

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

DELIBERAÇÃO Nº 015/2016
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO
5ª CÂMARA – CIÊNCIAS HUMANAS, LETRAS E ARTES
EM 04 DE NOVEMBRO DE 2016

Dispõe sobre alteração curricular no Programa de Pós-Graduação em Educação em Ciências: Química da Vida e Saúde.

O Reitor em exercício da Universidade Federal do Rio Grande, na qualidade de Presidente do CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO e o Presidente da 5ª Câmara do COEPEA – CÂMARA DAS CIÊNCIAS HUMANAS, LETRAS E ARTES, tendo em vista decisão desta Câmara, tomada no dia 04 de novembro de 2016, em conformidade ao constante no processo nº 23116.007471/2016-12,

D E L I B E R A M :

Art. 1º Aprovar a criação de disciplinas para o Programa de Pós-Graduação em Educação em Ciências: Química da Vida e Saúde, conforme relação a seguir:

a) A perspectiva curricular CTS nos Cursos de Formação de professores de Química e de Ciências da Natureza

Créditos: 3 Carga Horária: 45h Lotação: EQA Caráter: optativa
Ementa: Abordagem da perspectiva curricular CTS apoiada nas referências teóricas de Freire (2011,2013), Beck (2010), Jonas (1995), Santos (2008), Auler (2007) e nos referenciais científicos Anastas e Williamsom (1996), Anastas e Lankey (1998). Estudo de pesquisas envolvendo dificuldades e avanços na inserção desta perspectiva curricular tanto nas escolas de Ensino Médio, como nas escolas de ensino fundamental, médio do/no campo e Escolas Familiares Agrícolas apoiadas na Pedagogia da Alternância. Oferecimento retroativo ao 2º Sem de 2015;

b) Tópicos de Educação Química

Créditos: 2 Carga Horária: 30h Lotação: EQA Caráter: optativa
Ementa: Aprofundar conhecimentos sobre a área de Educação Química a partir da produção de conhecimento da área numa perspectiva fenomenológica-hermenêutica e narrativa, oferecimento a partir do 2º semestre de 2016;

c) Leitura Dirigida: Educação Estatística

Créditos: 3 Carga Horária: 45h Lotação: IMEF Caráter: optativa

Ementa: O ensino da estatística na Educação Básica e os documentos oficiais. Formação de professores para o ensino de estatística na Educação Básica. Fatores que interferem no processo de ensino e aprendizagem da estatística. Letramento, pensamento e raciocínio estatístico. Tecnologias digitais no ensino de estatística, oferecimento a partir do 2º semestre de 2016;

d) Pensamento complexo e formação de professores

Créditos: 3 Carga Horária: 45h Lotação: IE Caráter: optativa

Ementa: Introdução ao pensamento complexo. Operadores cognitivos da complexidade. Sistema e organização. Formação de professores. Auto-hetero-eco-formação. Oferecimento retroativo ao 2º semestre de 2015;

e) Estágio Docente II Doutorado

Créditos: 2 Carga Horária: 30h Lotação: IE Caráter: optativa

Ementa: Participação e aprofundamento do aluno do doutorado nos processos que envolvem a docência e a organização do trabalho pedagógico em atividades de ensino na Educação Básica ou na Educação Superior. Oferecimento retroativo ao 1º semestre de 2016;

f) Estágio Docente I Doutorado

Créditos: 2 Carga Horária: 30h Lotação: IE Caráter: optativa

Ementa: Participação do aluno do doutorado nos processos que envolvem a docência e a organização do trabalho pedagógico em atividades de ensino na Educação Básica ou na Educação Superior. Oferecimento retroativo ao 1º semestre de 2016;

g) Estágio Docente Mestrado

Créditos: 2 Carga Horária: 30h Lotação: IE Caráter: optativa

Ementa: Participação do aluno do mestrado nos processos que envolvem a docência e a organização do trabalho pedagógico em atividades de ensino na Educação Básica ou na Educação Superior. Oferecimento retroativo ao 1º semestre de 2016;

h) Leitura Dirigida: Educação em Ciências, História e Estudos Foucaultianos

Créditos: 2 Carga Horária: 30h Lotação: IE Caráter: optativa

Ementa: Discute sobre as condições de possibilidade para o aparecimento da Educação em Ciências e da Educação Ambiental. Compreende o conceito de história a partir de Michel Foucault e alguns ensinamentos de Friedrich Nietzsche. Oferecimento retroativo ao 1º semestre de 2016;

i) Seminário de Dissertação

Créditos: 4 Carga Horária: 60h Lotação: IE Caráter: optativa

Ementa: A disciplina Seminário de Dissertação equivalerá ao Seminário de Orientação de Dissertação o qual concede 4 créditos para os alunos que frequentam espaços de discussão de pesquisas, projetos e estudos teóricos, conforme o regimento do PPGE. Oferecimento retroativo ao 2º semestre de 2016;

j) Seminário de Tese

Créditos: 4 Carga Horária: 60h Lotação: IMEF Caráter: optativa

Ementa: A disciplina Seminário de Tese equivalerá ao Seminário de Orientação de Tese o qual concede 4 créditos para os alunos que frequentam espaços de discussão de pesquisas, projetos e estudos teóricos, conforme o regimento do PPGEC.

Art. 2º A presente Deliberação entra em vigor retroativamente ao 2º semestre de 2016.

Prof. Dr. Danilo Giroldo
PRESIDENTE EM EXERCÍCIO DO COEPEA

Prof. Dr. Solismar Fraga Martins
PRESIDENTE DA 5ª CÂMARA DO COEPEA
CÂMARA DAS CIÊNCIAS HUMANAS, LETRAS E ARTES