Programa Analítico de Disciplina

ENT 365 - Entomologia Zootécnica

Departamento de Entomologia - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde
Catálogo: 2020
Número de créditos: 4 Carga horária semestral: 60h Carga horária semanal teórica: 2h Carga horária semanal prática: 2h Semestres: I

Objetivos
Não definidos

Ementa
Introdução. Métodos de controle de pragas. Epidemiologia. Artrópodes peçonhentos. Acarina. Insecta.

Pré e co-requisitos
ENT 160

Oferecimentos obrigatórios
Não definidos

Oferecimentos optativos	
Curso	**Grupo de optativas**
Zootecnia	Geral

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: P4VC.RV28.6K77

ENT 365 - Entomologia Zootécnica

Conteúdo					
Unidade	**T**	**P**	**ED**	**Pj**	**To**
1. **Introdução** 1. Objetivos do curso 2. Referências bibliográficas 3. Classe insecta 4. Revisão das características utilizadas no reconhecimento e controle de insetos	1h	0h	0h	0h	1h
2. **Métodos de controle de pragas** 1. Princípios de controle 2. Classificação dos diferentes métodos 3. Praguicidas 4. Classificação 5. Formulações 6. Aplicação 7. Cuidados gerais	7h	0h	0h	0h	7h
3. **Epidemiologia** 1. Conceito 2. Interrelações entre vetores e patógenos 3. Patógenos transmitidos por artrópodes	1h	0h	0h	0h	1h
4. **Artrópodes peçonhentos** 1. Urticária 2. Febre 3. Alergia 4. Outras provocadas por atrópodes peçonhentos	1h	0h	0h	0h	1h
5. **Acarina** 1. Carrapatos e ácaros de importância para a Zootecnia	2h	0h	0h	0h	2h
6. **Insecta** 1. Importância econômica, biologia, distribuição geográfica e controle de: Orthoptera, (Blattidae), Thysanoptera, Dermaptera, Mallophaga, Anoplura, Hemiptera (Cimicidae, Reduviidae), Lepidoptera (larvas urticantes), Coleoptera (Meloidae, Dermestidae), Hymenoptera (Pergidae, Aculeata), , Diptera (Miíases, Psychodidae, Culicidae, Tabanidae, Rhagionidae, Chloropidae, Anthomyiidae, Gasterophilidae, Hypodermatidae, Cuterebridae, Oestridae, Calliphoridae Sarcophagidae, Muscidae, Pupiara) 2. Pragas de pastagens 3. Pragas dos produtos armazenados	18h	0h	0h	0h	18h
7. **Coleção entomológica aplicada à Zootecnia**	0h	2h	0h	0h	2h
8. **Técnicas de levantamento populacional de artrópodes**	0h	2h	0h	0h	2h
9. **Combate às saúvas e cupins**	0h	2h	0h	0h	2h
10. **Pragas das gramíneas**	0h	4h	0h	0h	4h

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: P4VC.RV28.6K77

11. **Pragas das aves**	0h	2h	0h	0h	2h
12. **Pragas das ovelhas e cabras**	0h	2h	0h	0h	2h
13. **Pragas dos bovinos**	0h	2h	0h	0h	2h
14. **Pragas dos suínos**	0h	2h	0h	0h	2h
15. **Pragas dos equinos e muares**	0h	2h	0h	0h	2h
16. **Pragas dos animais domésticos**	0h	2h	0h	0h	2h
17. **Artrópodos de importância na Aquacultura**	0h	2h	0h	0h	2h
18. **Pragas nas construções**	0h	2h	0h	0h	2h
19. **Pragas dos produtos armazenados**	0h	2h	0h	0h	2h
20. **Pragas dos produtos armazenados**	0h	2h	0h	0h	2h
Total	**30h**	**30h**	**0h**	**0h**	**60h**

(T)Teórica; (P)Prática; (ED)Estudo Dirigido; (Pj)Projeto; Total(To)

Planejamento pedagógico	
Carga horária	**Itens**
Teórica	*Não definidos*
Prática	*Não definidos*
Estudo Dirigido	*Não definidos*
Projeto	*Não definidos*
Recursos auxiliares	*Não definidos*

