

## Vorläufiges Programm der MUED-Jahrestagung

16.11.-19.11.2017 in der Reinhardswaldschule, Fulda bei Kassel

Mathe aus dem Leben – für das Leben	
Donnerstag, 16.11.2017	
bis 18.00 Uhr	Anreise
18.00 Uhr	Abendessen
19.30 Uhr	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Was ist die MUED? – Vorstellung für Neue</li> <li>◆ Kennenlernrunde</li> </ul>
Freitag, 17.11.2017	
9.00 – 10.00 Uhr	<b>Vortrag: Mathematik ... angewandt, abgewandt – und zugewandt (Wilfried Herget) ✓</b>
10.30 – 12.15 Uhr	Parallel – AGs: <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Workshop zum Vortrag (Wilfried Herget) Sek. I ✓</li> <li>◆ Algebra-Koffer (Philipp Hamers, Marina Schobert) Sek. I ✓</li> <li>◆ Bewegter Mathematikunterricht (Andrea Kräh) Sek. I ✓</li> <li>◆ Verpackungen (Ingo Bowitz) Sek. I &amp; II ✓</li> <li>◆ Learning-App (Claudia Stephani) Sek. I &amp; II ✓</li> <li>◆ Berechnung von Indizes und ihre Bedeutung (Heinz Böer) Sek. I ✓</li> <li>◆ Handlungsorientierter MU in emanzipatorischer Absicht an vier Beispielen aus der Sek I (Irmgard Eckelt) Sek I ✓</li> <li>◆ --</li> </ul>
12.30 – 15.00 Uhr	Mittagspause
15.00 – 16.00 Uhr	<b>Kleinvieh ✓</b>
16.30 – 18.15 Uhr	Parallel – AGs: <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Wir rechnen mit dem Wald (Christa Schmidt, Michael Vonderbank, Michael Katzenbach) Sek. I ✓</li> <li>◆ Falten, falten, falten... Schnitt! – Origami trifft Schere, aber nur einmal (Stefan Möllenberg, Frederick Magata) Sek. I ✓</li> <li>◆ Modellieren mit Mathe (Antonius Warmeling, Hans Kratz) Sek. I ✓</li> <li>◆ Dezimalzahl-Koffer (Regina Puscher, Marc Schönfelder) Sek. I ✓</li> <li>◆ Anwendungsorientierte Mathematikaufgaben aus dem Berufsalltag (Claudia Stephani) Sek. I &amp; II ✓</li> <li>◆ Spiele (Ingo Bowitz) Sek. I ✓</li> <li>◆ UEn „Trinkwasserverbrauch in Deutschland“ &amp; „Müll in der Nordsee“ (Christoph Maitzen) Sek. I ✓</li> <li>◆ Memoflips (Nina Krämer) Sek. I &amp; II ✓</li> <li>◆ --</li> </ul>
18.30 Uhr	Abendessen
19.30 Uhr	Mitgliederversammlung Spieleabend
	✓= Workshop wurde bestätigt

Stand: 16.09.2017

Samstag, 18.11.2017	
9.00 – 10.00 Uhr	<b>Vortrag: MUED trifft LEMAMOP - Wege zu einem langfristigen Kompetenzaufbau im Anwenden von Mathematik (Regina Bruder) ✓</b>
10.30 – 12.15 Uhr	Parallel – AGs: <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ AG zum Vortrag (Regina Bruder) ✓</li> <li>◆ Blended Learning als Unterrichtsergänzung (Udo Granops) Sek. I ✓</li> <li>◆ Google Earth im Geometrieunterricht der Sekundarstufe I (Katrin Zimpel, Jan Schmitt) Sek. I ✓</li> <li>◆ Mathe mit Geflüchteten (Michael Vonderbank) Sek. I ✓</li> <li>◆ Wahlprognosen (Joachim Lau) Sek. II ✓</li> <li>◆ Mathe-Stadtrallye – digital statt Karteikarten (Ines Petschler) Sek. I ✓</li> <li>◆ Freihandversuche – mit Alltagsgegenständen (Uwe Petzschler) Sek. I ✓</li> <li>◆ Funktionen-Koffer (Christoph Maitzen, Volker Eisen) Sek. I ✓</li> <li>◆ 3-D-Modell (Daniela Breuer) Sek. II ✓</li> <li>◆ --</li> </ul>
12.30 – 15.00 Uhr	Mittagspause
15.00 – 16.00 Uhr	<b>Vortrag: „Allgemeinbildender“ Mathematikunterricht – in den Zeiten von Standards und Outputorientierung noch immer ein zukunftsweisendes Konzept? (Hans Werner Heymann) ✓</b>
16.30 – 17.30 Uhr	<b>Vortrag: Kontextorientierung – Markenzeichen und weiteres Entwicklungsfeld für die vierzigjährige MUED und befreundete Projekte (Susanne Prediger) ✓</b>
17.30 – 18.15 Uhr	Sektempfang
18.30 Uhr	Abendessen
19.30 Uhr	Bunter Abend
21.00 Uhr	Fete mit Überraschungsprogramm
Sonntag, 19.11.2017	
9.00 Uhr	<b>Input: Motivation im MU und Handlungsorientierung (Heinz Böer) ✓</b>
9.30 Uhr	Parallel – AGs: <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Die emanzipatorische Absicht (Heinz Böer) ✓</li> <li>◆ Austausch Regionalgruppen</li> <li>◆ Geogebra – 3D (Jan Schmitt, Katrin Zimpel) Sek. II ✓</li> <li>◆ Visionen der MUED (Volker Eisen) ✓</li> <li>◆ --</li> </ul>
11.15 Uhr	Abschlussplenum; Tagungsnachlese, Planung der Arbeitstagung 2018
12.00 Uhr	Mittagessen – Abreise
	✓= Workshop wurde bestätigt