

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2017/2

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	29.12	4. Gestão e Representação	0
2. Atividades de Pesquisa	10.88	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	Técnico	Integrado em Mecânica	Usinagem CNC	Não	60	55	3
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Mecânica	CAD/CAM	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Concomitante em Mecânica	Usinagem CNC	Não	80	50	3.64
Periódica	Não	Graduação	Mecatrônica Industrial	CNC/CAM	Não	80	55	4

Subtotal: 12.64

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

As unidades curriculares foram ministradas conforme planejada durante o semestre.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	9.48

Subtotal: 9.48

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Elaboração de lista de exercícios práticos em Torno CNC e centro de Usinagem. Preparação modelos 3d para aulas programação CAD/CAM.
Elaboração de Slides matéria CAD/CAM.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes	Todos alunos curso técnico mecânica e Superior em Mecatrônica.	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião da área	1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	reunião pedagógica.	2
Supervisão e orientação direta de estágio	PATRICK ANDERSON DOS SANTOS	1
Supervisão e orientação direta de estágio	FELIPE EDGAR HOLZ	1

Subtotal: 7.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Durante o semestre foi realizado atendimento extraclasse nas unidades curricular Usinagem CNC, CNC/CAM74 e projeto integrador junto aos alunos com baixo rendimento dos cursos técnico Mecânica integrado e concomitante e Curso Superior Mecatrônica podendo citar:

Curso técnico mecânica integrado: Usinagem CNC

ARTUR DE LIMA CAETANO

CAIO HENRIQUE DA SILVA

GABRIELLI ZAVATINI

HENRIQUE SOUZA DE OLIVEIRA

FELIPE DE OLIVEIRA

LUCAS RATIER DE CASTRO

RAFAEL PASOLD MEDEIROS

Curso técnico mecânica Concomitante: Usinagem CNC

BIANA SOUZA FARACO

FABIANO DOS SANTOS

LORRAN RENATO DE CASTRO PEREIRA

MURILO FIALHO ALBRECHT

NATHAN JOHANNES BECKER

MATHEUS TEIXEIRA

Curso Superior Mecatrônica: CNC/CAM74

MARCOS VINICIUS DINIZ DE AGUIAR

GUSTAVO FERREIRA DA SILVA

Curso técnico mecânica integrado :CAD/CAM

VICTOR DE CASTRO

JESSICA MORAIS

BRUNO VINICIUS CAMPESTRINI

PEDRO ALFONSO DOS SANTOS CONTRERAS

A unidade curricular projeto integrador junto ao 4 módulo, além dos encontros presenciais ficou acordado com o grupo em enviar os trabalhos escritos por e-mail, para possíveis sugestões de alteração, tanto a parte bibliográfica e análise dos projetos 3d e desenhos técnicos para possível fabricação.

Orientação a Estágio:

Durante o semestre, foi realizada a orientação na elaboração do relatório final de estágio, solicitando alterações nos documentos redigidos e solicitado assinaturas das pessoas responsáveis pelo aluno nas empresas. Sendo os alunos citados abaixo:

PATRICK ANDERSON DOS SANTOS- Empresa Plasticoville ind. e com. de produtos plásticos Ltda.

FELIPE EDGAR HOLZ- empresa Weld Vision indústria de Ferramentaria Ltda.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Projeto de Calandra Manual	Todos alunos 4º módulo mecânica concomitante	Edital 02-DEPE-CJ-2017	4.88
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Projeto protótipo de máquina injetora Manual	Gustavo Hammes Voigt Jonathan walter Motosima Amandio	Edital 02-2017-PROPPI-Edit al Universal.	6

Subtotal: 10.88

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Neste projeto denominado Projeto de calandra manual foram realizadas as seguintes atividades:

Orçamento e compra dos materiais para fabricação da calandra. Foi realizado a Programação via CAM dos componentes, pós-processamento dos programas de desbaste e acabamento, análise dos desenhos 2d e fabricação em centro de usinagem CNC. Estas atividades estão sendo realizadas junto aos alunos do 4º módulo técnico mecânica concomitante. O projeto foi apresentado na FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA nos dias 23 a 26 de outubro de 2017 no campus Joinville elaborado os banners para apresentação PowerPoint e apresentado a comunidade acadêmica.

Projeto máquina injetora manual, neste projeto, foi realizado a orientação dos bolsistas (Gustavo e Jonathan) junto a pesquisa bibliográfica sobre tipos de injetoras e moldes de injeção, com relação ao projeto 3d os alunos desenvolveram 4 possíveis idéias de equipamento sendo apresentado ao grupo de pesquisa GEFAMAC. Após a escolha, foi gerado a lista de materiais, sendo realizado as tomadas de preços e aquisição dos materiais. Foram elaborados os desenhos 2d para fabricação, em paralelo a programação CAM e pós-processamento dos programas dos componentes a serem fabricados no centro de usinagem CNC.

Os projetos foram apresentados na FEIRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA nos dias 23 a 26 de outubro de 2017 no campus Joinville elaborado os banners para apresentação PowerPoint e apresentado a comunidade acadêmica.

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 (não informado)

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

4.3 Representação (não informado)

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 02/03/2018 07:58:49

Avaliador: maick.viana

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
27/07/2017 15:24:53	12/12/2017 12:09:26