

RSAD - Relatório Semestral de Atividades Docentes: 2014/2

Dados Cadastrais	
Campus:	Joinville
Nome:	Emerson Luis De Oliveira
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	MECÂNICA
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Ensino	20.93	4. Administração e Representação	0
2. Didático pedagógicas	9.07	5. Complementares	3
3. Pesquisa e Extensão	7	6. Capacitação	0

1. Atividades de ensino				
1.1 Aulas				
Curso	Componente Curricular	Duração Aula (Minutos)	Número de aulas no semestre	CH Semanal Calculada
CTS Mecatrônica	Desenho técnico 24	55	80	4.00
CT Mecânica	Desenho técnico 2	50	80	3.64
CTI Mecânica	Desenho técnico 2	55	80	4.00
Subtotal:				11.64

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
As unidades curriculares, foram ministradas durante o semestre conforme planejado no plano de ensino.

1.2 Aulas de componentes curriculares novas				
Curso	Componente Curricular	Duração Aula (Minutos)	Número de aulas no semestre	CH Semanal Calculada
CTI Mecânica	CAD/CAM	55	40	2.50
Subtotal:				2.5

Resumo das atividades: 1.2 Aulas Novas
A unidade curricular foi ministradas conforme planejado no plano de ensino.

1.3 Atividades não incluídas acima - com atendimento de alunos		
Tipo	Informações adicionais	CH Semanal
Atendimento extra-classe a discentes		2
Supervisão e orientação direta de estágio	Kesler Ferrari Betemps	2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Samuel Filipe Cartens e Tiago Alexandre Cartens	2.79
Subtotal:		6.79

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

Durante o semestre, foi realizado atendimentos extra-classe na unidade curricular Desenho técnico II para o curso técnico em Mecânica concomitante, e Desenho 24 para o curso Superior Mecatrônica para os alunos citados abaixo:

Curso técnico Mecânica:

- BRUNO RIEPER
- MARCIO RAMOS FRANCISCO

Curso Superior Mecatrônica:

- ALLAN RICARDO SHINKAI
- DAVID CESAR APOLONIO GONCALVES VIEIRA
- MARCIO ALBERTO AZEVEDO
- DANIEL RODRIGUES OLIVEIRA

Orientação de estágio Obrigatório.

- No dia 09-Setembro foi realizada a visita técnica ao estagiário MARCOS CESAR MACHADO na empresa Tox Pressotechik do Brasil Ltda. Sendo recebido pelo gerente Sr. Alceu Bisinela responsável pelo aluno e pelo setor de fabricação na empresa, nesta vista, foram esclarecidos possíveis dúvidas sobre o estágio e documentos a ser preenchido e assinado pelo aluno e a empresa.
- No dia 10 de novembro o aluno KESLER FERRARI BETEMPS estagiário da empresa Wetzel S/A divisão Alumínio, entregou a versão final do relatório de estágio sendo analisado e aprovado nesta unidade curricular pendente.

Co-orientação Trabalho de Conclusão de Curso Superior.

No dia 11 de Agosto de 2014 fui convidado a co-orientar o trabalho de conclusão dos alunos do curso Superior em Mecatrônica SAMUEL FELIPE CARSTENS e TIAGO ALEXANDRE CARSTENS cujo título é:

Título do trabalho: Fresadora CNC para prototipagem de placas de circuito impresso.

Sendo o objetivo deles, projetar e fabricar uma máquina CNC Router que ficaria no câmpus Joinville. Ficou acordado com os alunos, que todas a terças das 18:30 a 22:30 seria disponibilizados para executar a fabricação com a monitoria professor Emerson Luis de Oliveira nos laboratórios do câmpus. Para cumprir a regra que aluno não pode ficar em laboratório sem a presença do professor.

Após análise e sugestão de alteração do projeto 3d da máquina, iniciou a fabricação dos componentes no laboratório de Fabricação mecânica do campus IFSC Joinville utilizando máquinas convencional e CNC, no desbaste e acabamento das peças. Esta etapa teve inicio em setembro e termino no inicio de novembro, dando inicio a montagem e ajuste da parte mecânica e eletrônica. No inicio de dezembro foram feitos os primeiros testes de movimentação dos eixos (X;Y;Z) faltando instalar o eixo arvore. Os alunos solicitaram finalizar e apresentar o trabalho em 2015/1.

2. Atividade didático pedagógicas

Atividade	CH Semanal
Atividade didático pedagógicas	7.07
Reuniões Pedagógicas	2.00

Subtotal: 9.07

Resumo das atividades: 2. Atividade didático pedagógicas

28 de Julho- Convocação para Palestra com o Prfº Sergio Otávio Bassetti da Fundação CAT. Ed. Especial, neste dia o palestrante abordou o tema sobre a inclusão dos alunos com necessidades especiais nas escolas regulares, as leis que regi sobre este assunto.

11 de Setembro- Reunião com a pro- Reitor de pesquisa pós-graduação e Inovação Márcio de Noronha Neto.

07 de Outubro reunião da Mecânica, avisos sobre a reunião com a Pro - reitora sobre o PPI, verificar a demanda da cidade para as possíveis ofertas dos cursos novos no IFSC Joinville. Média de alunos por professor e 20 alunos, a POCV do campus deve seguir a seguinte métrica 50% cursos técnicos, 20% cursos Fics e 10% de Proeja.

06 de Outubro EAT do curso técnico em Mecânica Concomitante.

08 de Outubro EAT do Curso Superior Mecatrônica.

10 de Outubro EAT do curso técnico mecânica Integrado 4º e 8º módulo.

