



DELIBERAÇÃO Nº 188, DE 02 DE JULHO DE 2009

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO, tendo em vista a decisão tomada em sua 236ª Reunião Extraordinária, realizada em 02 de julho de 2009, e considerando o que consta do processo nº 23083.006112/2008-62.

RESOLVE:

- I-** Aprovar desmembrar as disciplinas de créditos teóricos/práticos, abaixo relacionadas, do Setor de Química Geral e Inorgânica, do Departamento de Química, do Instituto de Ciências Exatas, para disciplinas com créditos teóricos e disciplinas com créditos práticos:

IC 359 (4-3) Química Inorgânica I;
IC 360 (2-3) Química Inorgânica II;
IC 397 (4-3) Química Inorgânica I;
IC 363 (2-3) Química de Coordenação;

- II** Criar as disciplinas, abaixo identificadas, pertencentes ao Departamento de Química, do Instituto de Ciências Exatas, com respectivos: código, carga-horária, denominação, pré-requisito, ementa e curso a ser oferecida:

IC 614 (4-0) Química Inorgânica I
Pr.: IC 610 – Química Analítica II
Ementa: Tabela Periódica. Estrutura e Ligação Química. Reações Ácido-Base. Química dos Elementos Representativos.
Curso: graduação em Química

IC 615 (0-3) Química Inorgânica I Experimental
Pr.: IC 610 – Química Analítica II
Ementa: Tabela Periódica. Reações Ácido-Base. Estrutura e Reatividade. Química dos Elementos Representativos.
Curso: graduação em Química

IC 616 (2-0) Química Inorgânica II

Pr.: IC 614 (4-0) Química Inorgânica I

Ementa: Química Descritiva dos Elementos do Bloco *d* e do bloco *f*. Química do Estado Sólido. Complexos ou Compostos de Coordenação.

Curso: graduação em Química

IC 617 (0-3) Química Inorgânica II Experimental

Pr.: IC 614 (0-3) Química Inorgânica I

Ementa: Química dos Elementos do Bloco *d* e do bloco *f*. Química do Estado Sólido. Complexos ou Compostos de Coordenação.

Curso: graduação em Química

IC 618 (4-0) Química Inorgânica I

Pr.: IC 610 – Química Analítica II

Ementa: Tabela Periódica. Estrutura e Ligação Química. Reações Ácido-Base. Química Descritiva dos Elementos Representativos e de Transição.

Curso: graduação em Engenharia Química

IC 619 (0-3) Química Inorgânica I Experimental

Pr.: IC 610 – Química Analítica II

Ementa: Tabela Periódica. Estrutura e Ligação Química. Reações Ácido-Base. Química dos Elementos Representativos e de Transição.

Curso: graduação em Engenharia Química

IC 620 (4-0) Química Inorgânica III

Pr.: IC 616 (2-0) Química Inorgânica II

Ementa: Espectros Eletrônicos. Isomeria e Simetria. Teoria dos Orbitais Moleculares Aplicada aos Compostos de Coordenação. Compostos Organometálicos. Termodinâmica, Cinética e Mecanismos. Química Bioinorgânica.

Curso: graduação em Química

III Dar equivalência entre as disciplinas relacionadas a seguir:

| | |
|--|---|
| IC 359 (4-3) Química Inorgânica I | IC 614 (4-0) Química Inorgânica I IC 615 (0-3) Química Inorgânica I Experimental |
| IC 360 (2-3) Química Inorgânica II | IC 616 (2-0) Química Inorgânica II IC 617 (0-3) Química Inorgânica II Experimental |
| IC 397 (4-3) Química Inorgânica I | IC 618 (4-0) Química Inorgânica I IC 619 (0-3) Química Inorgânica I Experimental |
| IC 363 (2-3) Química de Coordenação | IC 620 (4-0) Química Inorgânica III |

IV Esta deliberação passa a vigorar a partir do primeiro período letivo de 2009.

RICARDO MOTTA MIRANDA
Presidente