



RESOLUÇÃO Nº 052/2019-CI/CCS

CERTIDÃO

Certifico que a presente resolução foi afixada em local de costume, neste Centro, no dia 24/09/19.

Aprova alteração e criação de disciplinas na estrutura curricular do Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas.

Kleber Guimarães
Secretário.

Considerando o contido no Processo nº 1905/1998.
Considerando o contido no Ofício nº 031/2019-PCF.
Considerando o disposto no inciso II do Artigo nº 64 da Resolução nº 021/2008-COU.

O CONSELHO INTERDEPARTAMENTAL DO CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE APROVOU E EU, DIRETOR, SANCIONO A SEGUINTE RESOLUÇÃO:

Art. 1º Aprovar alteração e criação de disciplinas na estrutura curricular do **Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas (PCF)**, conforme Anexo I, parte integrante desta Resolução.

Art. 2º Esta resolução entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Dê-se ciência.
Cumpra-se.

Maringá, 28 de agosto de 2019.

Prof. Dr. Roberto Kenji Nakamura Cuman.
Diretor.

ADVERTÊNCIA:

O prazo recursal termina em 01/10/2019. (Art. 95 - § 1º do Regimento Geral da UEM)



.../Resolução nº 052/2019-CI/CCS

ANEXO I

a) Alteração de Disciplina:

Disciplina:	Bases da Neurogastroenterologia Experimental	<i>*pd</i>
Departamentalização:	Departamento de Ciências Morfológicas	1717
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	02 teóricos e 01 prático	

**pd – página do processo em que o plano de disciplina esta descrito.*

Disciplina:	Metodologia Aplicada ao Estudo de Produtos Biologicamente Ativos	<i>*pd</i>
Departamentalização:	Departamento de Farmácia	1737
Carga horária:	60 horas	
Créditos:	02 teóricos e 01 prático	

Disciplina:	Bioética	<i>*pd</i>
Departamentalização:	Departamento de Ciências Morfológicas	1732
Ementa:	Noções teóricas dos princípios éticos e históricos que alicerçam e definem a bioética contemporânea. Reflexão sobre evolução da bioética e surgimento das diretrizes nacionais nas questões relativas a pesquisa com animais e humanos, e as perspectivas da bioética futura.	

b) Criação de Disciplina:

Disciplina:	Tópicos Especiais em Biotecnologia	<i>*pd</i>
Departamentalização:	Departamento de Farmácia	1730
Ementa:	Contextualização de processos avançados em biotecnologia com aplicação na área farmacêutica.	
Carga horária:	45 horas	
Créditos:	03 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Ciências Farmacêuticas	

Disciplina:	Radicais Livres em Sistemas Biológicos	<i>*pd</i>
Departamentalização:	Departamento de Bioquímica	1746
Ementa:	Estudo do processo de geração e controle de espécies reativas de oxigênio e nitrogênio em sistemas biológicos. Efeitos das espécies reativas de oxigênio e nitrogênio em sistemas celulares. Técnicas empregadas para estudo do estresse oxidativo em células animais.	
Carga horária:	30 horas	
Créditos:	02 teóricos	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Ciências Farmacêuticas	



Disciplina:	Produção Biológica de Polímeros e Oligômeros e suas Aplicações na Área Farmacêutica	<i>*pd</i>
Departamentalização:	Departamento de Farmácia	1744
Ementa:	Fundamentação em biotecnologia enzimática e microbiana com conceitos de inovação e aplicações tecnológicas na área farmacêutica.	
Carga horária:	30 horas	
Créditos:	02 teórico	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Ciências Farmacêuticas	

Disciplina:	Introdução a Modelos Farmocinéticos Fisiologicamente Embasados	<i>*pd</i>
Departamentalização:	Departamento de Farmácia	1742
Ementa:	Introduzir os conceitos fundamentais de Modelos Farmocinéticos Fisiologicamente Embasados (PBPK) utilizando o software Simcyp como modelo prático de análise.	
Carga horária:	15 horas	
Créditos:	01 teórico	
Caráter:	Eletiva	
Curso:	Mestrado e Doutorado em Ciências Farmacêuticas	