

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2022-2

Dados Cadastrais	
Campus:	Joinville
Nome:	Alexandre Werner Arins
Siape:	2191893
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	FÍSICA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	25	4. Gestão e Representação	7
2. Atividades de Pesquisa	8	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	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	Graduação	Engenharia Elétrica	Física 1	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Física 3	Não	80	60	4
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Mecânica	Física 3	Não	40	60	2

Subtotal: 10.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas								
Todas as atividades foram realizadas conforme o planejamento descrito no plano de ensino de cada unidade curricular.								

1.2 Atividades de organização de ensino								
Atividade								CH
Atividades de organização de ensino								10

Subtotal: 10.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino								
As atividades de organização foram realizadas permitindo o cumprimento do planejamento descrito no plano de ensino de cada unidade curricular.								

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse	Alunos da Engenharia Elétrica e Integrado em Mecânica.	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Engenharia Elétrica / Cultura Geral / Integrado em Mecânica.	3

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino	
<p>- Os atendimentos extraclasse a discentes foram realizados semanalmente conforme programação descrita no plano de ensino de cada unidade curricular;</p> <p>- Participei de todas as reuniões pedagógicas dos cursos e da Cultura Geral.</p>	

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
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 PROGRAMA DE APOIO A NÚCLEOS EMERGENTES – PRONEM	2
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Structural and magnetic properties of TiO ₂ film doped by Co.	.	Artigo está sendo elaborado.	2
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Otimização de reator para deposição de revestimentos obtidos por plasma pulsado de alta potência.	.	Projeto PIJGW2755-2022 Edital 10/2022/PROPPI - Projeto de Ampliação e Modernização da Infraestrutura de Ciência, Tecnologia e Inovação	4

Subtotal: 8.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

- O projeto "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 PROGRAMA DE APOIO A NÚCLEOS EMERGENTES – PRONEM foi executado.
- O artigo, Structural and magnetic properties of TiO₂ film doped by Co, está sendo elaborado.
- O Projeto "Otimização de reator para deposição de revestimentos obtidos por plasma pulsado de alta potência" (Projeto PIJGW2755-2022 Edital 10/2022/PROPPI - Projeto de Ampliação e Modernização da Infraestrutura de Ciência, Tecnologia e Inovação) está sendo executado.

3. Atividades de Extensão (não informado)

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Nada consta.

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 Joinville Nº 211, de 26 de agosto de 2022	Responsabilidade técnica pelo laboratório de Física.	2

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

As atividades de Responsabilidade técnica pelo laboratório de Física estão sendo executadas.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Joinville N° 65, de 29 de março de 2022	Grupo de trabalho do Laboratório de Física e Química.	3
Colegiados dos Campi	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Joinville N° 86, de 13 de abril de 2022	Colegiado do Curso de Engenharia Elétrica.	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Joinville N° 276, de 27 de setembro de 2022	Comissão organizadora da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia do Câmpus Joinville - SNCT 2022	0.5
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Joinville N° 261, de 22 de setembro de 2022	Comissão de desenvolvimento do projeto	0.5

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

- As atividades do Grupo de trabalho do Laboratório de Física e Química foram executadas;
- As atividades de representação foram distribuídas ao longo do semestre e desenvolvidas conforme as demandas que surgiram.
- As atividades da comissão da SNCT 2022 foram executadas;
- As atividades da comissão "Possibilidades de promoção da permanência e êxito nos Cursos Técnicos Integrados do Câmpus Joinville" foram executadas.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 01/02/2023 23:08:39

Avaliador: dclock - Relatório preenchido de acordo com as normas institucionais.

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
10/11/2022 21:21:22	14/12/2022 19:22:34