



Universidade de Minho  
Escola de Engenharia

Curso MIEI  
Ano 1  
Semestre 1  
Data 23/10/2020

	Segunda-feira								Terça-feira	Quarta-feira	Quinta-feira	Sexta-feira								Sábado
08:00	H501N1 - Álgebra Linear EI TP1 1-1.15	H501N1 - Álgebra Linear EI TP2 1-1.16	H501N3 - Tópicos de Matemática Discreta TP3 1-1.17	H501N3 - Tópicos de Matemática Discreta TP4 1-1.18	H501N6 - Laboratórios de Informática I PL5 1-1.19	H501N6 - Laboratórios de Informática I PL6 1-1.21	H501N2 - Cálculo TP7 1-2.21	H501N1 - Álgebra Linear EI TP8 1-0.08				H501N4 - Programação Funcional TP1 1-1.15	H501N4 - Programação Funcional TP2 1-1.16			H501N5 - Elementos de Engenharia de Sistemas PL5 1-1.19	H501N5 - Elementos de Engenharia de Sistemas PL6 1-1.21		H501N4 - Programação Funcional TP8 2-0.32 (B1)	
09:00											H501N5 - Elementos de Engenharia de Sistemas T online									
10:00	H501N2 - Cálculo TP1 1-1.15	H501N2 - Cálculo TP2 1-1.16	H501N1 - Álgebra Linear EI TP3 1-1.17	H501N1 - Álgebra Linear EI TP4 1-1.18	H501N4 - Programação Funcional TP5 1-1.19	H501N4 - Programação Funcional TP6 1-1.21	H501N1 - Álgebra Linear EI TP7 1-2.21	H501N3 - Tópicos de Matemática Discreta TP8 1-0.08	H501N1 - Álgebra Linear EI T			H501N5 - Elementos de Engenharia de Sistemas PL1 1-1.15	H501N5 - Elementos de Engenharia de Sistemas PL2 1-1.16	H501N4 - Programação Funcional TP3 1-1.17	H501N4 - Programação Funcional TP4 1-1.18	H501N2 - Cálculo TP5 1-1.19	H501N3 - Tópicos de Matemática Discreta TP6 1-1.21	H501N4 - Programação Funcional TP7 1-2.21		
11:00									H501N4 - Programação Funcional T											
12:00																				
13:00																				
14:00	H501N3 - Tópicos de Matemática Discreta TP1 1-1.15	H501N3 - Tópicos de Matemática Discreta TP2 1-1.16	H501N2 - Cálculo TP3 1-1.17	H501N2 - Cálculo TP4 2-0.28 (B2)	H501N1 - Álgebra Linear EI TP5 1-1.19	H501N1 - Álgebra Linear EI TP6 1-1.21	H501N3 - Tópicos de Matemática Discreta TP7 1-2.21	H501N2 - Cálculo TP8 2-0.32 (B1)				H501N6 - Laboratórios de Informática I PL1 1-1.15	H501N6 - Laboratórios de Informática I PL2 1-1.16	H501N5 - Elementos de Engenharia de Sistemas PL3 1-1.17	H501N5 - Elementos de Engenharia de Sistemas PL4 1-1.18	H501N3 - Tópicos de Matemática Discreta TP5 1-1.19	H501N2 - Cálculo TP6 1-1.21	H501N5 - Laboratórios de Informática I PL7 1-2.21	H501N6 - Laboratórios de Informática I PL8 1-0.08	
15:00									H501N2 - Cálculo T											
16:00									H501N3 - Tópicos de Matemática Discreta T			H501N3 - Tópicos de Matemática Discreta T online			H501N6 - Laboratórios de Informática I PL3 1-1.17	H501N6 - Laboratórios de Informática I PL4 1-1.18		H501N5 - Elementos de Engenharia de Sistemas PL7 1-2.21	H501N5 - Elementos de Engenharia de Sistemas PL8 1-0.08	
17:00																				
18:00																				
19:00																				
20:00																				

Aulas Presenciais (Campus de Gualtar, Braga)



