

Anhang 1:

Studienverlaufsplan Masterstudiengang Verfahrenstechnik – Prozessintensivierung

1. oder 2. Semester	1. oder 2. Semester	3. Semester
Numerische Lösungsverfahren 5 Credits	Personalführung und Teams 5 Credits	Masterarbeit und Kolloquium 30 Credits
Projektmanagement und Projektcontrolling 5 Credits	Prozessintegration 5 Credits	
Fluidverfahrenstechnik und Mischphasenthermodynamik 5 Credits	Process Engineering Conferences 5 Credits	
Wahlpflichtmodul 1 5 Credits	Wahlpflichtmodul 2 5 Credits	
Masterprojekt 1 10 Credits	Wahlpflichtmodul 3 5 Credits	
	Masterprojekt 2 5 Credits	
Credits gesamt 30	Credits gesamt 30	Credits gesamt 30

Anhang 2:

Wahlpflichtmodulliste im Masterstudiengang Verfahrenstechnik - Prozessintensivierung

Modulnummer	Modulname
9M430	Prozessdatenanalyse
9M431	Prozesssimulation und Modellierung
9M432	Prozessentwicklung
9M433	Energieintegration
9M434	Entwicklung verfahrenstechnischer Produkte
9M435	Heterogene Reaktionssysteme
9M436	Technologie kleiner Partikeln
9M437	Lebensmitteltechnik