

ZOOLOGIA II - PROTOZOÁRIOS E HELMINTOS

A disciplina de Zoologia II - Protozoários e / Helminthos, deverá ser ministrada para os alunos opcionais dos Cursos de Licenciatura em Ciências e Licenciatura em Ciências Biológicas e terá / como pré-requisito a disciplina de Zoologia I - Geral.

Coordenador da Disciplina:

Prof. Jayme de Loyola e Silva

Ementa: Zoo II - "Proto e Helm".

Classificação Zoológica. Morfologia e Classificação dos Protozoa. Reprodução, resistência e vida parasitária. Platyhelminthes: definição, estrutura, biologia e classificação. Estudo dos principais Turbellaria, Trematoda, Cestoda e adaptação à vida parasitária. Nemertina, Aschelminthes, com destaque para Nematoda. Acanthocephala.

Programa:

Teórico:

- 1- A Zoologia e seus grandes Grupos
- 2- Protozoa - Introdução
 - 2.1- Formações esqueléticas
 - 2.2- Locomoção
 - 2.3- Nutrição
 - 2.4- Vacúolos contráteis
 - 2.5- Protozoas parasitas
 - 2.6- Sistemática
- 3- Platyhelminthes - Introdução
 - 3.1- Turbellaria
 - 3.2- Trematoda
 - 3.3- Cestoda
- 4- Nemertina
- 5- Acanthocephala
- 6- Aschelminthes - Introdução
 - 6.1- Rotifera
 - 6.2- Nematoda
 - 6.3- Nematomorpha
 - 6.4- Gastrotricha
 - 6.5- Kinorhyncha
- 7- Entoprocta

Créditos:

A disciplina terá 4 créditos, sendo 2 teóricos e 2 práticos.

4 (2T + 2P)

Aulas:

As aulas da disciplina serão ministradas no prédio D. Pedro I
9º andar.

Horário preferencial:

Manhã