Universidade da Minho  
Escola de Engenharia

Curso **MIEI**  
Ano **2**  
Semestre **1**  
Data **23/10/2020**

	Segunda-feira	Terça-feira				Quarta-feira	Quinta-feira					Sexta-feira	Sábado
08:00													
08:30		H503N2 - Estatística Aplicada TP1 1-0.08	H503N3 - Engenharia Económica TP2 1-0.22	H503N5 - Comunicação de Dados TP3 2-0.32 (B1)			H503N4 - Arquitetura de Computadores PL7 1-1.15	H503N4 - Arquitetura de Computadores PL8 1-1.16	H503N4 - Arquitetura de Computadores PL9 2-0.28 (B2)	H503N1 - Introdução aos Sistemas Dinâmicos TP2 1-0.08	H503N6 - Algoritmos e Complexidade TP1 2-0.32 (B1)		
09:00	H503N2 - Estatística Aplicada T online											H503N2 - Estatística Aplicada T online	
09:30													
10:00	H503N3 - Engenharia Económica T online											H503N3 - Engenharia Económica T online	
10:30		H503N3 - Engenharia Económica TP1 1-0.08	H503N5 - Comunicação de Dados TP2 1-0.22	H503N2 - Estatística Aplicada TP3 2-0.32 (B1)	H503N5 - Comunicação de Dados TP4 1-2.21					H503N1 - Introdução aos Sistemas Dinâmicos TP3 1-0.08			
11:00	H503N5 - Comunicação de Dados T online											H503N5 - Comunicação de Dados T online	
11:30							H503N4 - Arquitetura de Computadores PL1 1-1.15	H503N4 - Arquitetura de Computadores PL2 1-1.16	H503N4 - Arquitetura de Computadores PL3 1-1.17		H503N6 - Algoritmos e Complexidade TP2 2-0.32 (B1)	H503N6 - Algoritmos e Complexidade TP5 2-0.28(B2)	
12:00													
12:30													
13:00	H503N6 - Algoritmos e Complexidade T online											H503N6 - Algoritmos e Complexidade T online	
13:30													
14:00	H503N4 - Arquitetura de Computadores T online											H503N4 - Arquitetura de Computadores T online	
14:30		H503N5 - Comunicação de Dados TP1 1-0.08	H503N2 - Estatística Aplicada TP2 1-0.22	H503N3 - Engenharia Económica TP3 2-0.32 (B1)			H503N4 - Arquitetura de Computadores PL4 1-1.15	H503N4 - Arquitetura de Computadores PL5 1-1.16	H503N4 - Arquitetura de Computadores PL6 1-1.17	H503N1 - Introdução aos Sistemas Dinâmicos TP1 1-0.22	H503N6 - Algoritmos e Complexidade TP3 2-0.32 (B1)	H503N6 - Algoritmos e Complexidade TP6 2-0.28(B2)	
15:00	H503N1 - Introdução aos Sistemas Dinâmicos T online											H503N1 - Introdução aos Sistemas Dinâmicos T online	
15:30													
16:00													
17:00													
18:00													
19:00													
20:00													

Aulas Presenciais (Campus de Gualtar, Braga)



Universidade de Braga  
Escola de Engenharia

Curso MIEI  
Ano 3  
Semestre 1  
Data 23/10/2020

	Segunda-feira		Terça-feira	Quarta-feira						Quinta-feira	Sexta-feira			Sábado	
08:30	H505N6 - Métodos Numéricos e Otimização não Linear TP1 1-0.22	H505N3 - Modelos Determinísticos de Investigação Operacional TP2 2-0.32 (B1)/(online)	H505N1 - Bases de Dados T online	H505N4 - Sistemas Distribuídos PL1 1-1.15	H505N4 - Sistemas Distribuídos PL2 1-1.16	H505N2 - Desenvolvimento de Sistemas de Software PL3 1-1.17	H505N2 - Desenvolvimento de Sistemas de Software PL4 1-1.18	H505N5 - Redes de Computadores PL5 1-1.19	H505N5 - Redes de Computadores PL6 1-1.21	H505N4 - Sistemas Distribuídos PL7 2-0.28 (B2)	H505N1 - Bases de Dados T online	H505N1 - Bases de Dados PL3 1-0.08	H505N1 - Bases de Dados PL4 1-0.22	H505N1 - Bases de Dados PL2 1-2.21	
09:00															
10:00	H505N3 - Modelos Determinísticos de Investigação Operacional TP1 1-0.22(online)	H505N6 - Métodos Numéricos e Otimização não Linear TP2 2-0.32 (B1)	H505N3 - H505N6 - Métodos Numéricos e Otimização não Linear T online	H505N5 - Redes de Computadores PL1 1-1.15	H505N5 - Redes de Computadores PL2 1-1.16	H505N4 - Sistemas Distribuídos PL3 1-1.17	H505N4 - Sistemas Distribuídos PL4 1-1.18	H505N2 - Desenvolvimento de Sistemas de Software PL5 1-1.19	H505N2 - Desenvolvimento de Sistemas de Software PL6 1-1.21	H505N5 - Redes de Computadores PL7 2-0.28 (B2)	H505N3 - H505N6 - Métodos Numéricos e Otimização não Linear T online	H505N1 - Bases de Dados PL5 1-0.08	H505N1 - Bases de Dados PL6 1-0.22	H505N1 - Bases de Dados PL1 2-0.32 (B1)	
10:30															
11:00			H505N3 - Modelos Determinísticos de Investigação Operacional T online												
12:00															
13:00		H505N3 - Modelos Determinísticos de Investigação Operacional TP1 1-0.08 / (online)	H505N2 - Desenvolvimento de Sistemas de Software T online	H505N2 - Desenvolvimento de Sistemas de Software PL1 1-1.15	H505N2 - Desenvolvimento de Sistemas de Software PL2 1-1.16	H505N5 - Redes de Computadores PL3 1-1.17	H505N5 - Redes de Computadores PL4 1-1.18	H505N4 - Sistemas Distribuídos PL5 1-1.19	H505N4 - Sistemas Distribuídos PL6 1-1.21	H505N2 - Desenvolvimento de Sistemas de Software PL7 2-0.28 (B2)					
14:00															
15:00		H505N6 - Métodos Numéricos e Otimização não Linear TP3 1-0.08	H505N4 - Sistemas Distribuídos T online									H505N4 - Sistemas Distribuídos T online			
16:00					H505N5 - Redes de Computadores T online										
17:00															
18:00															
19:00															
20:00															