ENT 365 - Entomologia Zootécnica

Bibliografias básicas
Não definidas

Bibliografias complementares	
Descrição	**Exemplares**
ASKEW, R.R. Parasitic insects. American elsevier publisking Co., 1971. 3l6p.	0
AVERY, R.A. Identification of animal parasites. Hulton Educational Publications, Ltda., 1974. 182p.	0
BAKER, E.W., T.M. Evans, D.J. GOULD, W.B. Hull, and H.L. Keegna. A manual of parasitic mites of medical or economic importance. National pest control association, Inc., 1956. 170p.	0
BALASHOV, Y.S. Bloodsucking ticks (ixodoidea) - Vectors of diseases of man and animals. Translated from Russian by O.G. Surekalovsky. Miscellaneous publications of the entomological society of America, 1972. 8(5): 161-376.	0
BARNETT, S.F. The control of ticks on livestock. FAO Agricultural Series 54. UNIPUB, Inc., 1961. 115p.	0
BATES, M. The natural history of mosquitoes. Reprinz: Peter Smith, 1970. 378p.	0
CAMERON, THOMAS W.K. Parasites and parasitism. Methuen, 1956. 322p.	0
CHANLER, A.C. Introdution to parasitology. John Wiley & Sons, Inc. 716p.	0
DOMINGUES, J.M. & SANTOS, E.M. da S. Estudo da biologia da cigarrinha das pastagens Zulia entreriana Berg, 1979, e sua curva populacional no norte do Estado do Espírito Santo. Boletim Técnico nº 2. Em capa, Vitória, 1978. 36p.	0
FAUST, ERNEST, C., PAUL C. Beaver, and RODNEY C. Jung. Animal agents and rector of human disease. 3.ed. Lea & Febiger, 1968. 461p.	0
FLECHTMANN, C.H.W. Ácaros de importância médico-veterinário. São Paulo: Nobel, 1973. 192p.	0
FLECHTMANN, C.H.W. Elementos de acarologia. São Paulo: Nobel, 1975. 344p	0
FORATTINI, O.P. Entomologia médica. 4º volume, São Paulo: Edgard Blücher, 1962. 653p.	0
FOX, John P., CARRIE, E. Hall, and LILA R. Elveback. Epidemiology: man and disease. MacMillan Co., 1970. 339p.	0
GALLO, D. et alii. Manual de entomologia agrícola. São Paulo: Ceres, 1978. 531p.	0
GIBBS, A.J. Viruses and invertebrates. Amarican Elsevier Publishing Co. 1975.	0
GONZALES, J.C. O controle do carrapato dos bovinos. Porto Alegre: Sulina Editora.1975. 104p.	0
GREENBERG, Bernard. Flies and disease. Vol.2. Biology and disease transmission. Princeton University Press, 1973. 447p.	0
GREENBERG, Bernard. Flies and disease. Vol. I. Ecology, classification, and biotic associations.	0

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: P4VC.RV28.6K77

Princeton University Press, 1971. 856p.	
HUET, M. Tratado de piscicultura. Madrid: Ediciones Mundi-prensa, 1978. 745p.	0
HULL, Thomas G., ed. Disease transmitted from animals to man. 5.ed. Charlies C. Thomas, 1983. 96 p.	0
JAMES, Maurice T. The flies that pause myiasis in man. U.S. Department of agriculture miscellaneous publication no. 631 U.S. Government printing office, 1948. 175p.	0
National Acedemy of Sciences. Mosquito control - Some perspectives for developing countries. National Academy of Science, 1973.	0
PERTENSON, A. Larvae of insects. Coleoptera, Diptera, Nemoptera, Siphonaptera, Mecoptera, Trichoptera. Part II, Ohio: Columbus, 1960. 415p.	0
PETERSON, A. Larvae of insects. An introduction to reartic species - Part I lepidoptera and planz infesting Hymenoptera. Edwards Brothers, Ohio: Colombus, 1962. 315p.	0
PRAZIER, Claude A. Insect allergy: allergic and toxic reactions to insects and other arthropods. Warren H. Green, 1969. 493p.	0
SILVEIRA NETO, S. Manual de ecologia dos insetos. São Paulo: Ceres, 1976. 419p.	0
VANETTI, F. Entomologia Agrícola. Viçosa, Universidade Federal de Viçosa: Imprensa Universitária, 1973. 323p. (mimeografadas).	0

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: P4VC.RV28.6K77