

Engenharia Mecânica

Licenciatura, 1º Ciclo

Plano: Despacho nº 14312/2015 - 02/12/2015

Ficha da Unidade Curricular: Estágio

ECTS: 11; Horas - Totais: 297.0, Contacto e Tipologia, E:75.0; OT:30.0;

Ano|Semestre: 3|S2; Ramo: Tronco Comum;

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 912378

Área Científica: Engenharia Mecânica

Docente Responsável

Isabel Maria Duarte Pinheiro Nogueira

António Jorge Martins de Araújo Gomes

Jorge Manuel Afonso Antunes

Flávio Rodrigues Fernandes Chaves

Carlos Alexandre Campos Pais Coelho

Bruno Miguel Santana Chaparro

Diogo Gomes Almeida Chambel Lopes

Docente e horas de contacto

Isabel Maria Duarte Pinheiro Nogueira

Professor Coordenador, OT: 4.30; E: 10.7;

António Jorge Martins de Araújo Gomes

Professor Coordenador, OT: 4.30; E: 10.7;

Jorge Manuel Afonso Antunes

Professor Adjunto, OT: 4.30; E: 10.7;

Flávio Rodrigues Fernandes Chaves

Professor Adjunto, OT: 4.30; E:10.7

Carlos Alexandre Campos Pais Coelho

Professor Adjunto, OT: 4.30; E: 10.7;

Bruno Miguel Santana Chaparro

Professor Adjunto, OT: 4.30; E: 10.7;

Diogo Gomes Almeida Chambel Lopes

Professor Adjunto Convidado, OT: 4.30; E: 10.7;

Objetivos de Aprendizagem

Aquisição de uma visão prática das atividades do Engenheiro Mecânico. São estabelecidos programas concretos, com empresas, laboratórios e outras instituições, para que haja a integração e aplicação dos conhecimentos adquiridos no curso de LEM na resolução de desafios inerentes à profissão de Engenheiro.

Conteúdos Programáticos

O programa desta unidade é estabelecido de acordo com as escolhas específicas do aluno e do seu orientador, para que sejam aplicados os conhecimentos adquiridos pelo aluno durante a sua formação.

Conteúdos Programáticos (detalhado)

O programa desta unidade é estabelecido de acordo com as escolhas específicas do aluno e do seu orientador. E deve abranger o máximo dos conhecimentos adquiridos pelo aluno durante a sua formação. A parte formativa desta uc é feita mediante um estudo orientado tendo em conta a especificidade do tema de estágio, devendo-se atribuir e programar trabalhos de estágio na indústria, em empresas, em laboratórios do IPT, ou ainda em instituições de ensino estrangeiras através dos programas ERASMUS.

Metodologias de avaliação

Os alunos são avaliados segundo as regras estabelecidas no Regulamento Interno de Estágios da LEM da ESTA. No caso de estágios integrados no programa ERASMUS os alunos serão avaliados segundo as regras do programa.

Software utilizado em aula

Não aplicável.

Estágio

Trabalho desenvolvido em contexto real de trabalho.

Bibliografia recomendada

Depende da escolha do tema de estágio

Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

Os conteúdos abordados nesta unidade curricular procuram representar o essencial dos conhecimentos adquiridos ao longo da licenciatura em Engenharia Mecânica. Deste modo, vai possibilitar que estes conhecimentos sejam aplicados em contexto real de trabalho e, pela sua conjugação e aplicação, se alcancem os objetivos definidos.

Metodologias de ensino

Trabalho é desenvolvido em contexto real de trabalho, de acordo com o plano de atividades é preparado pelo seu orientador e assegurado pelo seu supervisor de estágio. Deverá haver disponibilidade para o esclarecimento dos principais problemas que possam haver no decorrer do estágio, bem como tempo para a elaboração de um relatório final com tutoria dos orientadores.

Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

A forma de funcionamento nesta unidade curricular visa, por um lado, o domínio dos conhecimentos considerados indispensáveis e por outro, a aquisição de competências que habilitem o futuro profissional a conduzir atividades em ambiente industrial.

Língua de ensino

Português

Pré requisitos

Não Aplicável

Programas Opcionais recomendados

Não Aplicável

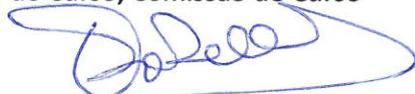
Observações

Pr

Docente Responsável



Diretor de Curso, Comissão de Curso



Conselho Técnico-Científico

