

DELIBERAÇÃO - CÂMARA DE GRADUAÇÃO Nº010/2015

Altera a ementa da atividade acadêmica 5EMA081 - Probabilidade e Processos Estocásticos, do curso de Graduação em Ciência da Computação, currículo 2014.

CONSIDERANDO os pronunciamentos contidos no processo nº 12939, de 11/08/2015.

A CÂMARA DE GRADUAÇÃO, em reunião do dia 18 de agosto de 2015, aprovou a seguinte Deliberação:

Art. 1º Altera a ementa da atividade acadêmica 5EMA081 Probabilidade e Processos Estocásticos, do curso de Graduação em Ciência da Computação:

2ª Série

De:

5EMA081 Probabilidade e Processos Estocásticos

Teoria das probabilidades. Momentos e principais medidas. Principais distribuições (discretas e contínuas). Teoria da Amostragem. Teoria da estimação. Intervalos de confiança. Testes de hipóteses. Noções gerais sobre processos estocásticos. Cadeias de *Markov* a parâmetro discreto: definição, probabilidades de transição, classificação dos estados e medidas de probabilidades invariantes. Processo de Poisson: propriedades e aplicações. Noções de cadeias de *Markov* a parâmetros contínuos.

Para:

5EMA082 Probabilidade e Processos Estocásticos

Análise exploratória de dados. Introdução à probabilidade. Variáveis aleatórias discretas e contínuas. Principais distribuições de probabilidades. Processos estocásticos. Cadeias de *Markov* a parâmetros discretos e contínuos. Processo de *Poisson*. Testes de hipóteses. Correlação e regressão linear.

Art. 2º O disposto nesta Deliberação aplica-se a partir do ano letivo de 2016.

Art. 3º Esta Deliberação entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA, 18 de agosto de 2015.



Profª Drª Angela Maria de Sousa Lima
Pró-Reitora de Graduação