

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Planejamento 2016/2

| 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. Atividades de Ensino | 31.46 | 4. Gestão e Representação | 1 |
| 2. Atividades de Pesquisa | 7.5 | 5. Atividades de Capacitação | 0.04 |
| 3. Atividades de Extensão | 0 | | |

| 1. Atividades de ensino | | | | | | | | |
|-------------------------|--------|---------------|--|--------------------------|-------|----------|---------------|----|
| 1.1 Aulas | | | | | | | | |
| Tipo de oferta | Bolsa? | Tipo de curso | Curso | Componente curricular | Nova? | Nº aulas | Duração (min) | CH |
| Periódica | Não | Graduação | Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Eletrônicos | Controle Digital | Não | 80 | 55 | 4 |
| Periódica | Não | Graduação | Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Eletrônicos | DSP Aplicado ao Controle | Não | 80 | 55 | 4 |
| Periódica | Não | Graduação | Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Eletrônicos | Projeto Integrador 2 | Não | 40 | 55 | 2 |
| Periódica | Não | Graduação | Curso de Engenharia Eletrônica | Sistemas de Controle 2 | Sim | 80 | 55 | 4 |

Subtotal: 14.00

| 1.2 Atividades de organização de ensino | |
|---|------|
| Atividade | CH |
| Atividades de organização de ensino | 11.5 |

Subtotal: 11.50

| 1.3 Atividades apoio ao ensino | | |
|---|--|------|
| Tipo | Estudantes envolvidos | CH |
| Atendimento extra-classe a discentes | | 2 |
| Coorientação de trabalho de conclusão de curso, dissertação ou tese (técnico, graduação, especialização, mestrado, doutorado) | Yuri Soika: Desenvolvimento de uma fonte chaveada com múltiplas saídas | 0.5 |
| Participação em banca de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação e especialização) | TCC do aluno de graduação: Alex dos Reis Klein | 0.01 |
| Participação em banca de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação e especialização) | TCC do aluno de graduação: José Augusto Anderson | 0.01 |
| Participação em banca de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação e especialização) | TCC do aluno de graduação: Julio Locateli Piva | 0.01 |

| | | |
|---|--|------|
| Participação em banca de defesa de dissertação ou tese (mestrado e doutorado) | Dissertação de Mestrado do Aluno: Cesar Augusto Arbuseri | 0.01 |
| Coorientação de trabalho de conclusão de curso, dissertação ou tese (técnico, graduação, especialização, mestrado, doutorado) | Thiago Adriano Novak Julião | 0.5 |
| Coorientação de trabalho de conclusão de curso, dissertação ou tese (técnico, graduação, especialização, mestrado, doutorado) | Dyego de Caampos | 0.5 |
| Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização) | Gleidison Santos da Silva: Desenvolvimento de painel de controle para embarcação movida à energia so | 1 |
| Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento) | | 1.42 |

Subtotal: 5.96

2. Atividades de Pesquisa

| Atividade | Título da pesquisa | Aluno(s) | Doc. aprovação | CH |
|---|---|--------------------------------------|---|-----|
| Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente | LABORATÓRIO DE PESQUISA EM PROCESSAMENTO ELETRÔNICO DE ENERGIA | Alunos do Gentec | CHAMADA PÚBLICA FAPESC/CNPq Nº 04/2011 APOIO A INFRA-ESTRUTURA DE CT&I PARA JOVENS PESQUISADORES | 2 |
| Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente | Retificador Cuk Trifásico com Elevado Fator de Potência | João Antônio Cardoso, Bárbara Coelho | Edital Universal de Pesquisa nº 02/2016/PROPPI | 4 |
| Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente | FUTSOL - Futebol com Carros Solares - Fase 3 | Alunos do PI2 | EDITAL Nº 33/PROPPI/2016 | 0.5 |
| Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente | Conversores boost PFC baseados em células de comutação de múltiplos estados | Augusto Hoffmann da Silva | EDITAL UNIVERSAL DE PESQUISA nº 02/2016/PROPPI – CHAMADA 2016-2017 CHAMADA INTERNA 01/2016 – CÂMPUS FLORIANÓPOLIS | 0.5 |
| Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificados pela instituição | Grupo de Processamento Eletrônico de Energia | | x | 0.5 |

Subtotal: 7.50

3. Atividades de Extensão (não informado)

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

4.2 Designação (não informado)

4.3 Representação

| Tipo | Portaria | Representação | CH |
|-------------------------------------|----------------|--|----|
| Colegiado Acadêmico de Departamento | Termo de posse | Representante Docente no Colegiado do Departamento Acadêmico de Eletrônica | 1 |

Subtotal: 1.00

5. Capacitação

| Título | Portaria | Tema | CH |
|----------------------------------|----------|---|------|
| Congressos, feiras ou seminários | | Participação no Desafio Solar Brasil 206 | 0.01 |
| Congressos, feiras ou seminários | | Participação no SEPEI 2016 | 0.01 |
| Congressos, feiras ou seminários | | Participação no Congresso Brasileiro de Automática 2016 | 0.01 |
| Congressos, feiras ou seminários | | Participação no INDUSCON 2016 | 0.01 |

Subtotal: 0.04

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 26/09/2016 21:15:00

Avaliador: muriel

Informações sobre preenchimento do plano

| Preenchimento inicial | Última alteração |
|-----------------------|---------------------|
| 22/08/2016 14:48:47 | 14/09/2016 19:06:00 |