



Universidade Federal de Santa Catarina
Centro de Ciências Humanas
Departamento de Filosofia
Campus Universitário Trindade - CEP: 88040/900
Tel.: 3721-4457 - E-mail: wfil@cfh.ufsc.br
<http://filosofia.ufsc.br> / <http://fil.cfh.ufsc.br>

UFSC

Programa de Disciplina

Código e Nome da Disciplina	Horas/aula	Equivalente	Pré-requisito
FIL 5652 – Filosofia da Ciência	72/4	FIL5310 FIL5311	FIL5600
Ementa Abordagem filosófica da ciência. Atividades práticas de ensino, pesquisa e extensão nesse tema.			
Objetivos Apresentar os principais temas da análise filosófica do conhecimento científico.			
Conteúdo Programático 1. Conhecimento vulgar e conhecimento científico 2. A ciência como saber objetivo e metódico 3. Ciências formais e ciências factuais 4. O papel da observação e do experimento na ciência 5. A natureza das hipóteses e das teorias 6. Os "paradigmas" científicos 7. A explicação científica 8. Ciências humanas: explicação e compreensão. 9. Ciência básica, ciência aplicada e tecnologia 10. A questão do cientificismo			
Bibliografia DUTRA, L.H. (1998) <i>Introdução à Teoria da Ciência</i> . Florianópolis: Ed. da UFSC KUHN, T. <i>A Estrutura das Revoluções Científicas</i> . São Paulo: Perspectiva, 9ª. Ed. 2006 LACEY, H. (1998) <i>Valores e Atividade Científica</i> . São Paulo: Discurso POPPER, K. (1982) <i>Conjecturas e Refutações</i> . Brasília: UnB			