

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2017/1

Dados Cadastrais	
Campus:	Araranguá
Nome:	Marlus Dec
Siape:	1714422
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	MECÂNICA
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 39.43			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	39.43	4. Gestão e Representação	0
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	Técnico	Concomitante em Eletromecânica	Projeto Integrador 3	Não	40	60	2.18
Periódica	Não	Técnico	Concomitante em Eletromecânica	Projeto Integrador 3	Não	40	60	2.18
Periódica	Não	Técnico	Concomitante em Eletromecânica	Usinagem 1	Não	60	60	3.27
Periódica	Não	Técnico	Concomitante em Eletromecânica	Usinagem 1	Não	60	60	3.27
Periódica	Não	Técnico	Concomitante em Eletromecânica	Usinagem 1	Não	60	60	3.27
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Eletromecânica	Fabricação	Não	80	60	4.36

Subtotal: 18.53

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
<p>Lecionei a disciplina de Projeto integrador com os alunos do 3º modulo do curso técnico em eletromecânica até julho/2017, repondo aula em 1 sábado letivo. As atividades desenvolvidas foram teóricas e praticas. Inicialmente foi apresentado o laboratório de usinagem convencional, as maquinas e os equipamentos disponíveis para utilização na construção dos projetos integradores. As aulas foram de orientação e acompanhamento na fabricação dos projetos.</p> <p>Lecionei a disciplina de Usinagem com os alunos do 3º modulo do curso técnico em eletromecânica até julho/2017, repondo aulas em sábados letivos. Inicialmente se fez uma revisão sobre materiais metálicos e ferramentas de usinagem. Na sequência apresentou-se a maquina operatriz torno mecânico. As atividades no torno foram teóricas e praticas, tais como faceamento, cilindrar, furar, tornear interno, sangrar, tornear no automático e abrir roscas. Na sequencia foi abordada a maquina operatriz fresadora. As atividades na fresadora foram teóricas e praticas, tais como referenciarão, face amento, abertura de canais, formação, fresamento de raios e circular, furacão com o automático, divisor universal e fresamento de engrenagens.</p> <p>Lecionei a disciplina de Fabricação com os alunos do 4º ano do curso técnico integrado em eletromecânica ate julho/2017, repondo aula em sábados letivos. As atividades foram teóricas e praticas, abordando inicialmente materiais e ferramentas de usinagem.</p> <p>Na sequencia apresentou-se a maquina operatriz fresadora. As atividades na fresadora foram teóricas e praticas, tais como referenciação, faceamento, abertura de canais, furacão, fresa mento de raios e circular, furacão com o automático, divisor universal e fresamento de engrenagens.</p> <p>Todos os conteúdos abordados estão de acordo com os PPCs dos cursos técnicos em eletromecânica.</p>

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	13.9

Subtotal: 13.90

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Por se tratar de 3 disciplinas novas e muito práticas o tempo dedicado para o preparo de materiais e a organização do laboratório foi considerável. A organização exigiu o corte de materiais, pré usinagem, aferição das máquinas, afiação de ferramentas, ajustagens, preparação de exercícios práticos, desenhos de formulários. A elaboração de guias de instrução para operação das máquinas visou a segurança e serviu de material de apoio.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		1
Atendimento extra-classe a discentes		2
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores		4

Subtotal: 7.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

O atendimento aos discentes ocorreu em sua maior parte antes do início das aulas e no intervalo entre disciplinas. Uma demanda recorrente foi o atendimento extraclasse para a realização do projeto integrador do módulo 3. Auxiliando os discentes na elaboração do projeto integrador orientei a fabricação dos projetos utilizando máquinas e equipamentos do laboratório de usinagem. Seguindo os procedimentos do semestre participei de 4 reuniões de curso, sendo 1 referente à atualização de PPC e outra referente ao conselho de classe e entrega dos pareceres. Referente ao curso concomitante participei da reunião sobre os projetos integradores e alunos novos com necessidades especiais. Nas semanas finais do semestre orientei os discentes do 3º módulo na elaboração de relatórios e apresentação dos projetos.

Este semestre houve uma parceria firmada entre UFSC/IFSC para a orientação extra-classe de alunos da UFSC na construção de um robô de combate, realizado no laboratório de usinagem.

2. Atividades de Pesquisa (não informado)

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Sem atividade.

3. Atividades de Extensão (não informado)

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Sem atividade.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Sem atividade.

4.2 Designação (não informado)

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Atualmente estou designado chefe laboratório de usinagem convencional.

4.3 Representação (não informado)

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Sem atividade.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Sem atividade.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 07/08/2017 13:51:49

Avaliador: adriano.rodrigues

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
03/03/2017 16:04:31	09/07/2017 18:48:27