

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2019-1

Dados Cadastrais	
Campus:	Jaraguá do Sul (GW)
Nome:	John Jefferson Antunes Saldanha
Siape:	1384466
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim - Em estágio probatório
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	ELETROTÉCNICA
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	31.7	4. Gestão e Representação	6
2. Atividades de Pesquisa	2	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	0.3		

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	Graduação	Bacharelado em Engenharia Elétrica	Qualidade e Eficiência Energética	Não	40	55	2
Periódica	Não	Graduação	Curso Superior de Tecnologia em Fabricação Mecânica	Automação da Manufatura	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Eletrotécnica (Noturno)	Sistemas Elétricos de Potência	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Eletrotécnica (Vespertino)	Eletricidade Básica	Não	120	55	6

Subtotal: 14.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
As aulas das quatro unidades curriculares registradas foram realizadas conforme o planejamento. A UC de Sistemas Elétricos de Potência contou com uma abordagem diferenciada de avaliação, onde incluíram-se avaliações periódicas e diversas (como provas semanais/quinzenais, debates, pesquisas, entre outros).

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10.5

Subtotal: 10.50

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
As atividades de organização de ensino foram realizadas conforme o planejamento. Esta carga horária foi alocada para a preparação das aulas das quatro unidades curriculares registradas anteriormente. As principais atividades desenvolvidas foram: planejamento; preparação de aulas e atividades de laboratório; estudos diversos; elaboração e correção de atividades avaliativas e; elaboração de listas de exercícios.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2

Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Supervisão e orientação direta de estágio	Discente Lucas Marianeli Alves.	1
Orientação e supervisão de monitores e bolsistas	Orientação do monitor Marciano Luan Ranghetti na monitoria da Unidade Curricular de Eletricidade Básica.	0.2
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Alunos Paulo Jose Zappelline e Douglas Schneider Ludwinsky.	2

Subtotal: 7.20

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

O atendimento extra-classe a discentes foi realizado conforme o planejamento para os discentes de Eletricidade Básica do CTE Vespertino, de Automação da Manufatura do CSTFM, de Sistemas Elétricos de Potência do CTE Noturno e de Qualidade e Eficiência Energética da Engenharia Elétrica. Os horários disponíveis para atendimento foram: Terças-feiras das 16h30min às 17h30min e Quintas-feiras das 19h30 às 20h30, na sala dos professores.

As reuniões pedagógicas ocorreram conforme o planejamento. Realizaram-se reuniões: com a área elétrica, com a coordenação pedagógica para abordar diferentes estratégias de práticas didáticas e com o Prof. Arthur Garcia Barstch para planejar e verificar o andamento da UC de Sistemas Elétricos de Potência (o prof. Arthur lecionou a UC na turma da tarde).

A orientação direta de estágio ocorreu conforme o planejamento.

Ocorreu a adição de uma coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores. A equipe orientada do projeto integrador foi composta por: Douglas Schneider Ludwinsky e Paulo José Zappelline.

A orientação e supervisão de monitores e bolsistas ocorreu conforme o planejado com o monitor Marciano Luan Ranghetti para a Unidade Curricular de Eletricidade Básica do CTE.

Também ocorreu a participação em banca de Trabalho de Conclusão de Curso do aluno Élcio Krainski do Curso Superior de Tecnologia em Fabricação Mecânica.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Estudos de melhorias da Qualidade, Eficiência e Confiabilidade da Energia Elétrica no IFSC Câmpus Jaraguá do Sul-Rau		CHAMADA INTERNA Nº 01/2019 - Câmpus Jaraguá do Sul - RAU	2

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

A coordenação do projeto de pesquisa vem ocorrendo conforme o planejamento, sendo que o projeto foi contemplado com duas bolsas de pesquisa através da Chamada Interna nº 03/2019 do Câmpus Jaraguá do Sul - Rau. Os bolsistas selecionados são os seguintes alunos da Engenharia Elétrica: Heitor da Silva Netto e Lucas Welter Ribeiro Pontes. A execução do projeto contou com reuniões com a equipe do projeto. Após o início da revisão da literatura, constatou-se que o câmpus está pagando energia reativa excedente devido, principalmente, ao banco de capacitores fixo. Devido a isto, o projeto irá semi-automatizar a manobra do banco de capacitores (ligar e desligar em horários pré-definidos). Esta ação é necessária pois trará resultados mais rápidos e viáveis. Para alcançar estes objetivos, os seguintes componentes estão sob estudo no momento: contator para manobra de capacitores, timer digital e raspberry pi 3.

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em ações de extensão	A definir.	A definir.	A definir.	0.3

Subtotal: 0.30

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Esta atividade não ocorreu, sendo substituída por outras atividades adicionadas, a saber: adição de uma coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores, GT - Reconhecimento de Curso de Bacharelado Engenharia Elétrica e GT para Reestruturação do Regulamento dos laboratórios de formação básica e específica do câmpus Jaraguá do Sul – Rau.

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
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 92, de 6 de julho de 2018	Coordenação do laboratório A111 - Laboratório de Acionamentos Elétricos	4

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

A coordenação do laboratório ocorreu conforme a designação, realizando atividades de: avaliações periódicas, acompanhamentos no laboratório, requisição de manutenções, gerenciamento dos materiais de consumo, cuidado e manutenção dos equipamentos, levantamento de todos os bens patrimoniados e requisição de orçamento para manutenção de equipamento. Em adição, elaborou-se o plano de ação para sanar as demandas levantadas na avaliação do laboratório.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 52, de 5 de abril de 2018	Membro docente do colegiado do Curso Superior em Engenharia Elétrica	1
Núcleo Docente Estruturante de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 123, de 25 de setembro de 2018	Membro docente do Núcleo Docente Estruturante - NDE do Curso Superior de Engenharia Elétrica	1

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

As representações ocorreram conforme inseridas no planejamento.

Para o colegiado do Curso Superior em Engenharia Elétrica, ocorreu a participação, como membro, em todas as reuniões do semestre. A participação como membro deste Colegiado foi estendida por mais um ano através da Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 40, de 11 de abril de 2019.

A participação no NDE contou com diferentes atividades realizadas, reuniões, criação da representação gráfica do curso, entre outros. Estas atividades podem ser visualizadas nas súmulas das reuniões disponibilizadas no site da Engenharia Elétrica. A portaria do NDE foi alterada para a seguinte: Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 6, de 6 de fevereiro de 2019.

Duas representações foram adicionadas: 1) GT - Reconhecimento de Curso de Bacharelado Engenharia Elétrica (Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 18, de 25 de fevereiro de 2019), com carga horária de 3 horas semanais, onde trabalhou-se com atividades pertinentes ao reconhecimento do curso da Engenharia Elétrica que irá acontecer; 2) GT para Reestruturação do Regulamento dos laboratórios de formação básica e específica do câmpus Jaraguá do Sul – Rau (Portaria da Direção-Geral do Câmpus Jaraguá do Sul Rau N° 63, de 23 de maio de 2019), onde avaliou-se o atual regulamento do uso dos laboratórios do câmpus, fez-se o levantamento das necessidades e adequações deste regulamento, bem como, elaboraram-se propostas de reestruturação do atual regulamento e propuseram-se as mudanças para o colegiado.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 07/08/2019 17:09:08

Avaliador: delcio.demarchi - O docente registrou suas atividades de acordo com o estabelecido nas regulamentações vigentes.

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
02/01/2019 10:00:32	09/07/2019 18:54:44