Aulas Presenciais (Campus de Gaia/Br. Braga)



Universidade do Minho  
Escola de Engenharia

Curso **MIEI / MEI**  
Ano **4 / 1**  
Semestre **1**  
Data **23/10/2020**

	Segunda-feira				Terça-feira			Quarta-feira			Quinta-feira				Sexta-feira			Sábado	
08:00											Perfil ERS: H507Q4 - Tecnologias e Protocolos Internet 1-2.21			Perfil MLFA: H507S7 - Métricas em Machine Learning 1-0.22					
09:00					Perfil EA: H507O8 - Administração de Bases de Dados 2-0.28 (B2)	Perfil CPD: H507N8 - Arquiteturas Avançadas 1-1.19	Perfil CSI: H507Q3 - Tecnologia Criptográfica 1-1.15		UC Complementar: H507R8 - System Deployment and Benchmarking 1-0.08	UC Complementar: H507T1 - Aplicações Informáticas na Biomedicina 1-0.22	UC Complementar: H507T2 - Bases de Dados NoSQL 2-0.32 (B1)		Perfil MFES: H507Q2 - Especificação e Modelação 1-1.21						
10:00																			
11:00																			
12:00																			
13:00																			
14:00						Perfil CPD: H507P5 - Paradigmas de Computação Paralela 1-1.19		UC Complementar: H507R3 - Computação Paralela 1-0.08	UC Complementar: H507O9 - Análise e Teste de Software 1-0.22	UC Complementar: H507T3 - Desenvolvimento Aplicações Web 2-0.32 (B1)	Perfil ERS: H507Q7 - Redes Moveis 1-2.21	Perfil MFES: H507R1 - Cálculo de Sistemas de Informação 1-1.21	Perfil MLFA: H507S9 - Sistemas Baseados em Similaridade 1-0.08	Perfil EC: H507Q5 - Análise de Dados 1-0.22	Perfil CD: H507T4 - Computação Avançada 1-2.05		Perfil GVR: H507Q8 - Segurança em Redes 2-0.32 (B1)		
15:00				Perfil PLC: H507P7 - Processamento e Representação de Informação 1-0.22		Perfil CSI: H507Q9 - Tecnologia de Segurança 1-1.15							Perfil CG: H507O7 - Visualização e Iluminação I 1-1.19						
16:00																			
17:00		Perfil SI: H507N7 - Agentes Inteligentes 2-0.32 (B1)	Perfil SD: H507Q6 - Fundamentos de Sistemas Distribuídos 2-0.28 (B2)	Perfil PLC: H507O3 - Gramáticas na Compreensão de Software 1-0.22	Perfil SI: H507P1 - Aprendizagem e Extração de Conhecimento 2-0.28 (B2)	Perfil SD: H507P6 - Paradigmas de Sistemas Distribuídos 1-0.22		UC Complementar: H507R4 - Segurança de Sistemas Informáticos 1-0.08	UC Complementar: H507R2 - Mineração Dados 1-0.22	UC - Complementar Inteligência Ambiente: Tecnologias e Aplicações 2-0.32 (B1)		Perfil CG: H507P8 - Visão por Computador 1-0.08	UC Complementar Visão por Computador 1-0.08	Perfil EC: H507Q2 - Administração e Exploração de Bases de Dados 1-0.22	Perfil CD: H507S6 - Aprendizagem Automática I 1-2.05	UC Complementar: H507T5 - Introdução ao Processamento de Linguagem Natural 1-1.21	Perfil GVR: H507P4 - Gestão de Redes 2-0.32 (B1)		
18:00																			
19:00																			
20:00																			


Aulas Presenciais (Campus de Gualtar, Braga)



Universidade do Minho  
Escola de Engenharia

Curso **MIEI / MEI**  
Ano **5 / 2**  
Semestre **1**  
Data **23/10/2020**

	Segunda-feira	Terça-feira	Quarta-feira					Quinta-feira	Sexta-feira	Sábado		
08:00												
09:00												
10:00												
11:00												
12:00												
13:00												
14:00												
15:00												
16:00			PEI 1-1.15	PEI 1-1.16	PEI 1-1.17	PEI 1-1.18	PEI 1-1.19					
17:00												
18:00												
19:00												
20:00												

 Aulas Presenciais (Campus de Gualtar, Braga)