Autorizo
Assinado por : PEDRO MIGUEL DE JESUS CALADO DOMINGUINHOS
Num. de Identificação: BI096687711
Data: 2021.02.23 15:36:02+00'00'
CARTÃO DE CIDADÃO

Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores

Plano de transição curricular para o ano le

Ramo de Eletrónica e Computadores

Ano/Sem.	Unidade curricular - (LEEC – EC) 2020/2021	ECTS	Unidade curricular (Plano anterior)	ECTS	Ano/Sem.
1/ 1	Matemática I	6	Matemática I	6	1/ 1
1/ 1	Introdução à Engenharia Eletrotécnica	3	Introdução à Engenharia Eletrotécnica	6	1/ 1
1/ 1	Comportamento Organizacional e Gestão de Equipas	3			
1/ 1	Introdução à Programação	6	Introdução à Programação	6	1/ 1
1/ 1	Eletrotecnia I	6	Eletrotecnia I	6	1/ 1
1/ 1	Mecânica	6	Mecânica	6	1/ 1
1/ 2	Matemática II	6	Matemática II	6	1/ 2
1/ 2	Eletrónica I	6	Eletrónica I	6	2/ 1
1/ 2	Eletrotecnia II	6	Eletrotecnia II	6	1/ 2
1/ 2	Programação Orientada a Objetos	6	Programação Orientada a Objetos	6	1/ 2
1/ 2	Sistemas Digitais I	6	Sistemas Digitais I	6	1/ 2
2/ 1	Matemática Aplicada	6	Matemática Aplicada	6	2/ 1
2/ 1	Métodos e Ferramentas de Simulação	6	Métodos e Ferramentas de Simulação	6	2/ 1
2/ 1	Eletrónica II	6	Eletrónica II	6	2/ 2
2/ 1	Sistemas Digitais II	6	Sistemas Digitais II	6	2/ 1
2/ 1	Telecomunicações I	6	Telecomunicações I	6	2/ 1
2/ 2	Controlo	6	Controlo	6	2/ 2
2/ 2	Probabilidades e Estatística	6	Probabilidades e Estatística	6	2/ 2
2/ 2	Projeto em Desenho de Sistemas Eletrónicos	6	Desenho e Oficinas de Eletrónica	6	1/ 2
2/ 2	Microprocessadores	6	Microprocessadores	6	2/ 2
2/ 2	Telecomunicações II	6	Telecomunicações II	6	2/ 2
3/ 1	Sistemas Embebidos	6	Sistemas Embebidos	6	3/ 1
3/ 1	Projeto de Bases de Dados	6	Projeto de Bases de Dados	6	3/ 2
3/ 1	Eletrónica de Aquisição e Processamento de Sinal	6	Eletrónica de Aquisição e Processamento de Sinal	6	3/ 2
3/ 1	Projeto em Internet das Coisas	6	Arquitetura de Computadores	6	3/ 1
3/ 1	Redes de Computadores	6	Redes de Computadores	6	3/ 1
3/ 2	Introdução à Gestão de Empresas	3	Economia e Gestão	6	3/ 1
3/ 2	Inovação e Empreendedorismo	3			
3/ 2	Opção 1	6	Eletrónica III **OU** Sistemas Elétricos Industriais	6 6	3/ 1 3/ 2
3/ 2	Opção 2	6	Eletrónica III **OU** Sistemas Elétricos Industriais	6 3	3/ 1 3/ 2
3/ 2	Estágio / Projeto em Eletrónica e Computadores	12	Projeto em Eletrónica e Computadores/Estágio	12	3/ 2

