

Schnuppertage im Bachelor Medizintechnik



Nehmen Sie einen Einblick in unseren Unterricht und in die Module und kommen Sie zu einem Schnuppertag in die Medizintechnik!

Wir bieten Studieninteressierten während dem Semester von September bis Dezember (Herbstsemester) und von Februar bis Mai (Frühlingssemester) die Möglichkeit, bei uns live am Unterricht teilzunehmen und sich mit Studierenden und der Studiengangleitung auszutauschen.

Die Module können wahlweise 1 bis 4 Lektionen lang besucht werden. Am Mittag haben Sie die Möglichkeit, sich bei einem Lunch mit der Studiengangleitung auszutauschen.

Interessiert? Dann melden Sie sich bitte spätestens 10 Tage vor dem geplanten Besuch bei uns!



Kontakt

Dr. Franziska Mattle
Oberassistentin

T +41 41 349 35 95
franziska.mattle@hslu.ch



Haben Sie Fragen? Nutzen Sie unsere Infoveranstaltungen oder kontaktieren Sie uns.

Modul-Auswahl im Herbstsemester (andere Tage/Module auf Anfrage)

	Donnerstag	Freitag
Vormittags-Block (4 Lektionen von 08:30 – 12:00 Uhr)	Chemie (1. Sem.)	Zellbiologie (1. Sem.)
	Engineering Product Development Project 1 (3. Sem.)	Engineering Product Development Project 1 (3. Sem.)
	Produktentwicklung Grundlagen (4. Sem.)	Produktentwicklung Grundlagen (4. Sem.)
	Biosignalverarbeitung und Biomechanik (5. Sem.)	Bioverträglichkeit und Sterilisationsverfahren (5. Sem.)
Nachmittags-Block (4 Lektionen von 13:00 – 16:30 Uhr)	Qualitätsmanagement und Regulierung von Medizinprodukten (1. Sem.)	Mathematik & Physik Technik 2 (3. Sem.)
	Elektrotechnik mit Labor (1. Sem.)	Mechanik und Werkstoffkunde 2 (3. Sem.)
	CAD und Simulation (2. Sem.)	Entwicklung mechatronischer Systeme (4. Sem.)
	Mathematik & Physik Technik 2 (3. Sem.)	Medizinische bildgebende Verfahren (5. Sem.)
	Angewandte Informatik (3. Sem.)	
	Entwicklung mechatronischer Systeme (4. Sem.)	
	Biosignalverarbeitung und Biomechanik (5. Sem.)	

Modul-Auswahl im Frühlingssemester (andere Tage/Module auf Anfrage)

	Dienstag	Donnerstag
Vormittags-Block (4 Lektionen von 08:30 – 12:00 Uhr)	Mathematik & Physik Technik 1 (2. Sem.)	Mechatronik Einführung (1. Sem.)
	CAD und Simulation (2. Sem.)	Menschliche Anatomie und Physiologie 1 (2. Sem.)
	Medizintechnikprojekt (4. Sem.)	Engineering Product Development Project 2 (4. Sem.)
	Produktmanagement und Produktion von Medizinprodukten (6. Sem.)	
Nachmittags-Block (4 Lektionen von 13:00 – 16:30 Uhr)	Mathematik Grundlagen (1. Sem.)	Menschliche Anatomie und Physiologie 1 (2. Sem.)
	Mathematik & Physik Technik 1 (2. Sem.)	Lineare Algebra (2. Sem.)
	Produktentwicklung Grundlagen (4. Sem.)	Gebrauchstauglichkeit und Risikomanagement (4. Sem.)
	Entwicklung mechatronischer Systeme (4. Sem.)	
	Medizinische Sprache, Kultur & Ethik (6. Sem.)	

Das komplette Curriculum inkl. Modulkurzbeschriebe finden Sie im Studienführer



Hochschule Luzern
Technik & Architektur
Technikumstrasse 21
6048 Horw

T +41 41 349 33 11
technik-architektur@hslu.ch
hslu.ch/technik-architektur



Erfahren Sie in diesem Video
mehr über den Studiengang
Medizintechnik.