16 de dezembro EAT do curso técnico mecânica Integrado 4º e 8º módulo.

17 de dezembro EAT do curso técnico em Mecânica Concomitante.

18 de dezembro EAT do Curso Superior Mecatrônica.

3. Pesquisa e Extensão

3.1 Pesquisa

Aluno(s)	Documento aprovação	Título do Projeto	CH Ssemanal
Bruno Ruan dos Snatos	Edital/19/2014/Proppi	Análise térmica e produtiva em cavidades com e sem revestimento	3.5
Lucas Roberto Kuehl	Edital/19/2014/Proppi	Análise térmica e produtiva em cavidades com e sem revestimento	3.5

Subtotal: 7

Resumo das atividades: 3.1 Pesquisa

Durante o semestre foi solicitado aos alunos citados acima às seguintes tarefas conforme descrita:

- Elaborar pesquisa bibliográfica sobre possíveis revestimentos aplicados em polímeros (ABS; PP) em cavidades híbridas. Quais empresas prestam este tipo de serviço em Joinville ou região.
- Desenvolver modelamanto de produto para projeto de molde de injeção protótipo.
- Executar modelamento dos componentes de moldes de injeção.
- Auxiliar na montagem dos sensores no molde protótipo existente no câmpus Joinville, acompanhar ensaio de injeção no câmpus da UFSC de Joinville.

Em cada etapa, o aluno recebia orientação como proceder na execução do trabalho.

3.2 Extensão (não informado)

Resumo das atividades: 3.2 Extensão

Visita a ala de Fisioterapia do Hospital São José com o objetivo de levantar dados para desenvolver um projeto (andador) para pessoas idosas ou com deficiência de locomoção.

Ação de extensão nº 811/14.

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

Portaria nº125/2014Cj/Dc. CPA - Comissão Própria de Avaliação Local do câmpus joinville. Nesta comissão participei de duas capacitação por vídeo conferencia para entender o trabalho da CPA local. Elaboração de cronograma para viabilizar laboratório de informatica para os alunos e servidores executem a avaliação. Visita nas salas de aulas para informar e levar os alunos nos laboratórios de informática.

Portaria nº 2.629 de 10 de novembro 2014.

No dia 12 de novembro de 2014 – Fui convocado a participação da banca do Concurso 42/2014 para avaliar os candidatos aprovados para vaga de professor de Fabricação Mecânica no campus Jaraguá do Sul bairro Rau. Foram avaliados três candidatos classificados para a prova desempenho didático dando inicio as 18:00 e terminando as 20:00 após o termino foram preenchidos os documentos necessários e entregue a Direção.

Portaria nº 121/2014/CJ/DG Comissão de Reestruturação do Curso Técnico Integrado. Carga horaria destinada as atividades da comissão de duas hora. Durante o semestre foram feito reuniões com o grupo, analisando as leis pertinentes para elaborar a reestruturação na unidade curricular na parte Técnica.

4.3 Representação (não informado)

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

5. Atividades Complementares

Título	Objetivos	IN nº 08/2011	CH Semanal
Reuniões da Coordenação	Participar nas reuniões do curso Superior Mecatrônica	Não	1
Reuniões da Coordenação	Participar nas reuniões dos cursos técnicos Integrado	Não	1
Reuniões da Coordenação da Mecânica	Participar nas reuniões da área	Não	1

Subtotal: 3

Resumo das atividades: 5. Atividades Complementares

30 de julho Reunião área Mecânica: Devido saída do professor substituto houve mudança do horário das aulas.

05 de setembro- Tema abordado informes sobre a POCV andamento sobre novo curso Superior de Engenharia Mecânica e contratação de professor Substituto em Termofluidos.

10 de setembro- Tema abordado Resposta do CEPE com relação ao curso de Engenharia em Joinville. O grupo deve elaborar uma contra argumentação ao Cepe.

02 de Outubro- Reunião da Mecânica informes sobre a POCV, escolha dos candidatos a comissão da Engenharia, necessidade de professor Auxiliar para aulas de Usinagem devido a quantidade de alunos no laboratório e informes sobre o pré- EAT.

07 de Outubro – Reunião da área tema abordado nos dias 14 a 16 de outubro acontece a Feira de ciências no campus Joinville, à medida que possível o professor acompanha os alunos para visitação.

17 de novembro Reunião da área mecânica assunto abordado Professores temporário e horário 2015/01.

19 de novembro - Reunião comissão de reestruturação do Curso Técnico Integrado, matérias que devem mudar as competências e habilidades carga horária ou ser extintas.

27 de novembro – reunião com representantes da Solidworks de Joinville sobre os serviços que a empresa pode oferecer para o Instituto e para os alunos, palestras sobre casos de sucesso nas empresa que utilizam a tecnologia CAD.

28 de novembro – reunião da área mecânica sobre definição do horário 2015/01.

01 de dezembro – reunião da área mecânica sobre definição dos horários 2015/01, parecer do Sepe sobre o curso de Engenharia Mecânica, analise da matriz curricular.

05 de dezembro – reunião da área definição dos horários de 2015/01 analise da matriz curricular do curso de Engenharia Mecânica, informes aos alunos a fazer a avaliação ao Docente.

10 de dezembro – reunião da mecânica matriz curricular da Engenharia, matérias obrigatórias e optativas por área de fabricação, projetos, Fluidos e materiais.

6. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 6. Capacitação

Nada consta.

Informações sobre avaliação do relatório

Aprovado pela chefia em 20/03/2015 22:45:33

Avaliador: valterv - Sem observações.

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
09/02/2015 13:47:02	03/03/2015 19:39:13