CURSO: Filosofia

Turno: Noturno

INFORMAÇÕES BÁSICAS

Currículo	**Unidade curricular** **Filosofia da Ciência**		**Departamento** DFIME
Período 1/2014	**Carga Horária**		**Código CONTAC**
	Teórica 60	**Prática** --	**Total** 60
Tipo	**Habilitação / Modalidade**	**Pré-requisito**	**Co-requisito**

EMENTA

As principais correntes e tendências da Filosofia da Ciência. As alternativas metodológicas no campo da investigação científica e filosófica.

OBJETIVOS

1. Apresentar as principais correntes teóricas e metodológicas no campo da Filosofia da Ciência.
2. Oferecer ferramentas teóricas e metodológicas para a pesquisa no campo da Filosofia.
3. Despertar o interesse do discente por questões relacionadas à ciência e História da ciência.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Distinção entre religião, mito e filosofia.
2. O nascimento da noção de *episteme* na Antiguidade.
3. Desenvolvimento da noção de ciência ao longo da história.
4. Concepção de ciência no início da Modernidade.
5. A revolução copernicana de Kant.
6. A noção de paradigma na história da ciência.
7. Positivismo x racionalismo crítico (Popper)
8. O pluralismo metodológico.
9. A era da incerteza.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

P1: Prova dissertativa sobre o conteúdo da matéria do primeiro bimestre (Peso 1)

P2: Prova dissertativa sobre o conteúdo da matéria do segundo bimestre (Peso 2)

A média é obtida pela soma das duas avaliações e sua divisão por três, de acordo com a fórmula: ((P1x1)+(P2x2))/3 = MF.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

FOUREZ, Gérard. *A construção das ciências*. Trad. Luiz Paulo Rouanet. São Paulo: UNESP, 1995.

KUHN, Thomas S. *A revolução das estruturas científicas*. 10ª. ed. Trad. Beatriz V. Boeira e Nelson Boeira. São Paulo: Perspectiva, 2011.

POPPER, Karl, Sir. *Lógica da pesquisa científica*. Trad. bras. 6ª. ed. São Paulo: Cultrix, 2000.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BACHELARD, Gaston, *Epistemologia*. Rio de Janeiro: Zahar, 1983.

CORNFORD, Francis, Sir. *De la religión a la filosofía*. Trad. Antonio Pérez Ramos. Barcelona: Ariel, 1984.

DESCARTES, René. *Discurso do Método.* São Paulo: Nova Cultural, 1983.

RORTY, Richard. *A filosofia e o espelho da natureza*. 2ª. ed. Trad. Antônio Trânsito. Rio de Janeiro: Relume-Dumará, 1994.

ROSSI, Paolo. *A ciência e a filosofia dos modernos*. São Paulo: Ed. UNESP, 1992.

ROUANET, Luiz Paulo; SILVA Fo., Waldomiro J. (org.). *Razão mínima*. São Paulo: Unimarco, 2004.

ROUANET, Luiz Paulo. Crítica contemporânea ao positivismo. Revista *Filosofia* – Ciência & Vida. Ano VII, nº. 91, Fevereiro de 2014, pp. 65-71.

ROUANET, Luiz Paulo. O fim das certezas. Revista *Filosofia* – Ciência & Vida. Ano, nº. 65, Novembro de 2011, pp. 24-31.

Prof Luiz Paulo Rouanet

Coordenador do Curso