

Escola Superior de Tecnologia de Abrantes

Ano Letivo 2016/2017

TeSP - Animação e Modelação 3D

Técnico Superior Profissional

Plano: Aviso n.º 11775/2016 - 27/09/2016

Ficha da Unidade Curricular: Desenho de Modelo

ECTS: 4; Horas - Totais: 108.0, Contacto e Tipologia, TP:15.0; PL:30.0;

Ano | Semestre: 1|S1; Ramo: Tronco comum;

Tipo: Obrigatória; Intereração: Presencial; Código: 62405

Área de educação e formação: Belas-artes

Docente Responsável

Ana Rita de Sousa Gaspar Vieira

Docente e horas de contacto

Ana Rita de Sousa Gaspar Vieira

Equiparado Assistente 1º Triénio, TP: 15; PL: 30;

Objetivos de Aprendizagem

a) Saber desenhar um modelo adequando técnicas e materiais à sua representação.

b) Adquirir domínio do uso dos elementos gráficos do desenho: ponto, linha e mancha, em articulação com a representação;

c) Obter um conhecimento básico da anatomia do corpo humano, que facilite maior correção no desenho

Conteúdos Programáticos

1 - Os conceitos de desenho e de modelo.

2 - Representação de modelos estáticos:

2.1. Objetos;

2.2. Figura humana;

3 - Conceitos básicos de anatomia: estrutura óssea e morfologia muscular do corpo humano.

Conteúdos Programáticos (detalhado)

1 - A relação entre o modelo e a representação:

- visão, percepção e representação;

2 - Desenho de modelo:

- sombras própria e projetada - a relação entre os volumes, a iluminação e o claro-escuro,

- escala e proporções,
- texturas,
- acentuações prespécticas - os "escorços".

- 3 - Conceitos básicos de anatomia humana:
3.1- Estrutura óssea do corpo humano;
3.2- Morfologia muscular do corpo humano.

Metodologias de avaliação

Avaliação contínua desenvolvida por exercícios práticos executados nas aulas, nos quais são aplicados os conhecimentos adquiridos (80%).

Além desses, acrescem exercícios realizados em casa (10%) e a assiduidade nas aulas (10%).

Software utilizado em aula

NA

Estágio

NA

Bibliografia recomendada

- Bordes, J. e . (2003). *História de las teorías de la FIGURA HUMANA*. Madrid: Ediciones Cátedra
- Carter, D. e Courtney, M. (2002). *ANATOMY for the artists*. -: Parragon
- Fehér, G. (2000). *Anatomia humana - Para artistas*. -: Konemann
- Pina, J. (1999). *Anatomia humana da locomoção*. Lisboa: LIDEL, Edições técnicas Lda

Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

O programa cobre os diferentes objetivos e competências específicas que se pretendem proporcionar na unidade curricular, de acordo com a correspondência seguinte:

- Conteúdo programático 1 pretende concretizar o ponto (a) dos objetivos;
- Conteúdo programático 2 pretende concretizar os pontos (b) e (c) dos objetivos;
- Conteúdo programático 3 pretende concretizar os pontos (a), (b) e (c) dos objetivos;

Metodologias de ensino

- Exposição teórica dos conceitos enunciados nos conteúdos da U.D e
- Aquisição dos conceitos através da análise de desenhos de modelo de artistas de reconhecido mérito e da realização de exercícios práticos de representação de modelos estáticos.

Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

Os objetivos da unidade curricular são atingidos segundo a realização de exercícios teórico-práticos de pesquisa e análise dos conteúdos abordados, assim como, através dos exercícios práticos em contexto de aula.

Língua de ensino

Português

Pré requisitos

NA

Programas Opcionais recomendados

NA

Observações

Docente Responsável

Anc Rita de Sousa Gaspar Vieira

Diretor de Curso, Comissão de Curso

Sandrago M.

Conselho Técnico-Científico

Helder Antunes