

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2023-1

Dados Cadastrais	
Campus:	Araranguá
Nome:	Werther Alexandre De Oliveira Serralheiro
Siape:	1586488
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	ELETROELETRÔNICA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	19	3. Atividades de Extensão	6
1.4 Projetos de Ensino	0	4. Gestão e Representação	14
2. Atividades de Pesquisa	1	5. Atividades de Capacitação	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	Pós-Graduação	Especialização em Educação Científica e Matemática	Fundamentos de Pesquisa em Educação Científica e Matemática	Não	45	60	2.25
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Mecatrônica (Cooperação Técnica Câmpus Criciúma)	Controle de Processos I	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Eletromecânica	Projeto Integrador 1	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Eletromecânica	Projeto Integrador 1I	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Eletromecânica	Projeto Integrador 1II	Não	40	60	2
Subtotal:								12.25

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
UCs semestrais completadas com sucesso e aprovação de 100%. UCs anuais ainda em andamento. Foram desenvolvidos 15 Projetos Integradores finalizados e 19 ainda em andamento.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	3.75
Subtotal: 3.75	

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino
Preparação das aulas, avaliação de projetos (artigos) e correção de provas; conselhos de classe (8 e 18 de maio); orientação de 8 Projetos Integradores.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH

Atendimento extraclasse	Atendimento a aproximadamente 120 alunos de cursos técnicos integrados, graduação e especialização	1
Orientação de trabalho de conclusão de curso (graduação, especialização, mestrado, doutorado)	Patrícia Rocha Camargo e Taynara Martins da Silva (TCC da Especialização em Educação Científica e Matemática)	1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Curso Técnico Integrado em Eletromecânica e Especialização em Educação Científica e Matemática	1

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Atendimento a 111 discentes neste semestre letivo. Foi desenvolvida a coleta de dados do TCC da Patrícia Rocha Camargo - um Grupo Focal com professores das redes municipal, estadual e particular. Reuniões pedagógicas em 1 e 2 de fevereiro; 20 e 22 de março; 5 e 12 de abril; 3 de maio e 23 de junho.

1.4 Projetos de Ensino (não informado)

Resumo das atividades: 1.4 Projeto de Ensino

Nada consta.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificado pela instituição	Meios Computacionais e Aprendizagem	Bolsistas a serem selecionados em projeto sob coordenação da Profa Cristiane Raquel Woszezenki	http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/0656510905307546	1

Subtotal: 1.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

O único projeto submetido a Editais do Grupo não foi contemplado. Está sendo escrito e proposto um projeto de fluxo contínuo para 2023-2 a ser submetido no início do mês de julho.

Realizei duas avaliações de papers para o 15th IEEE International Conference on Industry Applications (INDUSCON).

Realizei as seguintes avaliações de projetos de pesquisa:

- 01 projeto da chamada FAPESC nº 55/2022 SC;
- 01 projeto do Edital nº 72/2022 - PIBIC 2023-2024 do IFC;
- 01 projeto do Edital nº 03/PROPPI-DAE/2023 do IFSC;
- 02 projetos do Edital m°02/Universal/2023 do IFSC;
- 05 projetos do Edital PIBITI/2023 do IFPE.

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)	Pesquisa como Princípio Educativo numa Perspectiva Maker em Escolas da Educação Básica	Bolsistas a serem selecionados via recursos do Edital 2023/PROEX 01	Aguardando avaliação do Edital 2023/PROEX 01	6

Subtotal: 6.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Projeto de Extensão em andamento. Audiências inaugurais realizadas em 10 e 13 de abril. Infelizmente, atualmente são apenas duas alunas e três professores efetivos da EEB João Colodel (Turvo) e apenas seis alunos e duas professoras substitutas da EEB Maria Garcia Pessi (Araranguá) que estão efetivamente participando. São quatro projetos sendo desenvolvidos. Os três bolsistas selecionados para este Projeto são: Fábio Angeloni de Vargas, Samantha da Silva Mendes e Heitor Soares Melo, todos estes alunos do segundo ano do Curso Técnico Integrado em Eletromecânica.

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
DG-Araranguá N° 38, de 5 de abril de 2022	Coordenador do curso de Especialização em Educação Científica e Tecnológica do Câmpus Araranguá	10

Subtotal: 10.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Atualmente o curso tem dez alunos frequentando as unidades curriculares vigentes do curso. Este semestre não tivemos bancas de defesa de TCC. Foi constituído um Grupo de Trabalho para revisão do PPC do curso, na qual assumi também esta coordenação.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Representações externas	Decreto do Prefeito de Araranguá N° 9992, de 30 de julho de 2021	Conselho Municipal de Inovação (Membro Suplente - IFSC)	0.5
Colegiados dos Campi	Portaria n. 91 da DG de 6 de dezembro de 2021	Colegiado do Campus (1° suplente Docente)	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria do Reitor N° 2591, de 31 de agosto de 2022	Conselho Editorial do IFSC (Atuação na área de Pesquisa)	0.5
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria n. 20 da DG, de 17 de março de 2022	GT Diretrizes para Engenharias do Campus Araranguá	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria n. 10 da DG, de 7 de fevereiro de 2023	GT Reformulação do Curso de Especialização na área de Formação de Formadores do Câmpus Araranguá	1

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

- Conselho Municipal de Inovação: reuniões dia 28 de abril, 24 de maio e 27 de junho. Participei da Banca para novos Incubados em 8 de Maio.
- Colegiado do Campus: reuniões em 13 de abril; 11 de maio; 15 e 29 de junho.
- Conselho Editorial do IFSC: reuniões nos dias 16 de fevereiro, 9 de março e 4 de maio. Fui relator da obra "Fundamentos de Máquinas de Indução Teoria e Prática" com dois avaliadores ad-hoc.
- GT Diretrizes para Engenharias do Campus Araranguá: as reuniões deste GT estão sendo realizadas junto com a coordenação do Projeto de Extensão "Pesquisa como Princípio Educativo numa Perspectiva Maker em Escolas da Educação Básica";
- GT Reformulação do Curso de Especialização na área de Formação de Formadores do Câmpus Araranguá: reuniões nos dias 23 de fevereiro; 2, 8, 16 e 23 de março; 6 de abril; 3 e 30 de maio; 5 e 14 de junho. Estamos desenvolvendo um PPC de curso novo - Especialização em Aprendizagem e Metodologias Ativas, na modalidade EAD com aulas síncronas e encontros presenciais.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 17/08/2023 09:15:52

Avaliador: fabiana.fernandes

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial

14/04/2023 11:17:12

Última alteração

04/07/2023 08:59:17