

RSAD - Relatório Semestral de Atividades Docentes: 2014/2

Dados Cadastrais	
Campus:	Florianópolis
Departamento:	Departamento Acadêmico de Eletrônica
Nome:	Flabio Alberto Bardemaker Batista
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	ELETRÔNICA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Ensino	18	4. Administração e Representação	3
2. Didático pedagógicas	7.97	5. Complementares	0.02
3. Pesquisa e Extensão	11	6. Capacitação	0.01

1. Atividades de ensino				
1.1 Aulas				
Curso	Componente Curricular	Duração Aula (Minutos)	Número de aulas no semestre	CH Semanal Calculada
Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Eletrônicos	Controle Digital	55	80	4.00
Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Eletrônicos	DSP Aplicado ao Controle	55	80	4.00
Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Eletrônicos	Eletrônica de Potência	55	80	4.00

Subtotal: 12

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
As atividades foram desenvolvidas conforme planejado .

1.2 Aulas de componentes curriculares novas (não informado)
Resumo das atividades: 1.2 Aulas Novas
Nada consta.

1.3 Atividades não incluídas acima - com atendimento de alunos		
Tipo	Informações adicionais	CH Semanal
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Liélison Ramos. Desenvolvimento de um chuveiro eletrônico para sistemas de aquecimento solar compact	1.5
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	André Adami Tanaka. Estudo de controladores de carga utilizados em posto de recarga de bicicletas el	1.5
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Marcos Vinicius Dutra: Estudo e implementação de acionamento elétrico microcontrolado de um motor em	0.8
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Co-orientador: Marcus Vinicius Bez Batti. Estudo e desenvolvimento de conversor estático CA-CA utili	0.2
Atendimento extra-classe a discentes		2

Subtotal: 6

Resumo das atividades: 1.3 Atividades não incluídas acima - com atendimento de alunos

Os alunos receberam orientação, porém não concluíram as atividades propostas.

2. Atividade didático pedagógicas

Atividade	CH Semanal
Atividade didático pedagógicas	6
Reuniões Pedagógicas	1.97

Subtotal: 7.97

Resumo das atividades: 2. Atividade didático pedagógicas

As atividades foram desenvolvidas conforme planejado .

3. Pesquisa e Extensão

3.1 Pesquisa

Aluno(s)	Documento aprovação	Título do Projeto	CH Ssemanal
Bernardo Rogowski dos Santos, Felipe Feliciano, Felipe Rodrigues Broering	Edital 94/2013 CNPq	Desenvolvimento de um Sistema de Alimentação de Máquinas de Corte a Laser para Operação com Tensão U	1
Alunos do Gentec	CHAMADA PÚBLICA FAPESC/CNPq Nº 04/2011 APOIO A INFRA-ESTRUTURA DE CT&I PARA JOVENS PESQUISADORES	LABORATÓRIO DE PESQUISA EM PROCESSAMENTO ELETRÔNICO DE ENERGIA	2
Gabriel Nascimento Garcez, Diego Silva, João Antônio Cardoso, Lincoln Moura	EDITAL Nº 30/PROPI/2014- CÂMPUS FLORIANÓPOLIS APOIO A PROJETOS INTERCURSOS DE PESQUISA CIENTÍFICA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA	Estudo e Otimização do sistema eletroeletrônico do barco solar do IFSC.	2
Jéssika Melo Andrade, João Antônio Cardoso	EDITAL 14/2014/PROPI EDITAL UNIVERSAL	Bancada para análise de elementos magnéticos que operam em alta frequência	1
Marcia Panciera, Bruno Eduardo Ferreira, José Arlindo Menezes de Souza Junior	Edital 94/2013 CNPq	Retificador Monofásico Industrial com Controle Digital para Aplicações Offshore	4

Subtotal: 10

Resumo das atividades: 3.1 Pesquisa

As atividades foram desenvolvidas conforme planejado .

3.2 Extensão

Aluno(s)	Documento aprovação	Título do Projeto	CH Ssemanal
Co-orientação de mestrado -Paulo Junior Silva Costa.	Declaração da Pós Graduação UTFPR	Estudo e Implementação de um Retificador Trifásico SEPIC com Elevado Fator de Potência	1

Subtotal: 1

Resumo das atividades: 3.2 Extensão

As atividades foram desenvolvidas conforme planejado . Defesa em 20/02/2015.

4. Atividades Administrativas e de Representação

4.1 Administração

Portaria	Função	CD/FG	CH Semanal
248/2014 DGCF/IFSC de 11/09/2014	Chefia do Laboratório de Processamento Eletrônico de Energia	Nenhum	2

Subtotal: 2

Resumo das atividades: 4.1 Administração

As atividades foram desenvolvidas conforme planejado .

4.2 Gts e Comissões (não informado)

Resumo das atividades: 4.2 Gts e Comissões

Nada consta.

4.3 Representação

Portaria	Órgão/Entidade	CH Semanal
Termo de posse de 10 de novembro de 2011	Representante Docente no Colegiado do Departamento Acadêmico de Eletrônica	1

Subtotal: 1

Resumo das atividades: 4.3 Representação

As atividades foram desenvolvidas conforme planejado .

5. Atividades Complementares

Título	Objetivos	IN nº 08/2011	CH Semanal
Participação no SEPEI 2014	Apresentação de Trabalhos	Não	0.01
Participação no Desafio Solar Brasil 2014	Representar o IFSC na Competição	Não	0.01

Subtotal: 0.02

Resumo das atividades: 5. Atividades Complementares

As atividades foram desenvolvidas conforme planejado .

6. Capacitação

Título	Tema, área ou título da pesquisa	CH Semanal
Curso de formação na modalidade presencial ou a distância	Cursos e Treinamentos em reparos e construção naval	0.01

Subtotal: 0.01

Resumo das atividades: 6. Capacitação

As atividades foram desenvolvidas conforme planejado .

Informações sobre avaliação do relatório

Aprovado pela chefia em 10/03/2015 21:24:58

Avaliador: muriel

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial

25/02/2015 08:46:06

Última alteração