

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Planejamento 2020-1

Dados Cadastrais	
Campus:	Jaraguá do Sul (GW)
Nome:	Rodrigo Trentini Preuss
Siape:	3010037
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim - Em estágio probatório
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	ELETROTÉCNICA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	24.3	4. Gestão e Representação	1
2. Atividades de Pesquisa	11.2	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	3.5		

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	CTE	Automação Básica	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	CTM	Automação Industrial	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Eng. Elétrica	Circuitos Elétricos III	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Eng. Elétrica	Sistemas de Controle I	Não	100	60	5

Subtotal: 13.00

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	7.8

Subtotal: 7.80

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		1
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Wanderly e Jhonny (CTE)	0.5

Subtotal: 3.50

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente. (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Projeto)	Estudo comparativo do controle de torque/força através de sistemas elétricos e eletropneumáticos visando testes de bancada para verificação de vazamentos em cilindros pneumáticos	Yuri Ferreira e Daniel dos Santos	FAPESC - IFS2018121000005	4

Coordenação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente. (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Projeto)	ESTUDO DO AMORTECIMENTO DE MODOS INTERAREA EM SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA A PARTIR DE SIMULAÇÕES TIPO HARDWARE-IN-THE-LOOP: Uma abordagem utilizando Estabilizadores Elétricos de Potência no Regulador da Turbina	Daniel Piccoli	Universal IFSC - PVJGW1010-2019	4
Coordenação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente. (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Projeto)	BANCADA DIDÁTICA DE CONTROLE DE TEMPERATURA	---	Didatico-Pedagogico JAR-RAU - PVJGW1299-2019	2
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificado pela instituição	Grupo MACP	---	CNPq - 9663722073102486	0.2
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Aumento da eficiência energética de motores elétricos por geração de camadas de óxido ferrimagnético nas lâminas do núcleo magnético através de plasma bipolar pulsado	---	FAPESC/CNPq Nº 04/2019	0.5
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Bancada didática para análise de Oscilações em Sistemas Elétricos de Potência	---	---	0.5

Subtotal: 11.20

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de programas e projetos de extensão internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com resolução específica vigente (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Programa)	Robótica como princípio educativo	a definir	a definir	3.5

Subtotal: 3.50

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

4.2 Designação (não informado)

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
------	----------	---------------	----

Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria 22 de 04/03/2020	Colegiado acadêmico do curso de Eng. Elétrica	1
------------------------------	------------------------------	---	---

Subtotal: 1.00

5. Capacitação (não informado)

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 08/04/2020 11:02:16

Avaliador: delcio.demarchi - O docente registrou o planejamento das atividades de acordo com as regulamentações vigentes.

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
03/02/2020 17:19:11	08/04/2020 10:33:04