

## Kurse im Studiengang Wirtschaftsingenieur (Master of Science 3 Semester)

Vertiefungsfach:           Produktionstechnik  
 Fachverantwortlicher:   Prof. Dr.-Ing. Peter Nyhuis  
 E-Mail:                    [lehre@ifa.uni-hannover.de](mailto:lehre@ifa.uni-hannover.de)

Prüfungsnr.	Module	Dozent/ Prüfer	WS_ SS	Umfang	LP	Art der Prüfung	Modus
175650	Fabrikplanung	Nyhuis	WS	2V/1Ü	4	schriftlich, 90 min	Pflicht
175651	Konstruktionswerkstoffe	Maier	WS	2V/1Ü	4	schriftlich, 90 min	Pflicht
175630	Produktionssystemgestaltung	Nyhuis	WS	2V/1Ü	4	schriftlich/mündlich	Wahl
175631	Nanoproduktionstechnik	Rissing	SS	2V/1Ü	4	schriftlich/mündlich	Wahl
175655	Anlagenmanagement	Nickel	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175656	Arbeitsgestaltung im Büro	Bauer	SS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175657	Automatisierung: Steuerungstechnik	Overmeyer	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175658	Moderner Automobilkarosseriebau	Behrens	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175659	Elektrische Klein- und Servoantriebe	Ponick	WS	2V/1Ü	4	schriftlich/mündliche Prüfung	Wahl
175660	Entwicklungs- und Konstruktionsmethodik I	Lachmayer	WS	2V/1Ü	4	schriftlich/mündliche Prüfung	Wahl
175661	Fahrwerk und Vertikal-/Querdynamik von Kfz	Voy	WS/ SS	2V/1Ü	4	schriftlich/mündliche Prüfung	Wahl
175662	Fahrzeugantriebstechnik	Poll, Prediger Dinkelacker	SS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175663	Business, Technology & Development of Vehicle Tires	Wies	SS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175664	Fertigungsmanagement	Denkena	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl

175665	Grundlagen der Fahrzeugtechnik	Kücükey	SS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175666	Grundlagen der Softwaretechnik	Schneider	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175667	Grundlagen der Werkstofftechnik	Nürnberger	SS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
<del>175668</del>	<del>Gründungsmanagement</del>	<del>Benzler</del>	<del>WS</del>	<del>2V/1Ü</del>	<del>4</del>	<del>mündliche Prüfung</del>	<del>Wahl</del>
175668	Nachhaltigkeit in der Produktion	Heinen	SS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175669	Handhabungs- und Montagetechnik	Raatz	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175670	Industrielle Planungsverfahren	Vollmer	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175671	Informationsmanagement im Produktionsunternehmen	Beckendorff	WS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
<del>175672</del>	<del>International Logistics</del>	<del>Li</del>	<del>SS</del>	<del>2V/1Ü</del>	<del>4</del>	<del>mündliche Prüfung</del>	<del>Wahl</del>
175672	Technologie der Produktregeneration	Seegers	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175673	Intralogistik	Overmeyer, Stock	SS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175674	Lasermesstechnik	Roth	SS	2V/1Ü	4	schriftlich/mündliche Prüfung	Wahl
175675	Logistik im Automobilbau (LAB)	Schulze	SS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175676	Logistiksysteme (LOS)	Schulze	WS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175677	Maschinendynamik	Wallaschek	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175678	Materialflusssysteme (MFS)	Schulze	WS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175679	Mechanik technischer Umformvorgänge	Jacob	WS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175680	Mechatronische Systeme	Rissing, Ortmaier	SS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175681	Messen mechanischer Größen	Schwartz	WS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175682	Mikro- und Nanosysteme	Rissing	SS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175683	Mikro- und Nanotechnologie	Rissing	WS	2V/1Ü	4	schriftlich/mündliche Prüfung	Wahl
175684	Montagetechnologie	Meier	WS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175685	Mustererkennung	Münkel	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl

175686	Planung von Materialfluss- und Logistiksystemen (PML)	Schulze	SS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175687	Pneumatik	Overmeyer, Stock	WS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175688	Produktion optoelektronischer Systeme	Overmeyer	WS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175689	Produktionsmesstechnik	Kästner	SS	2V/1Ü	4	schriftlich/mündliche Prüfung	Wahl
175690	Prozesskette im Automobilbau – Vom Werkstoff zum Produkt	Behrens	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
175691	Technologisches Management zur Unternehmensrestrukturierung	Semrau	SS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175692	Verfahren der Schweiß- und Schneidtechnik	Hassel	WS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175693	Werkzeugmaschinen II	Denkena	SS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl
175694	Lean Production	Schmidt	SS	2V/1Ü	4	schriftlich/mündliche Prüfung	Wahl
175695	KPE – Kooperatives Produktengineering	Denkena, Helber, Nyhuis	SS+ WS	4V/2Ü	8	schriftlich/mündliche Prüfung/Präsentation Projektergebnisse	Wahl
175696	Robotik I	Ortmaier	WS	2V/1Ü	4	schriftlich	Wahl
<del>175697</del>	<del>Projektseminar Werkentwicklung</del>	<del>Nyhuis</del>	<del>WS</del>	<del>2V/1Ü</del>	<del>4</del>	<del>schriftlich/mündliche Prüfung</del>	<del>Wahl</del>
175697	Denken und Handeln in Komplexität	Vollmer, Pfläging	SS	2V/1Ü	4	schriftlich/mündliche Prüfung	Wahl
175698	Logistische Modelle der Lieferkette	Nyhuis	SS	2V/1Ü	4	mündliche Prüfung	Wahl