

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

Dados Cadastrais	
Campus:	Araranguá
Nome:	Marlus Dec
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim - Em estágio probatório
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	MECÂNICA
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 39.44			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	21.44	4. Gestão e Representação	18
2. Atividades de Pesquisa	0	5. Atividades de Capacitação	0
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	Engenharia Mecatrônica	Gestão da Manutenção	Sim	40	60	2.18
Periódica	Não	Técnico	Técnico Subsequente em Mecânica	Desenho Assistido por Computador II	Sim	60	60	3.27
Periódica	Não	Técnico	Técnico Subsequente em Mecânica	Desenho Assistido por Computador II	Sim	60	60	3.27

Subtotal: 8.72

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
<p>As atividades teóricas e práticas foram preparadas visando atender as ementas descritas nos PPC dos cursos. Para a disciplina de gestão da manutenção a proposta foi de iniciar uma nova metodologia utilizando software de gestão da manutenção. Utilizando licenças de estudante do sigma pdca realizou-se atividades práticas de simulação para a extração de dados técnicos e análise estatística de indicadores de manutenção.</p> <p>As atividades de desenho assistido por computador também seguiram as ementas do PPC do curso técnico em mecanica, aproveitando alguns momentos das aulas para o desenvolvimento e auxilio dos alunos na elaboração do projeto integrador do modulo 3. Após a conclusão do conteúdo e cumprida a carga horária, 3 novos encontros noturnos foram realizados para o apoio ao discente nas atividades relacionadas ao projeto integrador, sendo finalizados os projetos em desenho CAD e gerado os arquivos para impressão. Os dias letivos foram cumpridos conforme o calendário do câmpus Florianópolis.</p>

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	8.72

Subtotal: 8.72

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
--

A preparação das atividades utilizando software de gestão da manutenção exigiu muitas horas de dedicação para a criação de um banco de dados robusto. A partir da possibilidade de extração de dados do software foi elaborado 3 estudos de caso para simulação e análise de dados. Ao mesmo tempo o conteúdo teórico foi preparado através de tutoriais impressos. Preparou-se materiais técnicos como catálogos das máquinas CNC, torno, fresadora, furadeira, solda e compressor.

Para a disciplina de CAD foi preparado e impresso em folhas A3 desenhos com tolerâncias dimensionais e geométricas para que os discentes replicassem os conteúdos no software. Para os conteúdos de chapa metálica utilizou-se estruturas físicas de máquinas como exemplo. No processo de desenho de estruturas metálicas utilizou-se uma mesa do laboratório como exemplo para projeto.

Nas atividades de CAD dedicou-se um tempo para o preparo de instruções em desenho para o projeto integrador.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores		1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		1

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

O atendimento aos discentes ocorreram em sua maior parte antes do início das aulas e nos horários de intervalo de disciplinas. Uma demanda recorrente foi o atendimento extra-classe para a realização do projeto integrador do módulo 3. Auxiliando os discentes na elaboração do projeto integrador orientei a construção dos desenhos. Seguindo os procedimentos do semestre participei de 2 reuniões de articulação do projeto integrador do módulo 3 e uma reunião na engenharia. Ao final do semestre finalizou-se as atividades com o conselho de classe.

2. Atividades de Pesquisa (não informado)

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Nada consta.

3. Atividades de Extensão (não informado)

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Nada consta.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão

Portaria	Função	CD/FG/FCC	CH
1086	Coordenadoria de Apoio à Curricularização	FG4	18

Subtotal: 18.00

Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Na coordenadoria de apoio a curricularização participei da atualização das resoluções 20, 35 e na implantação do sistema SIGA. Elaborei materiais orientativos sobre o processo de curricularização no ifsc e auxiliei cursos na adequação do PPC para inserção de atividades de extensão no currículo. Durante o semestre foi realizada a visita aos campus Florianópolis Continente, Florianópolis Centro, São José, Itajaí, Gaspar, Urupema e Lages. Nestas visitas foi realizada uma conversa com os servidores sobre o processo de curricularização. Inerente ao trabalho administrativo demandas referentes a processos, sipac, orientações, telefonemas e trocas de e-mails sobre questões relacionadas a extensão foram realizadas. Contribuí na avaliação de pedidos de oferta de cursos e alterações de PPC junto ao CEPE quando os mesmos tratavam da curricularização.

4.2 Designação (não informado)

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

4.3 Representação (não informado)

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 23/02/2017 14:27:01

Avaliador: adriano.rodrigues

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
29/08/2016 13:43:45	21/12/2016 18:15:23