



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ-ARA

RUA PEDRO JOÃO PEREIRA, 150. BAIRRO MATO ALTO - CEP 88900-000 - ARARANGUÁ / SC
TELEFONE +55 (48) 3721-6448 / +55 (48) 3522-2408 / - FAX +55 (48) 3522-2408
www.ararangua.ufsc.br

Araranguá, 26 de novembro de 2012.

CONVOCAÇÃO

Convoco todos os membros do colegiado do curso de Engenharia de Energia para a 11ª Reunião Extraordinária deste colegiado a realizar-se no dia 29 de Novembro de 2012, às 10h00min, na sala 201 do prédio do Campus Araranguá com a seguinte ordem do dia:

1. Apreciação e aprovação da ata da 10ª reunião extraordinária
2. Aprovação ou modificação da pauta da 11ª reunião extraordinária.
3. Criação de comissão para avaliação dos projetos de bolsa permanência.
4. Retificação do nome disciplina ARA7337 - Projeto Multidisciplinas em Energia, para ARA7337 - Projeto Multidisciplinar em Energia.
5. Alteração de ementa de disciplinas de cálculo I, III e IV, conforme proposto pelo NDE na sua Décima Reunião Ordinária.
6. Alteração da carga horária da disciplina ARA 7394 - Trabalho de conclusão de engenharia indicada nas normas de TCC, aprovadas na Décima Terceira Reunião Ordinária do Colegiado.
7. Retificação sobre a Reunião de Colegiado onde foram aprovadas as normas de estágio.
8. Apreciação de proposta de ter as disciplinas ARA 7105 – Probabilidade e Estatística e ARA 7142 – Cálculo Numérico como pré-requisito para a disciplina ARA 7361 - Pesquisa Operacional I.
9. Apreciação de proposta de ter a disciplina ARA 7361 - Pesquisa Operacional I como pré-requisito para a disciplina ARA 7301 - Pesquisa Operacional II.
10. Apreciação de proposta de ter as disciplinas ARA 7330 – Fundamentos de Biotecnologia, ARA7351 - Termodinâmica II, e ARA 7355 - Transferência de Calor e Massa II como pré-requisito para a disciplina ARA 7327 – Biorreatores.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ-ARA

RUA PEDRO JOÃO PEREIRA, 150. BAIRRO MATO ALTO - CEP 88900-000 - ARARANGUÁ / SC
TELEFONE +55 (48) 3721-6448 / +55 (48) 3522-2408 / - FAX +55 (48) 3522-2408
www.ararangua.ufsc.br

11. Apreciação de proposta de ter a disciplina ARA 7142 – Cálculo Numérico como pré-requisito para a disciplina ARA 7374 - Sistemas de Controle.
12. Apreciação de proposta de ter as disciplinas ARA 7355 - Transferência de Calor e Massa I e ARA 7372 - Transmissão e Distribuição de Energia como pré-requisito para a disciplina ARA 7358 - Energia na Edificação.
13. Apreciação de proposta de ter as disciplinas ARA 7371 - Conversão Eletromecânica de Energia como pré-requisito para a disciplina Instalações Industriais.
14. Apreciação de proposta de ter as disciplinas ARA 7102 – Cálculo II como pré-requisito para a disciplina nome Gestão e Eficiência Energética.
15. Apreciação de proposta de ter as disciplinas ARA 7102 – Cálculo II como pré-requisito para a disciplina nome Introdução à Economia na Engenharia.
16. Apreciação de proposta de ter as disciplinas ARA 7330 – Fundamentos de Biotecnologia, ARA 7351 - Termodinâmica II, e ARA 7355 - Transferência de Calor e Massa II como pré-requisito para a disciplina Engenharia de Combustíveis Fósseis.
17. Apreciação de proposta da seguinte ementa para as disciplinas Tópicos especiais em Energia I, II e III: "São abordados temas não convencionais ou emergentes relacionados com qualquer das seguintes áreas do conhecimento: geração de energia, conversão de energia, utilização de energia, tratamento ou minimização dos resíduos dos processos de extração, geração, conversão ou utilização de energia."
18. Apreciação de proposta de criação da disciplina optativa Bioenergia e Sustentabilidade com a seguinte ementa: " Produtos, matérias-primas, co-produtos e subprodutos da bioenergia. Impactos sociais, econômicos e ambientais no nível local, nacional e global. Desafios atuais e emergentes para o desenvolvimento de bioenergia. Informações sobre a produção, colheita, agregação e armazenamento de culturas de bioenergia adequados para determinadas regiões, melhores práticas



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ-ARA

RUA PEDRO JOÃO PEREIRA, 150. BAIRRO MATO ALTO - CEP 88900-000 - ARARANGUÁ / SC
TELEFONE +55 (48) 3721-6448 / +55 (48) 3522-2408 / - FAX +55 (48) 3522-2408
www.ararangua.ufsc.br

de gestão para proteger o solo, a água e a vida selvagem.", e definição de pré-requisitos e bibliografia.

20. Apreciação de proposta de criação da disciplina optativa Geração e Caracterização de Matéria-Prima com a seguinte ementa: "Culturas de Plantas Oleaginosas, sacaríneas e amiláceas. Matérias-Primas agroindustriais e alternativas. Matérias-primas florestais." e definição de pré-requisitos e bibliografia.

21. Apreciação de proposta de criação da disciplina optativa Produção de Biocombustíveis e Co-Produtos com a seguinte ementa: "Síntese, otimização e simulação de processos. Aproveitamento dos Co-produtos." e definição de pré-requisitos e bibliografia.

22. Apreciação de proposta de criação da disciplina optativa Inglês Instrumental para Engenharia de Energia com a seguinte ementa: "Prática das estratégias de compreensão escrita que favoreçam a leitura mais eficiente e independente de textos aplicados à Engenharia de Energia." e definição de pré-requisitos e bibliografia.

23. Resposta ao Centro Acadêmico (CAENE) com respeito a decisão do colegiado do curso de Engenharia de Energia em manter um currículo onde as ênfases do curso tem disciplinas obrigatórias distintas, ao invés de ter disciplinas optativas distintas, e as possíveis as implicações deste tipo de currículo no reconhecimento do aluno desse curso junto ao CREA.

24. Análise de pedidos de alteração de horário de oferecimento de disciplinas e de professores nas disciplinas do primeiro semestre de 2013.

25. Outros que surgirem.

Atenciosamente,

Prof. Dr. Rogério Gomes de Oliveira
Coordenador do Curso de Graduação
em Engenharia de Energia
SIAPE: 1724307 Portaria nº 1069

Prof. Dr. Rogério Gomes de Oliveira
Coordenador do Curso de Eng^a de Energia