

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2019-1

Dados Cadastrais	
Campus:	Xanxerê
Nome:	Klunger Arthur Ester Beck
Siape:	1078628
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	MECÂNICA
Titulação:	Especialista

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	34.32	4. Gestão e Representação	2
2. Atividades de Pesquisa	2	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	1.68		

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 Mecânica (CTIMec).	Usinagem Convencional 1	Sim	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Mecânica Concomitante (CTC).	Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos	Não	80	45	3.27
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Mecânica Concomitante (CTC).	Manutenção Mecânica	Não	120	45	4.91
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Mecânica	Projeto Integrador 2	Sim	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico Integrado em Mecânica (CTIMec).	Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos	Sim	6	55	0.3

Subtotal: 14.48

Resumo das atividades: 1.1 Aulas
<p>As aulas foram ministradas conforme horário disponibilizado:</p> <p>A) Técnico Integrado em Mecânica (CTIMec)</p> <p>Usinagem Convencional 1;</p> <p>1 Ano - Segunda-feira 07:45h às 11:45h</p> <p>Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos (remanejado para 2019/2).</p> <p>2 Ano - Terça-feira 13:30h às 15:20h</p> <p>B) Técnico em Mecânica Concomitante (CTC)</p> <p>Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos;</p> <p>Módulo IV Noturno - Terça-feira 18:30h às 20:20h e Quarta-feira 20:40 às 22:30h</p> <p>Manutenção Mecânica;</p> <p>Módulo IV Noturno - Terça-feira 20:40h às 22:30h e Quinta-feira 18:30 às 22:30h;</p> <p>C) Engenharia Mecânica</p> <p>Projeto Integrador 2;</p> <p>5a Fase - Sexta-feira 20:40 às 22:30h;</p>

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	12.44

Subtotal: 12.44

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

As aulas foram planejadas conforme as unidades curriculares.

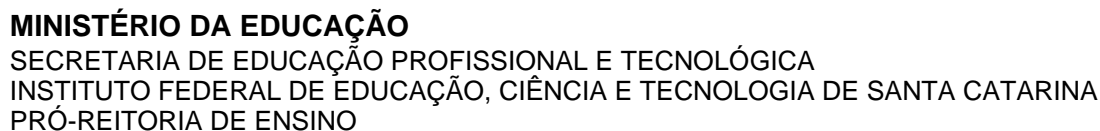
1. Usinagem Convencional 1;
2. Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos;
3. Manutenção Mecânica;
4. Projeto Integrador 2.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes	Atendimento aos discentes.	2
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Orientação - Projeto Integrador - Engenharia Mecânica - 5 fase	2
Participação em banca de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação e especialização)	Participação na banca de avaliação dos trabalhos do curso Técnico em Mecânica (4 fase) - Concomitante.	0.4
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião pedagógica de área - Curso Eng. Mecânica	1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião pedagógica de área - Curso Técnico em Mecânica (Integrado)	1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião pedagógica de área - Curso Técnico em Mecânica (Concomitante) - 4 fase	1

Subtotal: 7.40

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino



Supervisor: Sidnei Rogério Favretto

Cargo: Gerente de Engenharia de Projeto (email: sidnei@hacker.ind.br)

Realizou de 02 (duas) reuniões na empresa Hacker com os engenheiros Sidnei e Hermes para verificar o desempenho do estagiário descrito acima.

Participou como Banca Avaliadora de 02 (dois) Trabalhos Integradores no curso de Engenharia Mecânica:

Projeto: "Bancada Didática de Acionamento de Motores Elétricos Mono e Trifásico - Elétrica". Certificado emitido pela Coordenação do curso de Engenharia Mecânica com ciência pela Coordenador de Pesquisa do campus Xanxerê do IFSC.

