

Exmo. Senhor
Presidente do Instituto Superior de Engenharia de
Coimbra
Doutor Mário Velindro

Sua referência

Sua comunicação

Nossa referência

Data

Of- CTC nº 150/2024

14-06-2024

Assunto: **Plano de creditação para a LEM e LEEM**

Cumpre-me enviar a V. Exa. as propostas em anexo, relativa ao plano de creditação apresentado pela área Científica de Engenharia Mecânica, e aprovado em reunião do Conselho Técnico Científico de 13 de junho de 2024, para titulares de um curso Técnico Superior Profissional em Tecnologia e Gestão Automóvel que ingressem nos cursos de Licenciatura em Engenharia Mecânica e Engenharia Eletromecânica no ISEC.

Com os melhores cumprimentos,

O PRESIDENTE DO CONSELHO TÉCNICO-CIENTÍFICO,



(Luís Miguel Moura Neves de Castro)

Anexos: Planos de Creditação
LC/AP



ANO LETIVO 2023-2024
CREDITAÇÕES DO CTESP EM TECNOLOGIA E GESTÃO AUTOMÓVEL
NA LICENCIATURA EM ENGENHARIA ELETROMECCÂNICA

		H/semana		
1.º ano		CONTACTO	CREDITAÇÕES	ECTS
1º semestre	Matemática	4		
1º semestre	Física	3		
1º semestre	Mecânica Geral	3		
1º semestre	Noções de Eletricidade e Eletrónica	3	Eletrotecnia I	5
1º semestre	Elementos de Fluidos e Calor	3		
1º semestre	Introdução à Programação	4	Introdução à Programação	5
		TOTAIS	20	
		CONTACTO		
2º semestre	Desenho e Modelação 3D	4	DAC	4
2º semestre	Introdução à Tecnologia Mecânica	3		
2º semestre	Tecnologia de Motores de Combustão	3		
2º semestre	Sistemas de Motores de Combustão	3	Motores de Combustão Interna	5
2º semestre	Sistemas Eléctricos e Electrónicos	3		
2º semestre	Sistemas e Componentes de Veículos	4		
		TOTAIS	20	
		CONTACTO		
2.º ano				
3º semestre	Tecnologias Emergentes no Sector Automóvel	3		
3º semestre	Veículos Híbridos e Eléctricos	4		
3º semestre	Segurança, Inspeção e Peritagem	3		
3º semestre	Manutenção e Reparação Automóvel	5		
3º semestre	Gestão Oficinal no Setor Automóvel	2		
3º semestre	Introdução ao Projeto	3		
		TOTAIS	20	TOTAL ECTS 19
		ESTÁGIO		
4º semestre	Componente de formação prática	750 h		

As 5 primeiras UCs correspondem à Componente de Formação Geral e Científica.
As restantes correspondem à Componente de Formação Técnica.

15 de abril de 2024
António Simões

ANO LETIVO 2023-2024
CREDITAÇÕES DO CTESP EM TECNOLOGIA E GESTÃO AUTOMÓVEL
NA LICENCIATURA EM ENGENHARIA MECÂNICA

1.º ano		H/semana	CONTACTO	CREDITAÇÕES	ECTS
1º semestre	Matemática	4			
1º semestre	Física	3			
1º semestre	Mecânica Geral	3			
1º semestre	Noções de Eletricidade e Eletrónica	3		Eletrotecnia	5
1º semestre	Elementos de Fluidos e Calor	3			
1º semestre	Introdução à Programação	4		Introdução à Programação	5
		TOTAIS	20		
			CONTACTO		
2º semestre	Desenho e Modelação 3D	4		Desenho Técnico	5
2º semestre	Introdução à Tecnologia Mecânica	3			
2º semestre	Tecnologia de Motores de Combustão	3		Máquinas Alternativas	5
2º semestre	Sistemas de Motores de Combustão	3			
2º semestre	Sistemas Eléctricos e Eletrónicos	3			
2º semestre	Sistemas e Componentes de Veículos	4			
		TOTAIS	20		
2.º ano			CONTACTO		
3º semestre	Tecnologias Emergentes no Sector Automóvel	3		Novas Tecnologias de Motores	4
3º semestre	Veículos Híbridos e Eléctricos	4			
3º semestre	Segurança, Inspeção e Peritagem	3			
3º semestre	Manutenção e Reparação Automóvel	5			
3º semestre	Gestão Oficinal no Setor Automóvel	2			
3º semestre	Introdução ao Projeto	3			
		TOTAIS	20	TOTAL ECTS	24
			ESTÁGIO		
4º semestre	Componente de formação prática	750 h			

As 5 primeiras UCs correspondem à Componente de Formação Geral e Científica.
As restantes correspondem à Componente de Formação Técnica.

15 de abril de 2024
António Simões