|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| F:\Modelos_Aplicados\Modelos_Aplicados_programa_files\Logo_usp2.gif | **Júpiter - Sistema de Graduação** |

|  |
| --- |
| **Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade de Ribeirão Preto** |
|   |
| **Administração** |
|   |
| **Disciplina: RAD1705 - Estudos de Modelos Aplicados à Economia e Administração** |
| Applyed models to business and economics |

|  |  |
| --- | --- |
| **Créditos Aula:** | 2 |
| **Créditos Trabalho:** | 0 |
| **Carga Horária Total:** | 30 h |
| **Tipo:** | Semestral |
| **Ativação:** | 01/01/2017 |

|  |
| --- |
| **Objetivos** |
| O objetivo do curso de modelos aplicados à economia e administração é apresentar uma introdução aos alunos dos principais elementos da teoria de modelagem utilizada em economia e administração. |
|   |
|  |
|   |
|   |

|  |
| --- |
| **Docente(s) Responsável(eis)** |
|

|  |  |
| --- | --- |
|  | 2799631 - Edgard Monforte Merlo |

 |
|   |

|  |
| --- |
| **Programa Resumido** |
| Estudo de modelos aplicados às Ciências Sociais Aplicadas |
|   |
|  |
|   |
|   |
| **Programa** |
| 1. Modelos prescritivos e normativos 2. O modelo básico da microeconomia (fundamentos de oferta e demanda e preços de equilíbrio) 3. Modelos estatísticos e suas aplicações para economia e administração 4. Risco e incerteza 5. Teoria dos jogos 6. Modelos comportamentais 7. Outros modelos (seis sigma, heurísticas, redes, valor da informação, árvores de decisão, etc.) |
|   |
|  |
|   |
|   |
| **Avaliação** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|       |

|  |
| --- |
| **Método** |
| Para o bom aproveitamento do curso solicita-se: a) leitura dos textos indicados para cada aula. b) podem ser solicitadas soluções de exercícios e/ou respostas a perguntas por escrito ou verbalmente, sobre a matéria do dia. c) solução de exercícios e/ou casos a serem entregues em datas pré-fixadas. Não serão recebidos fora das datas marcadas. d) apresentação, por escrito e verbal de trabalhos de grupo, preparados conforme orientação do professor nas datas estabelecidas no cronograma de atividade didática. |
| **Critério** |
| A avaliação do desempenho dos alunos far-se-á em duas etapas, com base na seguinte ponderação : 1. Prova I - 30% c) Prova II - 30% d) Participação em sala de aula - 10 % e) Trabalhos da disciplina - 30%
2. Obs.: Por motivos didáticos, poderão ser aplicadas provas/trabalhos adicionais.
 |
| **Norma de Recuperação** |
| Estará apto a efetuar a prova de reavaliação o aluno que tiver como média final na disciplina uma nota igual ou superior a três (3,0) e inferior a cinco (5,0), e tiver, no mínimo, 70% (setenta por cento) de freqüência às aulas. O cálculo de uma média aritmética simples será feito com a nota da prova de reavaliação e a média final obtida pelo aluno na disciplina. Se esta média resultar em nota igual ou superior a cinco (5,0), o aluno será aprovado. |

 |

|  |
| --- |
|  |
|   |
| **Bibliografia** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|       |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 01.PINDYCK, R. S. e RUBINFELD, D. L. Microeconomia, Makron Books: São Paulo, 2010 02.Estatística aplicada à administração com Excel, Atlas: São Paulo, 2007 03.Pensando rápido e devagar: duas formas de pensar, Daniel Kahneman, Objetiva Bibliografia Complementar 01.Textos diversos selecionados sobre o tema |

 |

 |
|   |