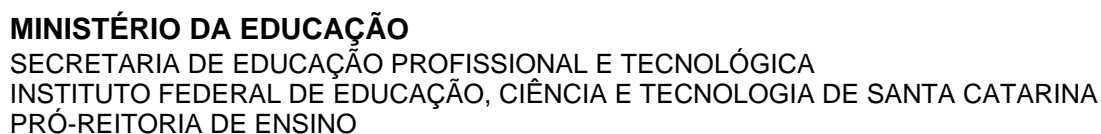
Projeto: Esterilizador de Facas e Chairas. Certificado emitido pela Coordenação do curso de Engenharia Mecânica com ciência pela Coordenadora de Ensino e Pesquisa (DEPE) do

Participou como Banca Avaliadora de 03 (dois) Projetos Integradores do curso Técnico em Mecânica Concomitante (CTC):

Projeto: Fabricação de um Depósito para Cilindro de Gases para Soldagem;

Projeto: Equipamento para Transporte Horizontal;

Projeto:



Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Elaboração e Submissão do Edital – Programa de Apoio ao Desenvolvimento de Projetos de Pesquisa com Finalidade Didático – Pedagógica em Cursos Regulares.	Engenharia Mecânica - 5 fase	A ser publicado	2

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

“Bancada Didática de Acioamento de Motores Elétricos Mono e Trifásico”.

1. Prof. Dr. Jean-Marc Stephane Lafay (presidente);
2. Prof. Dr. Christian Naaktgeboren (membro da banca);
3. Prof. Dr. Francisco Augusto Aparecido Gomes (membro da banca).

no Uso em Microgeração de Energia Elétrica para Redes Rurais" aprovado no "Encontro Regional Ibero-americano do Cigré", abreviadamente denominado "ERAC", é o Seminário internacional do Cigré mais importante da "Região Ibero-americana do Cigré" ("RIAC").

Trabalho "Design and Manufacture of a Gamma-Type Stirling Engine
and Analysis of Efficiency and Power Using First-Order Design
Methods" aprovado no 25th International Congress of Mechanical
Engineering, COBEM 2019.

Fomento Aprovado: R\$ 37.000,00. Sendo: R\$ 25.000,00 (FAPESC) e R\$ 12.000,00 (Empresa Demandante VANTEC).

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em ações de extensão	Busca ativa de trabalhadores com formação incompleta de técnico em mecânica para certificação	JULIA TREVISAN	AÇÃO DE EXTENSÃO - Código: PJ522-201	1.68

Subtotal: 1.68

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Realizou a orientação dos conceitos referentes a unidade curricular de manutenção mecânica.

Disponibilizou material e formulários relacionados a unidade curricular de manutenção mecânica visando realizar de forma sistematizada a manutenção nos equipamentos.

Membro associado do ROTARY VILA NOVA e da SEAI - Sociedade de Engenharia e Arquitetura do Alto Itani.

Auxiliou na organização do I FORUM ENERGIAS RENOVÁVEIS realizado a abertura no Auditório da UNOESC - Xanxerê, organizado pela SEAI - Sociedade de Engenharia e Arquitetura do Alto Itani, em parceria com o IFSC, UNOESC, CREA/SC, HACKER, e outras empresas que ocorreu nas datas de 14, 15 e 16 de Maio de 2019.

Participou de 02 (duas) reuniões na empresa HACKER INDUSTRIAL LTDA para iniciar uma parceria de desenvolvimento de projetos aplicados.

Participantes da reunião:

1. IFSC: Prof. Marcelo André Toso, Prof. Julio Cezar Barcellos da Silva e Prof. Klunger Arthur Éster Beck.

2. HACKER: Eng. Sidnei Rogério Favretto.

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 NR XXX/2019/XXE	GT avaliação de curso - Engenharia Mecânica	2

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Portaria da Direção-Geral do Câmpus Xanxerê N° 23, de 11 de março de 2019

Designado para fazer parte do Grupo de Trabalho (GT) cujo objetivo é adequar o curso de engenharia mecânica conforme o instrumento INEP 2017.

Portaria da Direção-Geral do Câmpus Xanxerê N° 31, de 26 de março de 2019

Designado para compor a Comissão Permanente de avaliação de Bens do IFSC câmpus Xanxerê.

4.3 Representação (não informado)

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 08/08/2019 16:59:47

Avaliador: eliane.michielin

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial

10/12/2018 09:48:20

Última alteração

10/07/2019 17:40:34