

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2023-2

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	16	3. Atividades de Extensão	6
1.4 Projetos de Ensino	0	4. Gestão e Representação	15
2. Atividades de Pesquisa	3	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	Técnico	Técnico Integrado em Eletromecânica	Projeto Integrador II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico Integrado em Eletromecânica	Projeto Integrador III	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico Subsequente em Automação Industrial	Programação II	Não	60	60	3
Periódica	Não	Pós-Graduação	Especialização em Educação Científica e Matemática	Novas Tecnologias na Educação	Não	30	60	1.5

Subtotal: 8.50

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

- Cumprimento efetivo da carga horária das Unidades Curriculares;
- Participação ativa na Semana de Arte e Cultura e na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, entre 16 e 20 de outubro;
- Atendimento efetivo a 73 discentes de quatro turmas em três níveis de ensino distintos;
- Supervisão de 20 Projetos Integradores.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	3.5

Subtotal: 3.50

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

- Preparação de aula, inclusive de Unidade Curricular nova (Programação II para o Técnico em Automação Industrial).

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse	Atendimento a aproximadamente 120 alunos de cursos técnicos e especialização	2

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, Curso Técnico Subsequente em Automação Industrial e Especialização em Educação Científica e Matemática	1

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

- Atendimento extraclasse a 73 discentes de quatro turmas em três níveis de ensino distintos;
- Encaminhamento do TCC da discente Patrícia Rocha Camargo à redação final;
- Participação de reuniões de Área em 25/7, 27/7, 25/8, 29/9, 1/10, 27/10 e 24/11.

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 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)	Controle Automatizado de Usuários para o Refeitório Estudantil do IFSC-Campus Araranguá (PVARA3361-2022)	Guilherme Nunes e Jairo Lourenço dos Santos Junior	Edital nº 04/2022/PROPI - Fluxo Contínuo	2
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificado pela instituição	Meios Computacionais e Aprendizagem	Guilherme Nunes e Jairo Lourenço dos Santos Junior	http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/0656510905307546	1

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

- Avaliação de trabalhos do CONIC - IFPE em 21/09 (online);
- Coordenação do projeto de pesquisa "Controle Automatizado de Usuários para o Refeitório Estudantil do IFSC-Campus Araranguá";
- Participação no 12º SICT-Sul como avaliador e apresentador de trabalhos entre os dias 8 e 10 de novembro;
- Publicação dos seguintes artigos:
 - EUGÊNIO, Josiane; SERRALHEIRO, Werther A. O.; FERRÃO, Alexandre J. S. R.; SORATTI, Micael I.; DE ALMEIDA, V. G. Desenvolvimento de Produtos Inclusivos com Tecnologia Assistiva: Explorando o Potencial do Plano Inclinado e do Suporte Articulado numa Instituição de Ensino Federal. In: 12º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense, 2023, Araranguá. Anais... Araranguá: Instituto Federal de Santa Catarina, 2023. p. 249-257. ISSN 2526-4044.
 - DE OLIVEIRA, Gabriele P.; BORGES, Luiz M. R.; SERRALHEIRO, Werther A. O. Implementação eletromecânica e modelagem do espaço de trabalho de um braço robótico de baixo custo. In: 12º Simpósio de Integração Científica e Tecnológica do Sul Catarinense, 2023, Araranguá. Anais... Araranguá: Instituto Federal de Santa Catarina, 2023. p. 634-641.

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	Fábio Angeloni de Vargas, Heitor Soares Melo e Samatha da Silva Mendes	Edital 2023/PROEX 01	6
---	--	--	----------------------	---

Subtotal: 6.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

- Coordenação do projeto de extensão "Pesquisa como Princípio Educativo numa Perspectiva Maker em Escolas da Educação Básica";
- Reuniões de acompanhamento e orientação de trabalhos duas vezes por semana nas escolas EEB Maria Garcia Pessi (Araranguá) e EEB João Colodel (Turvo) com a elaboração de quatro artigos científicos;
- Divulgação dos cursos do Campus na Feira das Profissões (Turvo) em 12/8.

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

- Encaminhamento dos TCCs das acadêmicas Giovanna Martins Sampaio (25/7) e Daiane Macarini Silveira (18/12);
- Coordenação do processo de Ingresso da turma 2024;
- Elaboração do PPC Especialização em Aprendizagem Ativa e suas Metodologias.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Representações externas	Portaria do(a) Reitor(a) N° 1508, de 14 de maio de 2023	Conselho Municipal de Inovação (Membro Suplente - IFSC)	1
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 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 do(a) Reitor(a) N° 2390, de 2 de agosto de 2023	Conselho Editorial do IFSC (Atuação na área de Pesquisa)	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Araranguá N° 88, de 1 de agosto de 2023	GT PPC Especialização em Aprendizagem e Metodologias Ativas	1

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

- Participação das reuniões do Conselho Editorial em 3/8, 14/9 e 5/10;
- Reuniões semanais do GT PPC Especialização em Aprendizagem Ativa e suas Metodologias;
- Aprovação do PPC Especialização em Aprendizagem Ativa e suas Metodologias em 13/12;
- Participação das reuniões do Conselho Municipal de Inovação em 10/7 e 7/8, além de apreciação da implantação da nova sede da ARATEC;
- Participação na Feira Multidisciplinar em 30/8;
- Participação na CONAE Municipal em 31/10.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

- Participação do Curso "\\\"Pedagogia Histórico-Crítica\\\"\" oferecido pelo CERFEAD;
- Participação no "\\\"Ciclo de Formação Continuada em Educação a Distância\\\"\" oferecido pelo CERFEAD;
- Participação no treinamento do kit didático LABX115 - Bancadas Didáticas para Redes Industriais nos dias 30/11 e 1/12.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 07/03/2024 10:08:36

Avaliador: fabiana.fernandes

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
19/10/2023 18:03:07	13/12/2023 18:40:51