

Vorlesung: Chemical Technology of Materials  
 Semester: WS 2015/2016  
 Studiengang: Master of Science Applied Chemistry  
 Tag: Di + Mi  
 Uhrzeit: 10.00 h + 14.00 h  
 Raum: S5

Verantwortlich	#	Name	Matrikelnr.	Literaturseminar	Forschungsarbeit	Betreuer	Testat
Prof. Dr. Thomas Jüstel	1	Michael Szczypinski	876623	Eu <sup>2+</sup> doped SiAlONes for LEDs	Modification of Sr <sub>12</sub> Al <sub>14</sub> O <sub>33</sub> :Eu	Müller	
	2	Vanessa Hemme	699313	Ce <sup>3+</sup> sensitised Nd <sup>3+</sup> activated NIR Emitters	CaAlSiN <sub>3</sub> Eu,Nd	Möller	
	3			Inorganic pigments for photocatalysis	Li <sub>2</sub> Ba <sub>3</sub> Pr <sub>2</sub> (MoO <sub>4</sub> ) <sub>8</sub> pigments	Korte	
	4	Nils Heppe	742734	Mn <sup>4+</sup> doped perovkites for LEDs	Ba <sub>2</sub> Y(Nb,Ta)O <sub>6</sub> :Mn	Baur	
Prof. Dr. Ulrich Kynast	5	Melanie Görke	744738	Polysulfon-Membranes	Phthalocyanines on PS membranes	Staniford	
	6	Sining Yemele Kevin	833568	Catalysis with Phthalocyanines			
	7	Jennifer Hölscher	746563	Detection / Analysis of Ibuprofen	Ibuprofen on BSA-Laponite	Kaup	
	8	Patryk Stempak	876926	Pharmaceuticals and Environment			

Praktikumsperiode bzw. Bearbeitungszeiten bitte mit den jeweiligen Betreuerinnen / Betreuern absprechen