

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

Dados Cadastrais	
Campus:	Joinville
Nome:	Emerson Luis De Oliveira
Siape:	1877794
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	MECÂNICA
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	36	3. Atividades de Extensão	3
1.4 Projetos de Ensino	0	4. Gestão e Representação	1
2. Atividades de Pesquisa	0	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	Mecânica Integrado	Usinagem CNC	Não	60	60	3
Periódica	Não	Técnico	Mecânica Integrado	CAD/CAM	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Mecânica Integrado	Fabricação de Componentes Poliméricos	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Mecânica Concomitante	Usinagem CNC	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Mecânica	Comando Numérico Computadorizado	Não	80	60	4

Subtotal: 15.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

As unidades curriculares foram ministradas conforme planejadas no início do semestre.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	15

Subtotal: 15.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Preparação de matéria prima para atividades práticas para unidade curricular Usinagem CNC, para os curso técnico em mecânica integrado e concomitante e curso Superior em Engenharia Mecânica. Programação e fabricação dos produtos 3d para atividade prática com a impressora 3d, para unidade curricular (Fabricação de componentes poliméricos).

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse	Todos os alunos dos curso Técnico e Superior em Engenharia Mecânica	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião de Área e pedagógicas	2
Supervisão e orientação direta de estágio	ANA CAROLINE AGRA KIESEWETTER	0.5

Supervisão e orientação direta de estágio	RAIANE BEATRIZ SOUZA RIBEIRO	0.5
Supervisão e orientação direta de estágio	LAIANE DE CARVALHO DINIZ MARTINS	0.5
Supervisão e orientação direta de estágio	THAYNA DE ALMEIDA KATH	0.5

Subtotal: 6.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

As reuniões de área e pedagógicas, foram realizadas conforme planejadas pelas coordenações de Área e o DEPE.

Durante o semestre, foram realizados atendimentos extraclasse nas unidades curricular Usinagem CNC nos cursos técnico Mecânica integrado e concomitante e Curso Superior Engenharia, também foi realizado atendimento extraclasse na unidade curricular Fabricação de componentes poliméricos.

Engenharia Mecânica:

GUSTAVO ALVES DE SOUZA
GUSTAVO HAMMES VOIGT
ERISON MATHEUS DOS SANTOS

Técnico concomitante:

PEDRO HENRIQUE FERREIRA DE OLIVEIRA
THUANE EUFRASIO DA COSTA

Técnico integrado:

CARLOS HENRIQUE ZASTROW DAMACENO
RAIANE BEATRIZ SOUZA RIBEIRO

Foi realizado a visita Técnica as empresa Weld Vision Importação e Exportação Ltda – EPP

aluno: VINICIUS MARCOS CORREA

Correção e Validação dos relatórios de estágio não obrigatório dos seguintes alunos:

ANA CAROLINE AGRA KIESEWETTER.
RAIANE BEATRIZ SOUZA RIBEIRO.
LAIANE DE CARVALHO DINIZ MARTINS.

Correção e Validação dos relatórios de estágio obrigatório dos seguintes alunos:

THAYNA DE ALMEIDA KATH.

ATIVIDADES NÃO PREVISTA NO PSAD 2023-2 - QUE FORAM REALIZADAS:

Leitura e correção do pré-projeto para unidade curricular TCC1 aos alunos da Engenharia Mecânica:

1- VINÍCIUS DE FARIAS -- Estudo das estratégias de usinagem na operação de desbaste utilizando as tecnologias CAD/CAM.

2- FELIPE MAIA ARNAUD -Leonardo Junkes Nascimento- COMPARATIVO ENTRE DOIS MÉTODOS DE INJEÇÃO EM UM MOLDE DE TERMOPLÁSTICO E A INFLUÊNCIA NO ACABAMENTO SUPERFICIAL DO PRODUTO.

3- Foi realizado a visita Técnica a empresa FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA - UDESC

aluno: JULIO CESAR DE OLIVEIRA FERMINO - Correção e Validação do relatório obrigatório de Estágio de Engenharia Mecânica.

1.4 Projetos de Ensino (não informado)

Resumo das atividades: 1.4 Projeto de Ensino

Nada consta.

2. Atividades de Pesquisa (não informado)

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Nada consta.

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
-----------	--------------------	----------	----------------	----

Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	Tecnologias Assistivas para Idosos: desenvolvimento de produtos através da impressão 3D	EMANUELA FERNANDES	FINANCIAMENTO INTERNO (Edital EPE nº 05/2023 Fomento às atividades indissociáveis entre ensino, pesquisa e extensão do Câmpus Joinville) PJ141-2023	3
---	---	--------------------	--	---

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

As atividades foram realizadas conforme planejadas pela coordenadora do projeto. Após o levantamento da demanda feito pela bolsista Emanuela junto ao lar de idosos, realizamos uma reunião com todos os pesquisadores e a bolsista para definir qual demanda vamos trabalhar. Conforme relatos da bolsista na visita ao lar, decidimos fabricar apoios ergonômicos para os pés.

iniciamos a preparação do modelo 3d para iniciar a programação códigos (g) (fatiamento) via software Cura, após a programação iniciamos a impressão 3d. Por ser uma peça grande demandou 100 horas de impressão.

Foi realizado a apresentação dos resultados no evento da Semana Nacional de Ciência e tecnologia do campus Joinville. Os resultados foram submetidos em formato de artigo ao evento SICT-SUL, sendo realizado a apresentação Oral pela bolsista na cidade de Araranguá.

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 224, de 3 de agosto de 2023	Banca de Reconhecimento de Saberes e Competências do aluno vinculado a matrícula 202121502646, do curso Técnico Concomitante em Mecânica do Câmpus Joinville do IFSC, referente à Unidade curricular de USINAGEM CNC.	0.5

Subtotal: 0.50

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Banca de reconhecimento e saberes do Aluno VINICIUS GABRIEL DOS SANTOS SOUZA do Curso Técnico em Mecânica Concomitante, referente a unidade curricular Usinagem CNC. Foi realizado a análise dos documentos comprobatórios referente a validação, realização da entrevista presencial com o discente referente sua experiência profissional e atividades desenvolvidas com equipamentos CNC.

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 Nº 27, de 10 de janeiro de 2023	fiscal técnico do Contrato de Serviço de atualização tecnológica e suporte técnico do software de Edgecam para o Câmpus Joinville do IFSC, oriundo da INEXIGIBILIDADE Nº 41020/2022, processo nº 23292.29857/2022-56.	0.5

Subtotal: 0.50

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Verificação da validade das licenças do EdgeCam nos laboratórios. Repasse das informações do suporte da SKA ao suporte da (Ti) campus Joinville.
Elaboração de relatório mensal circunstanciado de fiscalização técnica do software EDGECAM.
Também foi realizado, orçamento e justificativa para manutenção corretiva no centro de usinagem CNC.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 07/03/2024 13:37:29

Avaliador: dclock - RSAD preenchido de acordo com as normativas institucionais.

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
19/10/2023 18:03:03	19/12/2023 12:48:43