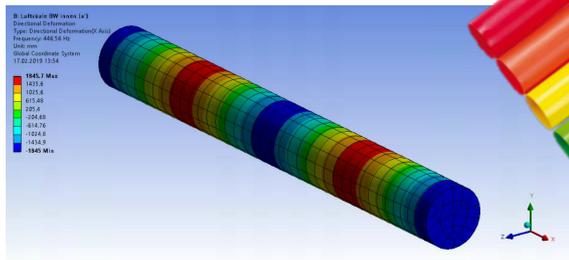


## MODELLIERUNGSWOCHE 2019

Thema: Good Vibrations - Boomwhackers  
Mathe meets Musik



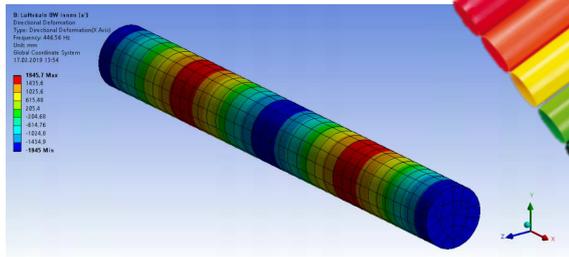
Termin: **17.06. – 19.06.2019**,  
Ort: Hochschule Ulm, Oberer  
Eselsberg, Albert-Einstein-Allee 55

Montag, 17.06.2019				Raum
Uhrzeit				
9:30	-	10:15	Begrüßung	Q023
10:15	-	10:45	CSE-Studenten: <b>Verena Schweinstetter und Andreas Abt:</b> <i>Boomwhackers – Material- und / oder Luftsäulenschwingung</i>	Q023
10:45	-	10:55	PAUSE	Q023
10:55	-	11:40	<b>Magnus Heimpel:</b> <i>Kleines Kapitel aus der „Höheren Mathematik I“</i> (Vorlesung und Übungsblatt)	Q023
11:40	-	11:45	PAUSE	Q023
11:45	-	12:30	Vorlesung <b>Dr.-Ing. Ulrich Simon</b>	Q023
12:30	-	13:30	Gemeinsame Mittagspause in der Mensa	Uni-West
13:30	-	16:00	<b>Verena Schweinstetter und Andreas Abt:</b> Workshop: Klangplatten, ANSYS (PAUSE individuell)	Q023/ S202

Dienstag, 18.06.2019				Raum
Uhrzeit				
09:30	-	10:15	<b>Beate Mayer:</b> Info zum Studiengang CSE	Q023
10:15	-	10:25	PAUSE	
10:25	-	11:25	Vortrag <b>Prof. Dr. Manuela Boin:</b> „Studium CSE und dann...?“ Mögliche Berufsfelder für Absolventen	Q023
11:25	-	11:30	PAUSE	
11:30	-	12:15	Vorlesung <b>Dr.-Ing. Ulrich Simon</b>	Q023
12:15	-	14:00	Gemeinsames Mittagessen in der Mensa anschließend kleine Führung Uni/HSU	Uni-Ost
14:00	-	17:00	<b>Simon Hofmann:</b> Workshop: LEGO Mindstorms: Selbsterregte Schwingung	Q023 S202

## MODELLIERUNGSWOCHE 2019

Thema: Good Vibrations - Boomwhackers  
Mathe meets Musik



Termin: **17.06. – 19.06.2019**,  
Ort: Hochschule Ulm, Oberer  
Eselsberg, Albert-Einstein-Allee 55

Mittwoch, 19.06.2019			Raum
Uhrzeit			
9:30		<b>10:00</b> <b>Projektvorstellung Sean Schneeweiß:</b> <i>Hand motion capture from a 3D Leap Motion Controller for a musculoskeletal dynamic simulation</i>	Q023
10:00	-	<b>10:15</b> <b>Sean Schneeweiß:</b> Praktikum, Werkstudententätigkeit, Masterarbeit, Fachschaft	Q023
10:15		<b>10:25</b> PAUSE	
10:25		<b>10:55</b> Vortrag <b>Prof. Dr.-Ing. Bernd Wender:</b> „Simulation der Schallabstrahlung "dünnwandiger" Gehäuse im Maschinen- und Fahrzeugbau“	Q023
10:55	-	<b>11:00</b> PAUSE	
11:00	-	<b>11:45</b> <b>Emil Beurer:</b> <i>Kleines Kapitel aus der „Höheren Mathematik I“</i> (Übung)	Q023
11:45	-	<b>12:30</b> Vorlesung <b>Dr.-Ing. Ulrich Simon</b>	Q023
12:30	-	<b>13:30</b> Gemeinsames Mittagessen in der Mensa	Uni-West
13:30		<b>16:00</b> <b>Verena Schweinstetter und Andreas Abt:</b> Workshop: Boomwhackers, ANSYS	Q023/ S202
16:00	-	<b>16:30</b> Abschluss	Q023