



UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA

Centro de Ciências Tecnológicas

CCT INGRESSO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO TRANSPARÊNCIA

COMUNICAÇÃO CONTATOS

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA

MENU

Início

Apresentação

Bolsas de estudo

Colegiado

Corpo Discente

Corpo Docente

Estrutura Curricular

Eventos

Formulários

Guia do aluno

Legislação

Pesquisa

Pós-Doutorado

Processo Seletivo

Publicações

Contato

International Website

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FÍSICA - PPGF MESTRADO ACADÊMICO EM FÍSICA (INICIADO EM AGOSTO DE 2006)

Objetivos do Programa:

O Programa de Pós-Graduação em Física (PPGF) do Centro de Ciências Tecnológicas (CCT) da UDESC tem por objetivo geral a formação de pesquisadores em nível de mestrado, aptos a prosseguirem sua formação em qualquer curso de doutorado em Física no país ou exterior e a lecionar no ensino superior em cursos de Física e da área tecnológica.

Dentre os objetivos específicos do PPGF destacam-se:

oferecer sólida formação científica, capacitando os estudantes a realizar pesquisa de alta qualidade em Física e áreas correlatas.

colaborar com o aumento quantitativo e qualitativo da pesquisa desenvolvida no Centro de Ciências Tecnológicas, visando a projeção da UDESC no cenário nacional e internacional em pesquisa.

atrair estudantes de diferentes regiões do país, aumentando a projeção nacional do PPGF e da UDESC.

priorizar a formação discente, preenchendo eventuais lacunas da formação pregressa e habilitando-os a ingressar em qualquer curso de doutorado na área de Física.

Dentro da missão da UDESC de contribuir para o desenvolvimento do estado de Santa Catarina, o PPGF visa tornar o CCT um pólo da Física catarinense, tornando-se uma referência no sul do país.

Orientado pelos princípios da UDESC de liberdade de expressão, democracia, moralidade, ética, transparência, respeito à dignidade da pessoa e seus direitos fundamentais, o PPGF pretende criar um ambiente desafiador e estimulante para seus estudantes, incentivando o pensamento livre e o rigor científico como bases para a construção da sociedade.

O programa conta com bolsas de estudo fornecidas por agências de fomento e pela própria universidade.

Linhas de pesquisa:

Ciência e Tecnologia de Plasmas

Dinâmica Não-Linear

Física da Matéria Condensada

Informação e Computação Quântica

Relatividade, Astrofísica, Partículas e Campos



Identificação

Nome do Programa: Programa de Pós-Graduação em Física

Modalidade: Mestrado Acadêmico

Área de Concentração: Física

Avaliação Quadrienal CAPES 2013-2016: 3

ENDEREÇO

Rua Paulo Malschitzki, 200 Zona Industrial Norte, Joinville / SC

CEP: 89.219-710

CONTATO

Telefone: (47) 3481-7900 E-mail: faleconosco.cct@udesc.br

Horário de atendimento: 07h às 19h

MAPA DO PORTAL

