

Master IW Elektronica-ICT

2016 – 2017



Vrije Universiteit Brussel

Master Elektronica-ICT
Afstudeerrichting Elektronica-ICT

specialisatie

Ingebedde Systemen

specialisatie

Netwerken

Organisatie van de Master IW Elektronica-ICT (ELO)

- Stamvakken (18 SP)
- Specialisatievakken
 - 9 SP voor Ingebedde Systemen
 - 9 SP voor Netwerken
- Masterproef (20 SP)
 - Te kiezen in functie van jouw specialisatie
- Professionaliserings- en innovatieproject (PIP)
 - PIP (13 SP)
 - PIP (10 SP) + ander keuzevak

Stamvakken ELO-ICT

Titel	Translation	Course Titular	Sem i	CR i
Digitale signaalverwerking	English	Nikolaos DELIGIANNIS	1e en 2e semester	6
Computerarchitectuur	English	Jan LEMEIRE	1e semester	6
Transmissietechnieken en mobiele netwerken	English	Kris STEENHAUT	1e semester	3
Multimedia	English	Kris STEENHAUT	1e semester	3

Specialisatievakken Ingebedde Systemen

Titel	Translation	Course Titular	Sem i	CR i
Digitale signaalverwerking	English	Nikolaos DELIGIANNIS	1e en 2e semester	6
Computerarchitectuur	English	Jan LEMEIRE	1e semester	6
Transmissietechnieken en mobiele netwerken	English	Kris STEENHAUT	1e semester	3
Multimedia	English	Kris STEENHAUT	1e semester	3

Titel	Translation	Course Titular	Sem i	CR i
Ingebedde DSP-systemen	English	Abdellah TOUHAFI	1e semester	3
Multiprocessors and Reconfigurable Architectures	English	Abdellah TOUHAFI	1e en 2e semester	3
Software for Embedded Systems	English	Martin TIMMERMAN	2de semester	3

Titel	Translation	Course Titular	Sem i	CR i
Redelijk eigenzinnig. Kritische reflecties over mens en maatschappij	English	Karl VERSTRYNGE	1e en 2e semester	3
Professionaliserings- en innovatieproject: Elektronica-ICT	English	Abdellah TOUHAFI	1e en 2e semester	10

Titel	Translation	Course Titular	Sem i	CR i
Professionaliserings- en innovatieproject: Elektronica-ICT	English	Abdellah TOUHAFI	1e en 2e semester	13

Specialisatievakken Netwerken

Titel	Translation	Course Titular	Sem i	CR i
Management and Performance Analysis of Sensor Networks	English	Kris STEENHAUT	2de semester	6
Gevorderde webapplicaties	English	Kris STEENHAUT	1e semester	3

Titel	Translation	Course Titular	Sem i	CR i
Redelijk eigenzinnig. Kritische reflecties over mens en maatschappij	English	Karl VERSTRYNGE	1e en 2e semester	3
Professionaliserings- en innovatieproject: Elektronica-ICT	English	Abdellah TOUHAFI	1e en 2e semester	10

Titel	Translation	Course Titular	Sem i	CR i
Professionaliserings- en innovatieproject: Elektronica-ICT	English	Abdellah TOUHAFI	1e en 2e semester	13