poster zur Aufgabe – Aufgaben und kleine Lernumgebungen zu Sachkontexten entwickeln und formulieren (Christoph Maitzen) Sek. I ✓ ◆ Zukunftswerkstatt MUED (Daniela Breuer, Volker Eisen) ✓ ◆ Mathekoffer Dezimalzahlen und Prozente (Regina Puscher) Sek. I ✓ ◆ --
18.00 Uhr	Abendessen
19.30 Uhr	Bunter Abend
21.00 Uhr	Fete mit Überraschungsprogramm
Sonntag, 18.11.2018	
9.00 Uhr	Input: Ökologische Fragestellungen im MU (Heinz Böer)
9.30 Uhr	Parallel – AGs: <ul style="list-style-type: none"> ◆ Prozentrechnung überall (Heinz Böer) ✓ ◆ Austausch Regionalgruppen ◆ Zukunftswerkstatt MUED (Daniela Breuer, Volker Eisen) ✓ ◆ --
11.15 Uhr	Abschlussplenum; Tagungsnachlese, Planung der Arbeitstagung 2018
12.00 Uhr	Mittagessen – Abreise
✓= Workshop wurde bestätigt	