UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	**2024**
Tp. Período	**Anual**
Curso	**CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - Licenciatura (040)**
Disciplina	**3886 - ANATOMIA E FISIOLOGIA HUMANA**
Turma	**CBN**
Local	**CEDETEG**

Carga Horária: **102**

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Estudo anatômico e fisiológico dos sistemas: digestório, circulatório, respiratório, urinário, motor, reprodutor, endócrino, nervoso e sensorial. Fundamentos teórico-práticos para o ensino de Anatomia e Fisiologia Humana. Atividades extensionistas que conciliem teoria e prática e que proporcionem aos estudantes vivências transformadoras entre universidade e outros setores da sociedade, incluindo questões relativas ao 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 docente e ação extensionista.

II. Programa

Introdução à Anatomia e Fisiologia Humana
Planos e eixos do corpo humano
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 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.
Sistema Motor - órgãos constituintes e fisiologia da do sistema músculo esquelético
Desenvolvimento de atividades de extensão com relação aos conteúdos ministrados
Elaboração de estratégias didáticas e metodologias ativas para o ensino de Anatomia e Fisiologia Humana.

III. Metodologia de Ensino

- Aulas teóricas utilizando recursos audiovisuais
- Aulas práticas acerca dos conteúdos teóricos
- Estudos dirigidos com discussão sobre assuntos relevantes à disciplina.
- Apresentação de seminários
- Discussão acerca de materiais complementares como textos, vídeos e artigos
- Planejamento de atividade extensionista abordando os conteúdos da disciplina

IV. Formas de Avaliação

Os acadêmicos serão avaliados através de:
- Avaliações teóricas com questões mistas
- Relatório de aulas práticas
- Trabalhos teóricos (questionários, estudo dirigido, pesquisa bibliográfica)
- Seminários

Cálculo da nota semestral: (Média das avaliações teóricas x 0,6) + (média dos relatórios de aula prática, Seminários e trabalhos teóricos x 0,4) Recuperação: A recuperação de notas das avaliações teóricas será realizada por meio de uma avaliação de recuperação no final do semestre. A nota da avaliação de recuperação substituirá a nota da avaliação teórica com menor valor no cálculo da nota semestral. Será permitida a entrega de trabalhos teóricos após a data estipulada com a nota ponderada em 70
(por cento) do valor original da atividade.

V. Bibliografia

Básica

GUYTON, Arthur C; HALL, John E. Guyton e Hall: Fundamentos de fisiologia médica. 13. ed Rio de Janeiro: Elsevier, 2017. 552 p.
JACOB, Stanley W; FRANCONE, Clarice Ashworth; LOSSOW, Walter J. Anatomia e fisiologia humana. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1990. 569 p.
PUTZ, R. (Ed.); PABST, R.(Ed.). SOBOTTA: atlas de anatomia humana. 21. ed. atual Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2000.
TORTORA, Gerard J.; NIELSEN, Mark T. Princípios de anatomia humana. 14. ed Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2019. 1026p.

Complementar

1998. 1147 p.
GUYTON, Arthur C; HALL, John E. Tratado de fisiologia medica. Tradutor: Charles Alfred Esberard. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997. 1014 p.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	**2024**
Tp. Período	**Anual**
Curso	**CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - Licenciatura (040)**
Disciplina	**3886 - ANATOMIA E FISIOLOGIA HUMANA**
Carga Horária:	**102**
Turma	**CBN**
Local	**CEDETEG**

PLANO DE ENSINO

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.
KENDALL, Florence Peterson; McCREARY, Elizabeth Kendall; PROVANCE, Patricia Geise. Musculos: provas e funcoes. 4. ed. Sao Paulo: Manole, 1995. 543 p.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEBIO/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 668
Data: 30/04/2024