

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DIRETORIA DE GRADUAÇÃO ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO

Plano de Disciplina Campus: III - Leopoldina

DISCIPLINA: Filosofia da Tecnologia

Eixo: Humanidades e Ciências Sociais Aplicadas à Engenharia				Período: 3º	Característica: Equalizada/Existente	
CARGA HORÁRIA				NATUREZA	ÁREA DE FORMAÇÃO DCN	
HORAS-AULA					Humanística	
TEORIA	PRÁTICA	TOTAL	HORAS	Teórica/Obrigatória		
30		30	25 h			
PRÉ-REQUISITOS				CO-REQUISITOS		
Não há			Não há			

Ementa:

Filosofia da ciência e da tecnologia: história da ciência e da tecnologia; epistemologia da tecnologia; avaliação das questões tecnológicas no mundo contemporâneo; tecnologia e paradigmas emergentes; ética e cidadania.

Bibliografia Básica

- -GRANGER, G.G. A Ciência e as Ciências . São Paulo, UNESP, 1994.
- -KUHN, T., A Estrutura das Revoluções Científicas. São Paulo. 1975.
- -POPPER, K., Lógica da Investigação Científica. In Coleção Os Pensadores, São Paulo. 1978.

Bibliografia Complementar

- -MARCUSE, H., Tecnologia, Guerra e Facismo. In KELLNER, D. (organizador), UNESP. 1. ed. 1999
- -PINTO, A.V., O Conceito de Tecnologia. Vol. 1. Contraponto, 1. ed, 2005.
- -REALE, G. História da Filosofia. São Paulo. 1991.
- -CUPANI, A. Filosofia da Tecnologia. Um convite. Florianópolis. 2013.
- -MARCONDES, D. Introdução à História da Filosofia. 9. ed. Rio de Janeiro. 2005.