

## Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Maschinenbau an der RWTH Aachen University - Vertiefungsrichtung: Produktionstechnik

### PO 2020

#### Übersicht über die Studienabschnitte und darin zu erbringende Credit Points

Studienabschnitt	Credit Points
Ingenieurwissenschaftlicher Pflichtbereich	17-19
Ingenieurwissenschaftlicher Wahlbereich	11-13
Wirtschaftswissenschaftlicher Wahlbereich	30
Masterarbeit (22 Wochen)	30
	90

#### Übersicht über die in den Studienabschnitten zu belegenden Module

Ingenieurwissenschaftlicher Pflichtbereich								
Modulverantwortliche	Dozierende	Modul	CP	V	Ü/L	$\Sigma$ SWS	Sommer / Winter	Modulkennung
Nitsch	Mertens/Mütze-Niewöhner	Dynamische Unternehmensmodellierung und -simulation	6	2	2	4	w	4014834
Bergs	Bergs	Fertigungsgerechte Konstruktion und produktgerechte Fertigungsauslegung oder	4	2	0	2	s	4010868
Brecher / Bergs	Brecher / Bergs	Getriebe- und Verzahnungstechnik*	6	2	2	4	w	4014403
Reisgen	Reisgen	Fügetechnik I - Grundlagen (1. Hälfte) oder	3	1	1	2	s	4010998
Reisgen	Reisgen	Fügetechnik I - Grundlagen (2. Hälfte)*	3	1	1	2	s	4011509
Schuh	Schuh	Produktionsmanagement I	4	2	1	3	w	4010887

\*Die gelb markierten Fächer sind Ersatzfächer und nur abzulegen, falls das eigentliche Pflichtfach bereits abgelegt wurde.

#### Übersicht über die in den Studienabschnitten wählbaren Module