

## WAHLPFLICHTFÄCHER Wintersemester 2016 / 2017 für den Master-Studiengang MICRO SYSTEMS AND NANO TECHNOLOGIES (P.O. 2009)

## **Anmeldung online im Campusboard:**

https://campusboard.hs-kl.de/ bis spätestens 18. Juli 2016

## Im Wintersemester 2016/2017

sind technische Wahlpflichtfächer von insgesamt 2 Semesterwochenstunden und nichttechnische Wahlpflichtfächer von insgesamt 2 SWS zu belegen.

Zur Auswahl stehen die unten aufgeführten Wahlpflichtfächer.

Die Anmeldung zur Prüfung (technische WPF) erfolgt online im QIS Portal. Die Anmeldefrist dem Prüfungsplan zu entnehmen.

Die Beschreibungen der technischen und nichttechnischen Wahlpflichtfächer finden Sie im Studienverzeichnis online unter:

http://campusboard.hs-kl.de/studienverzeichnis

Die Übersicht finden Sie ebenfalls im Dekanatsschaukasten.

i.A. Ingeborg Groß

(Prof. Dr.-Ing. Joachim Ternig) Vorsitzende des Prüfungsausschusses Studiengang Micro Systems and Nano Technologies

Stg. / Sem.	Dozent/in	Wahlpflichtfach	sws	ECTS	min./max. Teilnehmer
Master MNT 2 – nichttechnische Wahlpflichtfächer - 2 SWS  Bewertung der nichttechnischen Wahlpflichtfächer: Leistungsnachweis (Studienleistung) für jede Lehrveranstaltung durch jeweiligen Dozenten					
MA-MNT	Wesselhöft	Wirtschaftspsychologie	2	2	5/25 <sup>1)</sup>
MA-MNT	Groß	Altertum-Mittelalter-Neuzeit: Die Entwicklung des kritischen Denkens	2	2	5/beliebig <sup>1)</sup>
MA-MNT	Möbius/ Picard	"Englisch in der wissenschaftlichen Praxis" (nur in Verbindung mit dem technischen WPF Winter School)	2	2	8+8
MA-MNT	Short	Englische Konversation	2	2	10 <sup>1)</sup>
MA-MNT	Braun	Der Weg nach dem MNT Master	2	2	15
Master MNT 2 – technische Wahlpflichtfächer - 2SWS Bewertung der technischen Wahlpflichtfächer: Prüfungsleistung Offizielle Anmeldung zur Prüfung im QIS Portal erforderlich!					
MA-MNT	Baller	Biomedizinische Anwendungen der Mikrofluidik	2	2	6/16 <sup>1)</sup>
MA-MNT	Kehrbusch	Vom Biosensor zur Bionik - praktische Einblicke	2	2	12 <sup>1)</sup>
MA-MNT	Möbius/ Picard	Winter School "Functional Layers"	2	2	8
MA-MNT	Freimuth	Funktionsmaterialien	2	2	5/beliebig
MA-MNT	Klär	Spezielle Übungen zur FEM	4	4	5/15
MA-MNT	Klär	CAE-Simulation und Optimierung II	2	2	5/15
MA-MNT	Möbius	Einführung in die Festkörperphysik	2	2	nur für Bachelor- absolventen von "Nicht- MNT"- Studiengängen

<sup>1)</sup> Zusammen mit Master ALS

## **Anmerkung:**

Bitte beachten Sie, dass Wahlpflichtfächer, die bereits im Bachelor-Studiengang absolviert wurden, nicht im Master-Studiengang belegt werden können.