

Programa Analítico de Disciplina

ENG 496 - Trabalho de Conclusão de Curso em Engenharia Agrícola e Ambiental

Departamento de Engenharia Agrícola - Centro de Ciências Agrárias

Catálogo: 2019

Número de créditos: 3

Carga horária semestral: 45h

Carga horária semanal teórica: 3h

Carga horária semanal prática: 0h

Semestres: I e II

Objetivos

Ao final da disciplina o estudante deverá ser capaz de desenvolver um projeto, na área de atuação do Engenheiro Agrícola e Ambiental, de forma que, colocará em prática os conhecimentos técnicos e científicos adquiridos ao longo da graduação. Além disso, o estudante deverá ser capaz de apresentar o trabalho desenvolvido na forma oral, perante banca examinadora, e na forma escrita, segundo normas ABNT.

Ementa

Desenvolvimento de projeto de engenharia agrícola e ambiental para uma propriedade agrícola ou uma agroindústria, com apresentação de material gráfico e escrito, sob orientação de um professor do Departamento de Engenharia Agrícola.

Pré e co-requisitos

ENG 492

Oferecimentos obrigatórios

Curso	Período
Engenharia Agrícola e Ambiental	10

Oferecimentos optativos

Não definidos

ENG 496 - Trabalho de Conclusão de Curso em Engenharia Agrícola e Ambiental

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Desenvolvimento da capacidade empreendedora 1. Investigação, entendimento e internalização da ação empreendedora 2. Características do comportamento empreendedor 3. Relatos de ações empreendedoras 4. Desenvolvimento do espírito de liderança 5. Relações humanas nas empresas 6. Introdução aos investimentos financeiros	10h	0h	2h	0h	12h
2. Avaliação da ideia de empresa 1. Teste da ideia de empresa 2. Depoimento de empreendedor	3h	0h	0h	0h	3h
3. Vivências empreendedoras 1. Empresa emergente 2. Plano de negócios simplificado 3. Vivências de negociação	4h	2h	0h	0h	6h
4. Oportunidades de negócios no campo da Engenharia Agrícola e Ambiental	4h	0h	0h	0h	4h
5. Elaboração do plano de negócios 1. Sumário executivo 2. Plano de marketing 3. Plano operacional 4. Plano financeiro	1h	0h	4h	0h	5h
6. Apresentação da ideia	2h	4h	0h	0h	6h
7. Curriculum vitae, entrevistas e participação em concursos 1. Preparação de curriculum vitae 2. Procedimentos em entrevistas 3. Organização e participação em concursos	3h	0h	0h	0h	3h
8. Sistema CONFEA/CREA	1h	0h	0h	0h	1h
9. Patentes e direitos autorais 1. Registro de patentes 2. Direitos autorais	2h	0h	0h	0h	2h
10. Atuação em entidades profissionais 1. Sindicatos 2. SBEA, ABEAG e ASABE	1h	0h	0h	0h	1h
11. Ética profissional 1. Ética no empreendedorismo 2. Ética na atuação profissional 3. Relações étnico-raciais e de gênero na atuação profissional	2h	0h	0h	0h	2h

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: BSGS.HA89.7DJB

					Total	33h	6h	6h	0h	45h
--	--	--	--	--	-------	-----	----	----	----	-----

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

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Não definidos
Prática	Desenvolvimento de projeto
Estudo Dirigido	Não definidos
Projeto	Desenvolvimento de projeto
Recursos auxiliares	Não definidos

ENG 496 - Trabalho de Conclusão de Curso em Engenharia Agrícola e Ambiental

Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
MARTINS JUNIOR, Joaquim. Como escrever trabalhos de conclusão de curso: instruções para planejar e montar, desenvolver, concluir, redigir e apresentar trabalhos monográficos e artigos. 2 ed. Petrópolis, RJ: Vozes, 2008. 222 p.	2
SALOMON, D. V. Como fazer uma monografia. 10 ed. São Paulo: Martins Fontes. 2004. 425 p.	4

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
BARROS, Aidil Jesus da Silveira; LEHFELD, Neide Aparecida de Souza. Fundamentos de metodologia científica: um guia para a iniciação científica. 2 ed. ampl. São Paulo: Pearson Education, 2006. 122p.	2
HUHNE, L. M. Metodologia científica: caderno de textos e técnicas. 7. ed. Rio de Janeiro: Agir, 1999. 263p.	4
LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. Fundamentos de metodologia científica. 3 ed. ver. amp. São Paulo: Atlas, 1991, 270 p.	4