



INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR

ESCOLA SUPERIOR DE GESTÃO DE TOMAR

CURSO **Gestão de Recursos Humanos e** **ANO LETIVO** 2013/2014
Comportamento Organizacional

FICHA DA UNIDADE CURRICULAR

Unidade Curricular Ergonomia
Área Científica Recursos Humanos
Classificação curricular Obrigatória **Ano/Semestre** 2.º ano/1.º semestre

Créditos ECTS	Horas de trabalho do aluno	Carga horária das sessões de ensino	
		Natureza Coletiva (NC)	Orientação Tutorial (OT)
5	135	TP: 60	15

DOCENTES		CATEGORIA
Responsável	Isabel Maria da Cruz Ferreira	Professora coordenadora
Teóricas		
Teórico-Práticas	Isabel Maria da Cruz Ferreira	Professora coordenadora
Práticas		
Prático-Laboratorial		

OBJETIVOS

Contribuir para o conhecimento de aspetos básicos da Ergonomia e sua aplicabilidade.
Desenvolver competências para a deteção de problemas a nível ergonómico.
Desenvolver capacidades no âmbito da intervenção ergonómicos.

PROGRAMA PREVISTO

Introdução à Ergonomia
Anatomia, fisiologia e psicologia
Antropometria
Biomecânica ocupacional
Posto de trabalho
Ambiente físico
Fatores humanos no trabalho
Ergonomia do produto

BIBLIOGRAFIA

- ABRAHÃO, J. et col. *Introdução à Ergonomia: da Prática à Teoria*. São Paulo, Edgard Blücher, 2009
- CASTILLO, J.; *Ergonomia: Conceitos e métodos*. Dinalivro, 2005.
- DUL, J.; WEERDMEESTER, B. *Ergonomia prática*. 2ª ed. São Paulo: Edgard Blücher, 2004.
- FALZON, P. *Ergonomia*. Edgard Blücher, 2007.
- IIDA, I. *Ergonomia: Projeto e Produção*. 2ª ed. São Paulo: Edgard Blücher, 2005.
- MELO, J. *Ergonomía Práctica. Guía para la evaluación ergonómica de un puesto de trabajo*. Buenos Aires. Fundación Mapfre. 2009.
- MIGUEL, A. *Manual de Higiene e Segurança do Trabalho*. 12.ª edição. Porto Editora. 2012.
- MOREIRA, A. *Segurança e Saúde no Trabalho em Ambiente de Escritório*. Editora Lidel. 2010.
- SALVENDY, G. *Handbook of human factors and ergonomics*. 5.ª ed. New Jersey. John Wiley & Sons. 2012.
- DINET, J; BASTIEN, C. *L'ergonomie des objets e des environnements physiques e numériques*. Hermes Science Publications. Lavoisier. 2011.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

	Realização de uma avaliação escrita no final do semestre e realização/apresentação de um trabalho.
Avaliação periódica	A não realização/apresentação de trabalho, conduz à exclusão na unidade curricular. A classificação a atribuir será o resultado da soma das classificações mediante a seguinte fórmula: Classificação = 0,8 (avaliação escrita) + 0,2 (avaliação do trabalho). Aprovação com classificação igual ou superior a 9,5 valores.
Avaliação por exame	Épocas de exame estabelecidas. A classificação a atribuir será o resultado da soma das classificações mediante a seguinte fórmula: Classificação = 0,8 (avaliação escrita) + 0,2 (avaliação do trabalho). Aprovação em exame, com classificação igual ou superior a 9,5 valores.

OBSERVAÇÕES

Os temas e informações sobre o trabalho, estão disponíveis no moodle.

HORÁRIO DE ORIENTAÇÃO TUTORIAL

Dia	Horário	Local
A combinar com alunos	A combinar com alunos	Local: Gabinete H 204 (DTAG)

e.t.e. 17.09.2014

Ata nº 45

Ponto 6

d)

mf

