

CIVILINGENIØR I COMPUTERTEKNOLOGI

COMPUTERTEKNOLOGI - BACHELOR						
1. semester	Programmering for computerteknologi		Digitale kredsløb	Klassisk fysik	Calculus tau	
2. semester	Computer-arkitektur	Software-arkitektur	Numerisk lineær algebra		Diskret matematik	Computerteknologi-projekt 1
3. semester	HW/SW co-design	Signaler og systemer	Software-teknologi	Algoritmer og datastrukturer	Sandsynlighedsteori og statistik	Differential-ligninger
4. semester	Computer-netværk	Introduktion til reguleringsteknik	Programmering og modellering		Diskret-tids signalbehandling	Computerteknologi-projekt 2
5. semester	Statistical Learning and Machine Learning		Distribuerede systemer	Valgfri kurser (Se i kursuskataloget og tal med din studievejleder)		
6. semester	Ingeniørvidenskaberens videnskabssteori og etik	Bachelorprojekt i Computerteknologi			Valgfri kurser	

COMPUTERTEKNOLOGI - KANDIDAT			
1. semester	Wireless Sensor Networks	Requirements and Specification of Software Systems	Studielinjer/ Akademisk specialisering
2. semester	Applied Innovation in Engineering	Systems Engineering	Studielinjer/ Akademisk specialisering
3. semester	Valgfrie kurser (Vælg kurser fra studielinjer nedenfor eller søg i kursuskataloget, og tal med din studievejleder)		
4. semester	Speciale i Computerteknologi		

Revideret: 30.01.2024

AKADEMISK SPECIALISERING PÅ KANDIDATDELEN INKLUDERER STUDIELINJER NEDENFOR

- Software Engineering
- Embedded Systems
- Wireless Networks
- Computer Vision
- Signal Processing
- Robotics
- Distributed Systems

Scan QR Code
og læs mere om
uddannelsen

