



UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO

Curso: Agronomia com ênfase em Agroecologia

Componente curricular: GCA257 - Olericultura

Fase: 8ª

Ano/semestre: 2017/1

Turma: 16375

Número de créditos: 4

Carga horária- hora aula: 72

Carha horária- hora relógio: 60

Professor: Vanessa Neumann Silva

Atendimento aos alunos: na sala 323 em horário a ser agendado por email:
vanessa.neumann@uffs.edu.br

2. OBJETIVO GERAL DO CURSO

Formar engenheiros agrônomos que utilizem conceitos e princípios ecológicos visando o planejamento, a construção, e o manejo de agroecossistemas ambientalmente sustentáveis, economicamente viáveis e socioculturalmente aceitável com sólidos conhecimentos técnico científicos e compromisso social.

3. EMENTA

Introdução e conceito de olericultura: a produção no mundo, no Brasil e no estado – crescimento e desenvolvimento, importância econômica. Aspectos econômicos: olericultura como fonte de renda; Importância alimentar, origem e classificação botânica de hortaliças. Modos de reprodução e de propagação. Condições edafoclimáticas, variedades, tratos culturais, manejo e preparo do solo para o plantio das hortaliças. Colheita, classificação, embalagem e conservação de hortaliças.

4. OBJETIVOS

4.1 GERAL

Identificar as características agroeconômicas das hortaliças cultivadas em hortas comerciais e não comerciais. Criar, difundir e aplicar métodos e técnicas para implantação e manejo de cultivos olerícolas.

4.2 ESPECÍFICOS

Planejar sistemas de cultivo de hortaliças, a partir dos conhecimentos agrônômicos básicos, com vista a buscar máxima eficiência ecológica em todos os seguimentos do sistema de produção. Conectar os sistemas de produção com a dinâmica das cadeias produtivas relativas.

5. CRONOGRAMA E CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

Encontro	Conteúdo
22/03/17	Apresentação da disciplina. Produção de mudas (aula teórica e prática).
29/03/17	Cultivo de Asteráceas. Aula prática: SEMEADURA CULTURAS (DIRETAS)
04/04/17	Cultivo de Aliáceas Cultivo de Apiáceas
11/04/17	Aula prática-Visita técnica aos produtores ENTREGA DO PROJETO DE PRODUÇÃO I
18/04/17	Cultivo de Brassicaceas Cultivo de Quenopodiaceas
25/04/17	Aula prática campo- transplante de mudas Acompanhamento culturas semeadura direta
02/05/17	Cultivo de Cucurbitaceas
09/05/17	Aula prática- Visita técnica aos produtores
16/05/17	Prova I
23/05/17	Cultivo de Solanáceas I
30/05/17	Aula prática- Visita técnica aos produtores
06/06/17	Cultivo de Solanáceas II
13/06/17	Cultivo de Rosáceas
20/06/17	Visita LabHidro (UFSC- Florianópolis)
27/06/17	Prova II
04/07/17	Entrega e apresentação dos projetos de produção II
11/07/17	Entrega do projeto técnico Apresentação dos projetos aos produtores e Cooperativa
18/07/17	Recuperação (provas)

6. PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

- Aulas expositivo-dialogadas com o uso de multimeios (quadro, projetor, etc...);
- Atividades práticas em campo e em casa de vegetação;
- Atividades/exercícios práticos em sala de aula;
- Visitas técnicas, em produtores rurais na região do Oeste Catarinense;
- Visita técnica no Laboratório de Hidroponia da Universidade Federal de Santa Catarina.

7. AVALIAÇÃO DO ENSINO-APRENDIZAGEM

A avaliação consistirá de:

NP1= prova teórica (70%) + projeto de produção I (30%)

NP2= prova teórica (100%)

NP3= Projeto de produção II (30%) + Projeto Técnico (70%)

A média semestral será calculada somando a NP1, NP2 e NP3, como segue, sendo que a pontuação para aprovação e os arredondamentos seguirão as normas vigentes na UFFS. Havendo necessidade será oportunizada atividade de recuperação conforme as normas da UFFS.

$$\text{Média} = \frac{\text{NP1} + \text{NP2} + \text{NP3}}{3} = \text{MF}$$

3

OBSERVAÇÃO: em todas as atividades propostas serão utilizados como critérios de avaliação: domínio técnico-científico, estruturação coerente do texto/respostas, clareza e precisão de linguagem. Além disso, quando se tratar do projeto e das atividades propostas, será considerado o critério formatação do texto. Trabalhos ou atividades que não forem entregues na data estipulada NÃO serão aceitos.

7.1 RECUPERAÇÃO: NOVAS OPORTUNIDADES DE APRENDIZAGEM E AVALIAÇÃO

Será realizada uma prova individual como forma de recuperação, do tipo substitutiva, referente somente a nota das provas, não havendo recuperação de projetos.

8. REFERÊNCIAS

8.1 BÁSICA

FILGUEIRA, F. A. R. **Novo manual de olericultura: agrotecnologia moderna na produção e comercialização de hortaliças**. 2.ed. Viçosa: Ed. da UFV, 2003. 412 p.

FILGUEIRA, F. A. R. **Solanáceas: Agrotecnologia moderna na produção de tomate**,

batata, pimentão, pimenta, berinjela e jiló. 2.ed. Viçosa, MG: Ed. da UFLA, 2003. 331 p.

FONTES, P. C. R. **Olericultura: teoria e prática.** Viçosa: Ed. UFV, 2005. 486 p. ISBN 8572690654.

SOUZA, J. L de; RESENDE, P. **Manual de horticultura orgânica.** 2. ed. Viçosa: Aprenda Fácil, 2006. 843p.

8.2 REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

EPAGRI. **Orientações técnicas para a produção de pimentão em Santa Catarina.** Florianópolis: 2002.42p. (EPAGRI: SISTEMAS DE PRODUÇÃO, 40).

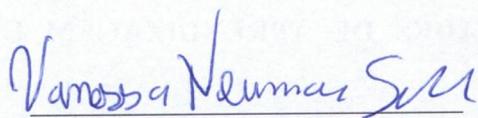
EPAGRI. **Orientações técnicas para a produção de cenoura em Santa Catarina.** Florianópolis: 2002.37p. (EPAGRI: SISTEMAS DE PRODUÇÃO, 41).

EPAGRI. **Orientações técnicas para a produção de alho em Santa Catarina.** Florianópolis: 2002.54p. (EPAGRI: SISTEMAS DE PRODUÇÃO, 42).

KURTZ, C.; SCHMITT, D.R.; SGROTT, E.Z.; WAMSER, G.H.; WERNER, H.; SANTOS, I.A. de; COSTA, J.V.; GONÇALVES, P.A. de; LANNES, S.D.; CARRÉ-MISSIO, V. **Sistema de produção para cebola: Santa Catarina.** Florianópolis: 2013.106p. (EPAGRI: SISTEMAS DE PRODUÇÃO, 46).

REVISTA CIÊNCIA RURAL. Disponível em: <www.scielo.br/scielo.php?script=sci_issues&pid=0103-8478&lng=pt&nrm=iso>.

REVISTA HORTICULTURA BRASILEIRA. Disponível em: <www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0102-0536&lng=pt&nrm=iso>.



Professora Vanessa Neumann Silva
SIAPE 1975455



Professor Jorge Luis Mattias
SIAPE 1914982
Coordenador do curso de Agronomia