

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: 2015/2

| Dados Cadastrais | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Campus: | Criciúma |
| Nome: | Diego Tiburcio Fabre |
| Regime de trabalho: | 40 horas |
| Efetivo: | Sim - Em estágio probatório |
| Afastamento: | Não |
| Área principal de atuação: | ELÉTRICA |
| Titulação: | Especialista |

| RESUMO - CH TOTAL: 40 | | | |
|---------------------------|-------|------------------------------|------|
| Atividade | CH | Atividade | CH |
| 1. Atividades de Ensino | 29.39 | 4. Gestão e Representação | 4.61 |
| 2. Atividades de Pesquisa | 3 | 5. Atividades de Capacitação | 0 |
| 3. Atividades de Extensão | 3 | | |

| 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 | Técnico | Eletrotécnica | Introdução à Automação | Não | 160 | 45 | 6.55 |
| Periódica | Não | Técnico | Eletrotécnica | Tópicos Especiais em Instalações Elétricas Complementares | Não | 40 | 45 | 1.64 |
| Periódica | Não | Técnico | Eletrotécnica | Máquinas Elétricas | Sim | 40 | 45 | 1.64 |
| Periódica | Não | Técnico | Mecatrônica | Projeto Integrador | Sim | 40 | 45 | 1.64 |
| Periódica | Não | FIC | Mecatrônica | Sistemas Eletropneumáticos | Não | 40 | 55 | 2 |

Subtotal: 13.47

| Resumo das atividades: 1.1 Aulas |
|--|
| Todas as atividades de ensino foram desenvolvidas de acordo com o planejamento, não havendo imprevistos ou inconformidades. Durante o semestre foi ofertado a comunidade um curso de Formação Inicial e Continuada - FIC de Sistemas Eletropneumáticos, vinculado ao curso técnico de Mecatrônica. O mesmo foi ministrado no Laboratório de Hidráulica e Pneumática do câmpus com duração de 40h sendo 2 encontros semanais com 3h cada (segundas e terças-feiras) no período noturno. |

| 1.2 Atividades de organização de ensino | |
|---|-------|
| Atividade | CH |
| Atividades de organização de ensino | 10.92 |

Subtotal: 10.92

| Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino |
|--|
| Como algumas unidades curriculares ministradas no semestre eram novas, durante esse período foram elaborados vários materiais de apoio, tanto materiais teóricos (resumos, notas de aulas, listas de exercícios e avaliações), quanto materiais para as atividades práticas (preparação de laboratórios e criação de tutoriais). |

| 1.3 Atividades apoio ao ensino | | |
|--|-----------------------|----|
| Tipo | Estudantes envolvidos | CH |
| Atendimento extra-classe a discentes | | 2 |
| Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento) | | 2 |

| | | |
|---|--|-----|
| Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores | Orientação do PI de Eletrotécnica IV | 0.5 |
| Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores | Coordenação do PI VI de Mecatrônica VIII | 0.5 |

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Os atendimentos extra-classe aos discentes ocorreram de acordo com o previsto, nos horários definidos e divulgados no início do semestre.

Durante o semestre houveram participações em diversas reuniões pedagógicas, comumente às quartas-feiras, tanto do DEPE, quanto das áreas de Mecatrônica e Eletrotécnica.

Houve participação ao longo do semestre como professor coorientador de Projetos Integradores de dois projetos elaborados por alunos do quarto módulo de eletrotécnica subsequente (Automação de Sistema de Irrigação e Automação Residencial) e um projeto elaborado por alunos do curso técnico integrado em Mecatrônica (Sistema Automático de Fabricação de Argamassas).

2. Atividades de Pesquisa

| Atividade | Título da pesquisa | Aluno(s) | Doc. aprovação | CH |
|---|---|------------------------------|---|----|
| Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente | ESTUDO DAS VARIÁVEIS DO PROCESSO EM UMA PLANTA PILOTO PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DE ÓLEO | | Edital Universal de Pesquisa nº 05/2015/PROPI | 1 |
| Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente | Projeto de Kits didáticos de Automação Residencial | Eletrotécnica subsequente IV | Edital 08/PROPI/2015 | 2 |

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Participamos prestando consultoria na área de Automação Industrial (Controle de Processos) no projeto "Estudo das Variáveis do Processo em uma Planta Piloto para produção de Biodiesel", coordenado pelo professor Marcelo Dal Bó.

Tivemos um projeto de Pesquisa com finalidade Didático-Pedagógico aprovado no semestre. O mesmo consistia em adquirir equipamentos de Automação Residencial e montar kits didáticos que possam ser utilizados por todos os discentes que cursarem o quarto módulo de eletrotécnica. O mesmo foi concluído com êxito.

3. Atividades de Extensão

| Atividade | Título da extensão | Aluno(s) | Doc. aprovação | CH |
|---|--|----------|-------------------------------|----|
| Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na instituição de acordo com a resolução específica vigente | O uso e aplicação da calculadora científica no ensino médio e técnico | | Edital PROEX-APROEX n.02/2015 | 1 |
| Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na instituição de acordo com a resolução específica vigente | Semana Tecnológica da Mecatrônica - A Mecatrônica para todos | | Edital PROEX-APROEX n.01/2015 | 1 |
| Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na instituição de acordo com a resolução específica vigente | Aprendizagem por meio da realização de benfeitorias em entidade social de Criciúma | | Edital PROEX-APROEX n.01/2014 | 1 |

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Participamos do projeto de extensão "O uso e aplicação da calculadora científica no ensino médio e técnico", elaborando material didático e proferindo palestra aos discentes.

Participamos da organização da "1ª Semana da Mecatrônica" realizada no início de agosto no campus Criciúma.

Participamos orientando alunos do curso técnico em eletrotécnica em ação social na associação Abadeus de Criciúma.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

4.2 Designação

| Portaria | Designação | CH |
|------------|---|----|
| 89/2015/DG | Responsável pelo Laboratório de Controle e Máquinas Especiais | 4 |

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Executadas rotinas administrativas no laboratório B03, organização do mesmo, organização dos computadores e periféricos, organização dos armários, conserto de equipamentos, testes em bancadas didáticas e apoio aos docentes em atividades práticas.

4.3 Representação

| Tipo | Portaria | Representação | CH |
|---|-----------------------------------|--|------|
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | CONSUP n15 de 17 de junho de 2015 | Comissão Eleitoral do Câmpus Criciúma | 0.01 |
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | 21/2015/DG | Revisão PPC Eletrotécnica Subsequente | 0.01 |
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | 83/2015 | Eficiência Energética CELESC | 0.01 |
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | 20/2015/DG | Revisão PPC Mecatrônica Integrado | 0.01 |
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | 39/2015/DG | II Mostra de Ensino, Ciência e Cultura do IFSC | 0.57 |

Subtotal: 0.61

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Participamos como membro titular da Comissão Eleitoral do câmpus Criciúma, organizando todas as etapas do processo eleitoral.

Participamos do grupo de trabalho responsável por elaborar o projeto de eficiência energética do câmpus Criciúma destinado a angariar investimentos junto ao programa de Eficiência Energética da CELESC.

Participamos dos grupos de trabalho que visam revisar os projetos pedagógicos dos cursos técnicos integrado em Mecatrônica e subsequente em Eletrotécnica.

Participamos do grupo de trabalho responsável pela organização da "II Mostra de Ensino, Ciência e Cultura do IFSC" câmpus Criciúma.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 14/04/2016 20:34:21

Avaliador: geovio.kroth - -

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial

11/08/2015 11:42:36

Última alteração

03/04/2016 22:24:36