

PROFESSORES DE MATEMÁTICA, ESTATÍSTICA E INFORMÁTICA DO ENSINO SUPERIOR

CÓDIGO 2341

TÍTULO

2341-05 Professor de matemática aplicada (no ensino superior) - Professor de cálculo numérico (no ensino superior); Professor de matemática financeira (no ensino superior); Professor de teoria matemática de sistemas (no ensino superior).

2341-10 Professor de matemática pura (no ensino superior) - Professor de álgebra linear (no ensino superior); Professor de matemática (no ensino superior).

2341-15 Professor de estatística (no ensino superior) - Professor de amostragem estatística (no ensino superior).

2341-20 Professor de computação (no ensino superior) - Professor de informática (no ensino superior).

2341-25 Professor de pesquisa operacional (no ensino superior)

DESCRIÇÃO SUMÁRIA

Lecionam matemática, estatística e computação, realizam pesquisas, produzem trabalhos acadêmicos em sua área de competência; orientam alunos, planejam e implementam cursos e disciplinas, avaliam desempenho do aluno, de programas e instituições. Coordenam atividades acadêmicas e científicas. Podem prestar assessoria nas áreas técnica e científica e colaborar em atividades institucionais.

FORMAÇÃO E EXPERIÊNCIA

O exercício dessas ocupações requer ensino superior completo e títulos de pós-graduação ou especialização na área. É comum o ingresso e a progressão na carreira por intermédio de concursos, principalmente, na área pública. O pleno desempenho das atividades, como professor-titular, geralmente ocorre após cinco anos de experiência.

CONDIÇÕES GERAIS DE EXERCÍCIO

Trabalham nas áreas da estatística, da computação, da matemática pura e aplicada e da pesquisa operacional, lecionando em faculdades e universidades públicas ou privadas, como estatutários ou assalariados com carteira assinada. Atuam, geralmente, de forma individual e em algumas atividades podem estar sujeitos ao estresse.

CONSULTE

2031 - Pesquisadores das ciências naturais e exatas.

ESTA FAMÍLIA NÃO COMPREENDE

2031 - Pesquisadores das ciências naturais e exatas.

CÓDIGO INTERNACIONAL CIUO 88

2310 - Profesores de universidades y otros establecimientos de la enseñanza superior.

2359 - Otros profesionales de la enseñanza, no clasificados bajo otros epígrafes.

NOTAS

No mercado de trabalho é comum ocorrerem casos de profissionais que exercem, concomitantemente, funções de professor universitário e pesquisador. Para codificá-los, considerar a atividade principal.

RECURSOS DE TRABALHO

Artigos e revistas; Computador; *Datashow*; Giz e quadro; Livros; Papel, lapis, caneta; *Software*; Transparência.

PARTICIPANTES DA DESCRIÇÃO

Aloísio Ferreira Neves

Armando Infante

Edna Barros

Eduardo de Sequeira Esteves

Geraldo Nunes da Silva

Geraldo Pompeu

Jorge Alberto Achar

José Marcos Pinto da Cunha

José Matias Lima

Luciano Barbanti

Marcelo de Almeida Maia

Margarida P. de Mello

Moema Gonçalves Bueno Fígoli

Nancy Lopes Garcia

Paulo Afonso Faria da Veiga

Paulo Feofiloff

Rodney Bassanezzi

Sandra Augusta Santos

Vera Lúcia da Rocha Lopes

Wanderley Lopes de Souza

Instituições

Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia da Universidade Federal de São Carlos (Ccet-Ufscar)

Centro De Informática - Universidade Federal de Pernambuco

Departamento de Matemática do Instituto de Ciências Exatas da UFMG

Drogaria e Perfumaria Tomaz Ltda.

Escola Nacional de Ciências Estatísticas (Ence-IBGE)

Instituto de Ciências Exatas e Biológicas da Universidade Federal de Ouro Preto (Iceb-Ufop)

Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC-USP-São Carlos)

Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica (Imeec-Unicamp)

Instituto de Matemática Pura e Aplicada (Impa)
Universidade de São Paulo (USP)
Universidade Estadual de Campinas (Unicamp)
Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp)
Universidade São Francisco (São Paulo)

Instituição Conveniada Responsável

Fundação de Desenvolvimento da Unicamp - Funcamp

CÓDIGO 2341