

Ano	2022
Tp. Período	Anual
Curso	CIENCIAS BIOLOGICAS - Bacharelado (045)
Disciplina	3685 - ANATOMIA E FISIOLOGIA HUMANA
Turma	CBI

Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Planos e eixos de movimento, estudo anatômico e fisiológico dos sistemas: digestório, circulatório, respiratório, urinário, motor, reprodutor, endócrino, nervoso e sensorial. Abordagens sobre o Estatuto do Idoso.

I. Objetivos

Possibilitar ao aluno o conhecimento da anatomia e fisiologia dos sistemas e órgãos do corpo humano, capacitando-os para a prática extensionista.

II. Programa

Sistema Digestório - órgãos constituintes e fisiologia da digestão Sistema Circulatório - órgãos constituintes e fisiologia da circulação Sistema Respiratório - órgãos constituintes e fisiologia da respiração Sistema Urinário - órgãos constituintes e fisiologia da excreção Sistema Motor - órgãos constituintes e fisiologia da do sistema músculo esquelético Sistema Reprodutor - órgãos constituintes e fisiologia do Sistema reprodutor masculino e feminino Sistema Endócrino - órgãos constituintes e fisiologia das glândulas endócrinas Sistema Nervoso - órgãos constituintes e fisiologia do sistema nervoso Sistema Sensorial - órgãos constituintes e fisiologia da visão, audição, olfato, gustação e tato.
Desenvolvimento de atividades de extensão com relação aos conteúdos ministrados na disciplina

III. Metodologia de Ensino

Aulas expositivas dialogadas com data show e quadro de giz.

Aulas práticas no Laboratório de Anatomia Humana que permitem a correlação dos conteúdos teóricos com a prática.

No primeiro semestre, como cumprimento da curricularização da Extensão, serão programados pelos acadêmicos, grupos de estudos para a preparação de material na forma de palestras que será divulgado em programas da universidade que abrange à Terceira idade (Estatuto do Idoso). Poderão ainda ser gerados conteúdos para disponibilização nas plataformas virtuais. Para a realização dessas atividades será disponibilizadas carga horária de 7 horas/aula da disciplina para o cumprimento da proposta.

Para atingir objetivo de formação profissional os acadêmicos terão momentos de produção de materiais didáticos e apresentação de seminários dos assuntos abordados na disciplina.

IV. Formas de Avaliação

As avaliações serão realizadas através de provas teóricas práticas, apresentação de seminários e elaboração de relatórios. Ressalta-se que será realizada a aplicação de avaliação de recuperação ao final de cada semestre.

V. Bibliografia

Básica

CASTRO, Sebastião Vicente de. Anatomia fundamental. 2. ed. São Paulo: Mc Graw-Hill, 1989. 582 p.

JACOB, Stanley W; FRANCONE, Clarice Ashworth; LOSSOW, Walter J. Anatomia e fisiologia humana. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1990. 569 p.

GUYTON, Arthur C; HALL, John E. Fisiologia humana e mecanismos das doenças. Tradutor: Charles Alfred Esberard. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1989. 572 p.

Complementar

KAHLE, Werner; LEONHARDT, Helmut; PLATZER, Werner. Atlas de anatomia humana: com texto comentado e aplicações em medicina, reabilitação e educação física. Tradutor: Bruno Konig Jr. São Paulo: Atheneu, 2000. 417 p. ISBN 85-7379-064-4.

GRAY, Henry; GOSS, Charles Mayo. Anatomia. Tradutor: Antonio Gomes Correa de Pinto. 29. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. 1147 p.

GUYTON, Arthur C; HALL, John E. Tratado de fisiologia médica. Tradutor: Charles Alfred Esberard. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. 1014 p.

KENDALL, Florence Peterson; McCREADY, Elizabeth Kendall; PROVANCE, Patricia Geise. Músculos: provas e funções. 4. ed. São Paulo: Manole, 1995. 543 p.

GARDNER, Ernest; GRAY, Donald J; O'RAHILLY, Ronan. Anatomia: estudo regional do corpo humano. Rio de Janeiro: Guanabara.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEBIO/G

Tp. Documento: Ata Departamental



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2022
Tp. Período	Anual
Curso	CIENCIAS BIOLOGICAS - Bacharelado (045)
Disciplina	3685 - ANATOMIA E FISIOLOGIA HUMANA
Turma	CBI

Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

Documento: 625

Data: 19/07/2022