

MESTRADO EM SEGURANÇA E HIGIENE NO TRABALHO

APRESENTAÇÃO

O ciclo de estudos prepara graduados com conhecimentos específicos nas áreas de segurança laboral, higiene industrial e ergonomia e psicossociologia aplicada, bem como de capacidade para preparação e implementação de programas de segurança e saúde ocupacional ao nível das organizações, oferecendo a possibilidade de acesso à certificação profissional de Técnico Superior de Segurança do Trabalho, conforme o disposto na Lei nº42/2012, de 28 de agosto.

A parceria estabelecida com a Universidad de Extremadura (Espanha) possibilita aos nossos diplomados o prosseguimento de estudos, bem como o acesso à certificação profissional de “Técnico Superior de Prevención de Riesgos Laborales en las Especialidades de Seguridad en el Trabajo. Higiene Industrial y Ergonomia y Psicossociologia Aplicada” cumprindo o disposto no Real-Decreto 39/1997, de 17 de janeiro, e no Real-Decreto 337/2010, de 19 de março.

OBJETIVOS

Dar uma visão geral da prevenção dos riscos profissionais, seu papel e importância no trabalho; Fomentar a compreensão e utilização dos princípios e das técnicas de segurança, higiene, ergonomia e psicossociologia; Explorar metodologias para a eliminação do perigo e a redução do risco no trabalho; Conferir noções de direito do trabalho; Fomentar o empreendedorismo; Abordar os conceitos básicos de medicina do trabalho e epidemiologia; Capacitar a implementação de sistemas de prevenção na empresa; Aplicar metodologias de auditorias; Fomentar a capacidade de inovação, iniciativa, criatividade e de raciocínio crítico, análise de situações, síntese de soluções e de informação recolhida de várias fontes; Estimular a capacidade de comunicar fluentemente e com precisão, oralmente e por escrito, transmissão e análise de informações, ideias, conceitos e procedimentos para públicos especializados e não especializados; Incentivar a capacidade e a iniciativa para tomar decisões, avaliar soluções alternativas ou inovações para demonstrarem flexibilidade, precisão e profissionalismo.

Coordenador de Curso

Rui Martins Isidoro | mestrado_sht@ipbeja.pt

CRITÉRIOS DE SERIAÇÃO

Constantes do edital anual, disponível no site do IPBeja em www.ipbeja.pt

QR Code acesso
ao site do Curso





PLANO DE ESTUDOS

Mestrado em Segurança e Higiene no Trabalho

1º Ano 1º Semestre	ECTS
Ergonomia	6,0
Fundamentos de Segurança no Trabalho	6,0
Gestão das Organizações	3,0
Higiene no Trabalho I	6,0
Legislação, Regulamentos e Normas sobre Segurança e Higiene no Trabalho	3,0
Noção de Estatística e Fiabilidade	3,0
Riscos de Incêndio e Explosão e Organização de Emergência	3,0

1º Ano 2º Semestre	ECTS
Avaliação de Riscos Profissionais	3,0
Complementos de Segurança do Trabalho	3,0
Condições de Segurança em Setores Específicos	3,0
Condições Higiénicas em Setores Específicos	3,0
Controlo de Riscos Profissionais	3,0
Gestão da Prevenção	6,0
Higiene no Trabalho II	6,0
Psicossociologia no Trabalho	3,0

2º Ano 1º Semestre	ECTS
Medicina do Trabalho e Epidemiologia	6,0
Métodos Analíticos e Estratégias de Amostragem	6,0
Prevenção, Meio-Ambiente e Qualidade na Empresa	6,0
Projeto 1	12,0

2º Ano 2º Semestre	ECTS
Projeto 2	30,0