

RSAD - Relatório Semestral de Atividades Docentes: 2014/1

| Dados Cadastrais | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Campus: | Florianópolis |
| Departamento: | Departamento Acadêmico de Eletrônica |
| Nome: | Joabel Moia |
| Regime de trabalho: | 40 horas DE |
| Efetivo: | Sim - Em estágio probatório |
| Afastamento: | Não |
| Área principal de atuação: | ELETRÔNICA |
| Titulação: | Mestre |

| RESUMO - CH TOTAL: 40 | | | |
|-------------------------|-----|----------------------------------|-----|
| Atividade | CH | Atividade | CH |
| 1. Ensino | 23 | 4. Administração e Representação | 0 |
| 2. Didático pedagógicas | 9.5 | 5. Complementares | 3.5 |
| 3. Pesquisa e Extensão | 4 | 6. Capacitação | 0 |

| 1. Atividades de ensino | | | | |
|--|--|------------------------|-----------------------------|----------------------|
| 1.1 Aulas | | | | |
| Curso | Componente Curricular | Duração Aula (Minutos) | Número de aulas no semestre | CH Semanal Calculada |
| Curso Técnico de Eletrônica - Integrado | Desenho Técnico | 55 | 40 | 2.00 |
| Curso Técnico de Eletrônica - Subsequente | Eletrônica Básica | 55 | 120 | 6.00 |
| Curso Técnico de Eletrônica - Subsequente | Projetos Eletrônicos | 55 | 40 | 2.00 |
| Curso Superior de Tecnologia Design de Produto | Tecnologia de Produtos Eletroeletrônicos | 55 | 80 | 4.00 |
| Curso de Especialização em Desenvolvimento de Produtos Eletrônicos | Conversores Estáticos e Fontes Chaveadas | 55 | 20 | 1.00 |

Subtotal: 15

| Resumo das atividades: 1.1 Aulas |
|---|
| As unidades curriculares foram ministradas de acordo com o plano de ensino, tendo sido desenvolvidos os projetos pelos alunos dentro do prazo estipulado. |

| 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 estágio curricular obrigatório | Alunos do Curso Técnico de Eletrônica | 2 |
| Orientação de trabalho de conclusão de curso | Marcos Vinicius Dutra | 2 |
| Outro | Coorientação TCC - Elvis Roberto de Jesus Avila Carvalho Fernandes | 1 |

| | | |
|--------------------------------------|--|---|
| Outro | Coorientação Monografia - Kadu Henrique Miranda Lemes | 1 |
| Atendimento extra-classe a discentes | Atendimento aos alunos das unidades curriculares ministradas | 2 |

Subtotal: 8

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

Foram realizadas reuniões semanais com aluno Marcos Dutra para orientação do TCC.
Foram realizadas algumas reuniões no decorrer do semestre para coorientação de monografia do aluno Kadu e de TCC do aluno Elvis.
Foram realizadas algumas orientações de estágio curricular obrigatório ao longo do semestre.
Foram realizados alguns atendimento aos alunos no horário estabelecido.

2. Atividade didático pedagógicas

| Atividade | CH Semanal |
|--------------------------------|------------|
| Atividade didático pedagógicas | 7.5 |
| Reuniões Pedagógicas | 2.00 |

Subtotal: 9.5

Resumo das atividades: 2. Atividade didático pedagógicas

As aulas das unidades curriculares foram preparadas de forma expositiva e em ensaios de laboratório.
Duas visitas técnicas na unidade curricular do Curso Superior de Tecnologia Design de Produto foram realizadas.
As reuniões pedagógicas foram realizadas ao longo do semestre no intuito de definições/soluções de alguns assuntos relativos ao departamento.

3. Pesquisa e Extensão

3.1 Pesquisa

| Aluno(s) | Documento aprovação | Título do Projeto | CH Ssemanal |
|---|-----------------------------------|---|-------------|
| Bernardo Rogowski dos Santos, Felipe Rodrigues Broering, Felipe Feliciano | Chamada MEC/SETec/CNPq No 94/2013 | Desenvolvimento de Sistema de Alimentação de Máquinas de Corte a Laser para Operação com Tensão Uni | 2 |
| Marcia Panciera, Bruno Eduardo Ferreira, José Arlindo Menezes de Souza Junior | Chamada MEC/SETec/CNPq No 94/2013 | Retificador Monofásico Industrial com Controle Digital para Aplicações Offshore | 2 |

Subtotal: 4

Resumo das atividades: 3.1 Pesquisa

Foram realizadas reuniões semanais para o acompanhamento e definições dos projetos de pesquisas.
Algumas atividades pertinentes aos projetos de pesquisas foram realizadas, como simulações, cálculos matemáticos para o projeto dos componentes elétricos e eletrônicos, orientação de alunos envolvidos no projetos e etc.

3.2 Extensão (não informado)

Resumo das atividades: 3.2 Extensão

Nada consta.

4. Atividades Administrativas e de Representação

4.1 Administração (não informado)

Resumo das atividades: 4.1 Administração

Nada consta.

4.2 Gts e Comissões (não informado)

Resumo das atividades: 4.2 Gts e Comissões

Nada consta.

4.3 Representação (não informado)

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

5. Atividades Complementares

| Título | Objetivos | IN nº 08/2011 | CH Semanal |
|------------------|--|------------------|---------------|
| Visitas Técnicas | Proporcionar aos alunos do DAELN contato com o arranjo produtivo local | Não | 3.5 |

Subtotal: 3.5

Resumo das atividades: 5. Atividades Complementares

Ao longo do semestre foram realizadas várias visitas técnicas em empresa da região de Florianópolis, como Dígitro (duas vezes: Engenharia Eletrônica e Técnico Integrado de Eletrônica), Reivax (Superior de Tecnologia de Sistemas Eletrônicos), e casa Eficiente da Eletrosul (Superior de Tecnologia de Sistemas Eletrônicos).

A intenção foi apresentar aos alunos de nível técnico de eletrônica e de graduação (engenharia eletrônica e tecnólogo), o processo produtivo das empresas, assim como os principais produtos desenvolvidos e fabricados por estas, com foco na área de eletrônica. Ainda, apresentar aos alunos visitantes as principais ferramentas empregadas no setor de desenvolvimento, assim como as tecnologias empregadas. O foco da visita é apresentar aos alunos a realidade de uma empresa da área de eletrônica e trazer aos mesmos o meio profissional, para que possam correlacionar com o meio acadêmico.

6. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 6. Capacitação

Nada consta.

Informações sobre avaliação do relatório

Aprovado pela chefia em 17/09/2014 11:27:06

Avaliador: peraca

Informações sobre preenchimento do relatório

| Preenchimento inicial | Última alteração |
|-----------------------|------------------|
| 12/08/2014 10:52:09 | |