

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2018/2

Dados Cadastrais	
Campus:	Chapecó
Nome:	Alexandre Dalla Rosa
Siape:	1587017
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	ELETROELETRÔNICA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 39.75			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	25.75	4. Gestão e Representação	8
2. Atividades de Pesquisa	2	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	4		

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	Pós Médio em Eletroeletrônica	Eletromagnetismo II	Não	20	55	1
Periódica	Não	Técnico	Pós Médio em Eletroeletrônica	Circuitos Elétricos II	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Pós Médio em Eletroeletrônica	Máquinas Elétricas II	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	em Engenharia de Controle e Automação	Eleticidade	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	em Engenharia de Controle e Automação	Física III	Não	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	em Engenharia de Controle e Automação	Máquinas Elétricas	Não	40	55	2

Subtotal: 13.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Durante o semestre de 2018/2 foram realizadas as aulas nas U.C. dos cursos técnicos de Eletroeletrônica e Engenharia de Controle e Automação.

No curso de eletroeletrônica, devo destacar como principais atividades de formação a inserção de diversas atividades práticas, as quais julgo que são fundamentais ao perfil de formação técnico. Na U.C. de Eletromagnetismo foi desenvolvido um transformador de eletricidade onde foram realizados os cálculos, a concessão do equipamento, com aulas práticas para teste e montagem do elemento. Nas Aulas de Circuitos Elétricos II foi desenvolvida aula laboratorial de transformadores monofásicos e trifásicos para alimentar circuitos elétricos e realização de correção de F.P. de vários tipos de cargas (motores e outras cargas RL). Nas aulas de Máquinas II, foi realizada prática de grupos motor-gerador, com projetos de comandos elétricos e medições para a utilização destes tipo de conjunto eletromecânico de conversão de energias.

Já na engenharia, no primeiro semestre em eletricidade também optou-se pela inserção de algumas atividades práticas a mais do que as previstas, pois nesta Unidade o objetivo, além de formar os princípios básicos de eletricidade, é também despertar o interesse pelo tema que será discutido ao longo do curso de controle e automação.

Na U.C. de Física III não foi realizada muitas inovações na parte didática. As aulas ocorreram de forma normal, e no semestre 2019-1 espera-se realizar algo novo.

Além do descrito acima, a grande inovação e esforço deste semestre foi realizada na U.C. de Máquina Elétricas para Engenharia. Nesta U.C. foi realizada uma atividade de 10 aulas práticas, com 5 práticas diferentes, cada aula com cerca de 3 horas, ou seja, 30 horas de aulas extraclasse, optativas com objetivo de discutir em práticas os fundamentos abordados em sala de aula. Todos os alunos participaram das atividades e elogiaram as atividades realizadas. Foram desenvolvidos artigos sobre as práticas, medidas elétricas, métodos de estudos em grupo, entre outros fundamentos importantes na formação profissional de um Engenheiro. Motivo das práticas: "Já que o tempo da U.C. é escasso, e que entende-se que a absorção dos conhecimentos é maior quando o aluno põe em prática os conceitos da U.C., serão desenvolvidas uma série de experimentos laboratoriais extraclasse, optativos, e altamente recomendados. Desta forma, a matéria fica assim esquematizada."

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	9.75

Subtotal: 9.75

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

O tempo foi suficiente para aquilo que é previsível, entretanto, para realização de atividades como as descritas acima, o tempo poderia ser bem maior.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes	Atividade de Apoio aos Alunos com Dificuldades de Aprendizado	2
Supervisão e orientação direta de estágio	Atividade de Estágio, Aluno Alfredo e outros que possam surgir no semestre letivo.	1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reuniões de Planejamento dos Curso (não poderei participar devido aos horários de aula - logo incluirei como zero horas)	0

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

No atendimento extra classe: os alunos de engenharia procuraram mais vezes. Os do técnico, devido ao trabalho durante o dia e estudo a noite, não vieram procurar auxílio durante o semestre.

Os alunos ainda estão devendo o relatório final.

Não participei de nenhuma reunião por ter aula no horário de realização das mesmas.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Orientação de bolsistas ou voluntários nos projetos aprovados pela Instituição	Produção de Materiais Didáticos	Thiago Xavier	Não Consta	1
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Projeto de Supervisiono para economia de energia no campus sobre coordenação de Leandro Chies	Arthur - Engenharia	Não possui	1

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Na Orientação de bolsistas ou voluntários nos projetos aprovados pela Instituição: foi realizada uma tentativa que não rendeu bons resultados.

No Participação em projetos de pesquisa internos, como não tive muito tempo para participar, foicou a cargo do professor Leandro (coordenador do projeto) e eu comuniquei minha saída do projeto.

Estas duas horas foram utilizadas nas atividades de ensino extraclasse e também para finalização do projeto de extensão.

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	TÍTULO: Sistema de identificação de acesso em ambiente escolar para controle de segurança.	Daniela Arielli da Silva, Alfredo Matheus Schaefer e Gleison Stopasola	Aprovado - Entretanto não tenho o documento	4

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Na Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na instituição de acordo com a resolução específica vigente, o projeto foi realizada com sucesso, ficando apenas para realizar o relatório final e manual do projeto realizado no início de 2019-1.

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
46/2018	Comissão de Infraestrutura	1
8/2016	Chefe do Laboratório de Máquinas E-02 (Incluirei 2horas 4 é muito tempo para esta atividade)	4

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Como Chefe do Laboratório de Máquinas E-02 (Incluírei 2 horas 4 é muito tempo para esta atividade), não foi realizadas muitas melhorias. Foi discutido um novo Layout para o Laboratório, com os Técnicos laboratorista, onde em 2019 2 será realizada uma repaginação do Lab. Máq.

Na Comissão de Infraestrutura participei de algumas reuniões e depois ficou decidido que seria apenas um membro por área. Assim, decidi afastar-me desta atividade. Utilizei estas horas para participar (eleito por dois anos em 2018-2) do colegiado executivo do Campus.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Núcleo Docente Estruturante de Curso	26/2016	NDE do curso superior de engenharia de controle e automação	1
Colegiado Acadêmico de Curso	42/2018	Colegiado em do Campus Chapecó (Suplente)	1
Colegiados dos Campi		Colegiado Executivo do Câmpus.	1

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Participei das atividades do NDE, onde estive em todas as reuniões, onde realizei todas as tarefas a mim destinadas.

Participei das atividades do Colegiado como suplente, substituindo o professor Rafael Pippi durante o início do semestre de 2018-2.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 08/02/2019 17:04:02

Avaliador: jacson

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
05/08/2018 18:13:25	07/02/2019 18:05:50