



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

Programa Analítico de Disciplina

ZOO417 Ovinocultura

Departamento de Zootecnia - Centro de Ciências Agrárias

Número de créditos: 3		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	3	0	3
Períodos - oferecimento: I e II	Carga horária total	45	0	45

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)*

ZOO445 ou ZOO449 ou ZOO210

Ementa

Importância da espécie e conceitos básicos. Estudo do exterior da espécie. Desempenho produtivo e produtos. Reprodução. Seleção e melhoramento. Alimentação. Sistemas de criação e seus componentes. Visitas técnicas a sistemas de produção ou a indústrias. Gestão de rebanhos.

Oferecimento aos Cursos

Curso	Modalidade	Período
Zootecnia	Obrigatória	9
Agronomia	Optativa	-
Medicina Veterinária	Optativa	-



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

ZOO417 Ovinocultura

Seq	Aulas Teóricas	Horas/Aula
1	Importância da espécie e conceitos básicos 1.1. Ovinos no mundo - tipos, efetivos, sistemas de produção e distribuição geográfica 1.2. Ovinos no Brasil - importações, efetivos, evolução e distribuição geográfica 1.3. Termos técnicos em ovinocultura	3
2	Estudo do exterior da espécie 2.1. Raças criadas no Brasil 2.1.1. Ovinos lanados - raças de lã, de carne, de leite e raças de dupla aptidão. Localização e desempenho 2.1.2. Ovinos deslanados - raças, localização geográfica e desempenho 2.2. Avaliação de idade pela dentição 2.3. Julgamento em exposições	6
3	Desempenho produtivo e produtos 3.1. Peso da lã à tosquia 3.2. Lã - definição, tosquia, armazenamento, classificação, processamento industrial, preço, uso. Exame e classificação da lã. Demonstração dos vários tipos de lã e sua classificação 3.3. Desenvolvimento ponderal e características da carcaça 3.4. Carne - composição e características organolépticas da carne, preço 3.5. Volume de leite produzido e duração da lactação 3.6. Leite e queijos - composição do leite e tipos de queijos, preço 3.7. Pele - esfolia e processamento, preço	6
4	Reprodução 4.1. Puberdade fisiológica e zootécnica 4.2. Ciclo estral e estro 4.3. Fertilidade e prolificidade 4.4. Gestação e parto 4.5. Período de serviço e intervalo entre partos 4.6. Distribuição de partos ao longo do ano, fotoperiodismo	3
5	Seleção e melhoramento 5.1. Escrituração zootécnica e sinalação 5.2. Parâmetros de auxílio à seleção - herdabilidade, repetibilidade, correlações genéticas dos principais caracteres de produção 5.3. Programas de melhoramento existentes	3



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

6	Alimentação 6.1. Hábitos alimentares 6.2. Eficiência da digestão 6.3. Pastagens e suplementação 6.4. Mineralização 6.5. Manejo alimentar	3
7	Sistemas de criação e seus componentes 7.1. Instalações 7.2. Manejo reprodutivo 7.3. Manejo sanitário 7.4. Confinamento 7.5. Calendário de práticas de manejo 7.6. Vídeos sobre ovinocultura	9
8	Visitas técnicas a sistemas de produção ou a indústrias 8.1. Discussão dos componentes do estabelecimento visitado e de sua dinâmica	9
9	Gestão de rebanhos 9.1. Uso de software	3



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ REITORIA DE ENSINO
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR

ZOO417 Ovinocultura

Referências Bibliográficas

Bibliografia Básica:

- 1 - RESENDE, M.D.V. de; ROSA-PEREZ, J.R.H. Genética e melhoramento de ovinos. Curitiba; UFPR, 2002. 185p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 2 - SILVA SOBRINHO, A.G. Criação de ovinos. Jaboticabal: FUNEP, 1997. 230p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 3 - SILVA SOBRINHO, A.G. et al. Produção de carne ovina. Jaboticabal: FUNEP, 2008. 228p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 4 - SILVA SOBRINHO, A.G. et al. Nutrição de ovinos. Jaboticabal: FUNEP, 1996. 258p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

Bibliografia Complementar:

- 5 - BOFILL, F.J. A raça ovina ideal na Austrália e no Rio Grande do Sul. Guaíba: Agropecuária, 1997. 276p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 6 - PÉREZ, J.R. Ovinocultura: aspectos produtivos. Lavras: GAO, 2002. 178p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 7 - SANTOS, E.S. dos; SOUZA, W.H. de (editores) SIMPÓSIO INTERNACIONAL SOBRE CAPRINOS E OVINOS CORTE, 2. João Pessoa, 2003. Anais... João Pessoa: EMEPA, 2003. 672p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 8 - SIMPÓSIO PAULISTA DE OVINICULTURA, 4ª Campinas, 1995. Anais...Campinas: CATI, 1995, 139p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 9 - VALVERDE, C.C. 250 Maneiras de preparar rações balanceadas para ovinos. Viçosa: Aprenda Fácil, 2000, 180p. [Exemplares disponíveis: Não informado.]