

TEM Workshop

Programm		
13:00	Prof. Tegenkamp	Begrüßung
13:05	Prof. Wagner	Das neue EMZ
13:20	Dr. Persson (Jeol)	TEMs @ Jeol
13:50	Sandra Hahn (Maschinenbau)	Werkstoffwissenschaftliche TEM-Untersuchungen am Beispiel von Q-P-Stählen und NiTi-Filmen
14:15	Dr. Steffen Schulze (Physik)	Strukturuntersuchungen mit Elektronenbeugung im TEM
14:40	Kevin Abstoss (Maschinenbau)	Aktivitäten Elektronenmikroskopie in der Professur Schweißtechnik
15:05	Kaffeepause	
15:40	Markus Wild (FEI)	TEMs @ FEI
16:10	Dr. Herbert Schletter (Physik)	TEM an ferromagnetischen [Co/Pt]- und austauschgekoppelten FeTb/[Co/Pt]-Systemen
16:35	Dr. Harry Podlesak (Maschinenbau)	TEM-Anwendungen in der Professur Verbundwerkstoffe und Werkstoffverbunde
17:00	Prof. Marc Armbrüster (Chemie)	TEM-Untersuchungen an katalytisch aktiven Materialien
17:25	Nathanael Jöhrmann (E- Technik)	In-situ TEM investigations on thermomechanical failure behavior
17:50	Prof. Hietschold	Resümee & kritische Fragen ☺
19:00	Get-together	

Donnerstag, 19. 10. 2017

Start: 13 Uhr Raum C106 / Erfenschlag

