

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG
SECRETARIA EXECUTIVA DOS CONSELHOS

DELIBERAÇÃO Nº 001/2019
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO
1ª CÂMARA – CIÊNCIAS EXATAS, DA TERRA E DO MAR
EM 08 DE FEVEREIRO DE 2019

Dispõe sobre alteração curricular no Programa de Pós-Graduação em Física.

A Reitora da Universidade Federal do Rio Grande, na qualidade de Presidenta do CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO e a Presidenta da 1ª Câmara do COEPEA – CÂMARA DAS CIÊNCIAS EXATAS, DA TERRA E DO MAR, tendo em vista decisão desta Câmara, tomada no dia 08 de fevereiro de 2019, em conformidade ao constante no processo nº 23116.011522/2018-72,

DELIBERAM:

Art. 1º Aprovar a criação e inclusão da disciplina “Astronomia Extragaláctica I” no Programa de Pós-Graduação em Física, conforme características abaixo:

Lotação: IMEF

Duração: semestral

Carga horária total: 60 horas

Créditos: 4

Ementa: Propriedades gerais das galáxias; Galáxias: estrutura e cinemática, classificação morfológica; Lei de Hubble; Conteúdo galáctico: gás, poeira e estrelas; Populações Estelares; Atividade Nuclear de Galáxias; Buracos Negros Supermassivos e discos de acreção; Distribuição espacial de galáxias; Aglomerados de galáxias: estrutura, dinâmica, conteúdo galáctico e gasoso; Relação morfológica-densidade: interações entre galáxias e efeitos de maré; Função de luminosidade de galáxias; Formação e evolução de galáxias e aglomerados; Radiação cósmica de fundo.

Art. 2º A presente Deliberação entra em vigor nesta data.

Profª. Drª. Cleuza Maria Sobral Dias
PRESIDENTA DO COEPEA

Profª. Drª. Dione Iara Silveira Kitzmann
PRESIDENTA DA 1ª CÂMARA DO COEPEA
CÂMARA DAS CIÊNCIAS EXATAS, DA TERRA E DO MAR