



Plano de Ensino

CAMPUS VIII - Varginha	
DISCIPLINA: Fundamentos de Ética	CÓDIGO: G08FET10.01

Início: **01/2024**

Carga Horária: Total: 30 horas/aula Semanal: 02 aulas/aula Créditos: 02

Natureza: Teórica.

Área de Formação - DCN: Básica

Competências/habilidades a serem desenvolvidas:

Conhecer e aplicar com ética a legislação e os atos normativos no âmbito do exercício da profissão:

- Ser capaz de compreender a legislação, a ética e a responsabilidade profissional e avaliar os impactos das atividades de Engenharia na sociedade e no meio ambiente;
- Atuar sempre respeitando a legislação, e com ética em todas as atividades, zelando para que isto ocorra também no contexto em que estiver atuando.

Trabalhar e liderar equipes multidisciplinares com empatia, resiliência, responsividade, responsabilidade e ética.

Departamento que oferta a disciplina: Departamento de Formação Geral

Ementa:

Noções sobre Ética e Moral. Abrangência da Ética na vida social, na vida política e na vida profissional. Relação entre a Ética e as questões ambientais.

Curso(s)	Período	Eixo	Obrigatória	Optativa
Engenharia Civil	6º	Humanidades e Ciências Sociais Aplicadas à Engenharia		X

INTERDISCIPLINARIDADES

Prerrequisitos	Código
-	
Correquisitos	
-	

Objetivos: *A disciplina deverá possibilitar ao estudante*

1	Compreender o que é um problema ético e suas implicações no mundo.
2	Diferenciar um problema ético de outros tipos de problemas.
3	Relacionar os problemas éticos com os desafios do mundo atual, em especial, na área do meio ambiente, mundo do trabalho e tecnologia.
4	Entender as implicações éticas que o saber técnico pode desencadear.
5	Relacionar os problemas éticos com os desafios enfrentados dentro da engenharia.
6	Identificar os problemas éticos que permeiam a ética profissional.

Plano de Ensino

Unidades de ensino		Carga-horária Horas/aula
1	<p>ÉTICA OU MORAL?</p> <p>1.1. Ética enquanto um estudo teórico da moralidade; 1.2. Qual a natureza dos problemas éticos?; 1.3. Por que a ética é importante?; 1.4. Do que se trata a ética, afinal?; 1.5. Ética e Direito; 1.6. Ética e Religião.</p>	04
2	<p>PRINCIPAIS ÁREAS DA ÉTICA</p> <p>2.1. Metaética, ética normativa e ética prática; 2.2. Principais características de cada área; 2.3. Principais problemas de cada área.</p>	04
3	<p>METAÉTICA</p> <p>3.1. É a ética relativa?; 3.2. Relativismo cultural e seus problemas; 3.3. Superando o relativismo: há valores em comum?; 3.4. É a ética subjetiva?; 3.5. Superando o subjetivo: é a ética objetiva?; 3.6. Qual o fundamento dos nossos julgamentos morais?.</p>	04
4	<p>ÉTICA NORMATIVA</p> <p>4.1. Utilitarismo: A escolha certa é aquela cuja consequência produz o maior bem?; 4.2. Deontologia: Há uma lei moral que nos impõe aquilo que é certo?</p>	04
5	<p>ÉTICA PRÁTICA</p> <p>5.1. O que é agir?; 5.2. Principais problemas de ética prática: pena de morte, direito dos animais, eutanásia, etc.; 5.3. Bioética.</p>	05
6	<p>ÉTICA PRÁTICA: MEIO AMBIENTE</p> <p>6.1. Ética e Sustentabilidade; 6.2. Meio Ambiente e os novos Desafios Éticos.</p>	04
7	<p>ÉTICA PROFISSIONAL</p> <p>7.1. Por que a ética é importante ao engenheiro?; 7.2. Ética no ambiente de trabalho; 7.3. Quais os novos desafios éticos?; 7.4. Ética e saber técnico; 7.5. Ética e tecnologia.</p>	05
Total		30



Plano de Ensino

Bibliografia Básica	
1	SMITH, P. Filosofia Moral e Política: Liberdade, Direitos, Igualdade e Justiça Social. São Paulo: Madras, 2014.
2	SANDEL, M. J. Justiça: o que é fazer a coisa certa. 34. ed. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 2021.
3	RACHELS, J. Os elementos da filosofia moral. 7. ed. São Paulo: AMGH, 2013.

Bibliografia Complementar	
1	SANDEL, M. J. Contra a Perfeição: ética na era da engenharia genética. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 2013.
2	SHAFER-LANDAU, R. The fundamentals of ethics. 2. ed. New York: Oxford University Press, 2012.
3	ARISTÓTELES. Ética a Nicômaco. Bauru, SP: Edipro, 2002.
4	AZEVEDO, M. A. O. Bioética fundamental. Porto Alegre: Tomo Editorial, 2002.
5	MULGAN, T. Utilitarismo. 2. ed. Petrópolis: Vozes, 2007.