



Institut für Partikeltechnik							
Thema der Arbeit	Betreuer/in	E-Mail	Maschinenbau			Biolng u. BCPI	Gruppen- größe
			ET	VT	BVT		
Einfluss der Kompaktierungskinetik auf das Verformungsverhalten von pharmazeutischen Materialien	Marie Brunotte	m.brunotte@tu-braunschweig.de				x	3-4
Klassieren von Nanopartikeln in Röhrenzentrifugen	Marcel Möller	marcel.moeller@tu-braunschweig.de	x	x	x	x	3-4
Einfluss unterschiedlicher Leitadditive und Binder auf elektrochemische Performance von Batterieelektroden	Caroline Willuhn	c.willuhn@tu-braunschweig.de	x	x		x	3-5
Prozessierung von sulfid-basierten ASSB	Sebastian Melzig	s.melzig@tu-braunschweig.de	x	x			3-4



Technische
Universität
Braunschweig

Institut für Bioverfahrenstechnik (ibvt)
Institut für Chemische und Thermische Verfahrenstechnik (ICTV)
Institut für Energie- und Systemverfahrenstechnik (InES)
Institut für Partikeltechnik (iPAT)
Institut für Thermodynamik (IfT)

Institut für Partikeltechnik							
Thema der Arbeit	Betreuer/in	E-Mail	Maschinenbau			BioIng u. BCPI	Gruppen- größe
			ET	VT	BVT		
Wie werden Computer-Vision-Methoden aktuell in der Verfahrenstechnik eingesetzt?	Ahmed Eisa	ahmed.eisa@tu-braunschweig.de	x	x	x	x	3-4
Nano-Boost: Wie Nanomaterialien (Faser-) Verbundwerkstoffe revolutionieren	Isabelle Kuhr	isabelle.kuhr@tu-braunschweig.de	x	x	x	x	3-4