Ramo de Energias Renováveis e Sistemas de Potência

Ano/Sem.	Unidade curricular - (LEEC -MEER) 2020/2021	ECTS	Unidade curricular (Plano anterior)	ECTS	Ano/Sem.
1/ 1	Matemática I	6	Matemática I	6	1/ 1
1/ 1	Introdução à Engenharia Eletrotécnica	3	Introdução à Engenharia Eletrotécnica	6	1/ 1
1/ 1	Comportamento Organizacional e Gestão de Equipas	3			
1/ 1	Introdução à Programação	6	Introdução à Programação	6	1/ 1
1/ 1	Eletrotecnia I	6	Eletrotecnia I	6	1/ 1
1/ 1	Mecânica	6	Mecânica	6	1/ 1
1/ 2	Matemática II	6	Matemática II	6	1/ 2
1/ 2	Eletrónica I	6	Eletrónica I	6	2/ 1
1/ 2	Eletrotecnia II	6	Eletrotecnia II	6	1/ 2
1/ 2	Equipamentos e Esquemas Elétricos	6	Equipamentos e Esquemas Elétricos	6	1/ 2
1/ 2	Sistemas Digitais I	6	Sistemas Digitais I	6	1/ 2
2/ 1	Matemática Aplicada	6	Matemática Aplicada	6	2/ 1
2/ 1	Eletrotecnia III	6	Eletrotecnia III	6	2/ 1
2/ 1	Geração Elétrica de Fontes Renováveis	6	Tecnologia das Energias Renováveis	6	2/ 1
2/ 1	Eletrónica de Potência	6	Eletrónica de Potência	6	2/ 2
2/ 1	Instrumentação e Medida	6	Instrumentação e Medida	6	2/ 1
2/ 2	Controlo	6	Controlo	6	2/ 2
2/ 2	Probabilidades e Estatística	6	Probabilidades e Estatística	6	2/ 2
2/ 2	Máquinas Elétricas	6	Máquinas Elétricas	6	2/ 2
2/ 2	Manutenção	6	Manutenção	6	2/ 2
2/ 2	Redes de Energia Elétrica	6	Redes de Energia Elétrica I	6	3/ 1
3/ 1	Gestão de Energia Elétrica	6	Sistemas Elétricos Industriais	6	3/ 2
3/ 1	Projeto em Energias Renováveis e Produção Descentralizada	6	Energias Renováveis e Produção Descentralizada	6	3/ 1
3/ 1	Redes de Energia Elétrica Inteligentes	6	Redes de Energia Elétrica II	6	3/ 2
3/ 1	Projeto em Instalações Elétricas	6	Projeto de Instalações Elétricas	6	3/ 1
3/ 1	Conversão Eletromecânica de Energia	6	Conversão Eletromecânica de Energia	6	3/ 1
3/ 2	Introdução à Gestão de Empresas	3	Economia e Gestão	6	3/ 1
3/ 2	Inovação e Empreendedorismo	3			
3/ 2	Projeto em Acionamentos Elétricos	6	Acionamentos Eletromecânicos	6	3/ 2
3/ 2	Infraestruturas para a Mobilidade Elétrica	6	Termodinâmica	6	1/ 2
3/ 2	Estágio / Projeto em MEER	12	Projeto em ERSP/Estágio	12	3/ 2

IPS Instituto Politécnico de Setúbal
Escola Superior de Tecnologia de Setúbal

Ramo de Eletromecânica

Ano/Sem.	Unidade curricular - (LEEC - MEER) 2020/2021	ECTS	Unidade curricular (Plano anterior)	ECTS	Ano/Sem.
1/ 1	Matemática I	6	Matemática I	6	1/ 1
1/ 1	Introdução à Engenharia Eletrotécnica	3	Introdução à Engenharia Eletrotécnica	6	1/ 1
1/ 1	Comportamento Organizacional e Gestão de Equipas	3			
1/ 1	Introdução à Programação	6	Introdução à Programação	6	1/ 1
1/ 1	Eletrotecnia I	6	Eletrotecnia I	6	1/ 1
1/ 1	Mecânica	6	Mecânica	6	1/ 1
1/ 2	Matemática II	6	Matemática II	6	1/ 2
1/ 2	Eletrónica I	6	Eletrónica I	6	2/ 1
1/ 2	Eletrotecnia II	6	Eletrotecnia II	6	1/ 2
1/ 2	Equipamentos e Esquemas Elétricos	6	Equipamentos e Esquemas Elétricos	6	1/ 2
1/ 2	Sistemas Digitais I	6	Sistemas Digitais I	6	1/ 2
2/ 1	Matemática Aplicada	6	Matemática Aplicada	6	2/ 1
2/ 1	Eletrotecnia III	6	Eletrotecnia III	6	2/ 1
2/ 1	Geração Elétrica de Fontes Renováveis	6	Mecânica dos Fluídos	6	2/ 1
2/ 1	Eletrónica de Potência	6	Eletrónica de Potência	6	2/ 2
2/ 1	Instrumentação e Medida	6	Química	6	2/ 1
2/ 2	Controlo	6	Controlo	6	2/ 2
2/ 2	Probabilidades e Estatística	6	Probabilidades e Estatística	6	2/ 2
2/ 2	Máquinas Elétricas	6	Tribologia	6	3/ 1
2/ 2	Manutenção	6	Manutenção	6	2/ 2
2/ 2	Redes de Energia Elétrica	6	Materiais	6	3/ 1
3/ 1	Gestão de Energia Elétrica	6	Sistemas Elétricos Industriais	6	3/ 2
3/ 1	Projeto em Energias Renováveis e Produção Descentralizada	6	Fiabilidade	6	3/ 2
3/ 1	Redes de Energia Elétrica Inteligentes	6	Introdução ao Controlo da Qualidade	6	3/ 1
3/ 1	Projeto em Instalações Elétricas	6	Desenho e Processos Tecnológicos	6	3/ 1
3/ 1	Conversão Eletromecânica de Energia	6	Conversão Eletromecânica de Energia	6	3/ 1
3/ 2	Introdução à Gestão de Empresas	3	Economia e Gestão	6	3/ 1
3/ 2	Inovação e Empreendedorismo	3			
3/ 2	Projeto em Acionamentos Elétricos	6	Equipamentos Eletromecânicos	6	3/ 2
3/ 2	Infraestruturas para a Mobilidade Elétrica	6	Termodinâmica	6	1/ 2
3/ 2	Estágio / Projeto em MEER	12	Projeto em Eletromecânica/Estágio	12	3/ 2