

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

Dados Cadastrais	
Campus:	Xanxerê
Nome:	Marcelo Andre Toso
Siape:	1333591
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim - Em estágio probatório
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	MECÂNICA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	30.3	4. Gestão e Representação	4
2. Atividades de Pesquisa	1.4	5. Atividades de Capacitação	4
3. Atividades de Extensão	0.3		

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	FIC	FIC Torneiro Mecânico	Desenho Mecânico	Sim	40	55	2
Periódica	Não	FIC	FIC Torneiro Mecânico	Metrologia	Sim	20	55	1
Periódica	Não	FIC	Desenhista Mecânico	Desenho através de Ferramenta CAD	Sim	100	55	5
Periódica	Não	FIC	Técnico em Mecânica	Manutenção Mecânica	Sim	120	45	4.91
Periódica	Não	FIC	Técnico em Mecânica	Resistência dos Materiais	Sim	40	45	1.64

Subtotal: 14.55

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

As Unidades Curriculares foram ministradas normalmente utilizando vários recursos didáticos (quadro branco, data-show, vídeos, aulas práticas etc.). A carga horária semestral das disciplinas foram cumpridas assim como seus conteúdos programáticos.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	11.55

Subtotal: 11.55

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Nas atividades de organização de ensino foram preparadas aulas teóricas e práticas visto que todas as disciplinas ministradas eram classificadas como disciplinas novas. Além disso, dinâmicas, seminários e fóruns de discussão de conteúdos diversos foram realizados, além de correções de trabalhos e avaliações.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Participação em banca de defesa de dissertação ou tese (mestrado e doutorado)		0.2

Subtotal: 4.20

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Nas atividades de organização de ensino foram preparadas aulas teóricas, práticas, dinâmicas e seminários, além de correções de trabalhos e avaliações.

2. Atividades de Pesquisa

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	Proposta de modelo biodinâmico acoplado para avaliar a interação entre pedestre e estrutura.		Artigo Submetido: X Congresso Nacional de Engenharia Mecânica.	0.1
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	RESEARCH ON VIBRATION STEERING WHEEL VEHICLE BAJA UNIVATES TEAM		Artigo publicado: 24th ABCM International Congress of Mechanical Engineering.	0.1
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Projeto e Construção de Dispositivo para Análise de Estruturas Treliçadas.	A definir.	Resultado Edital 34/2017/PROPPI/DAE	0.2
Participação na equipe editorial de revistas científicas	Revisor dos seguintes Periódicos: - Measurement (London. Print); - Mechanical Systems and Signal Processing; - Ingeniare. Revista Chilena de Ingeniería; - Technical Sciences		Revisor Periódicos.	0.3
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Simulação Numérica e Prototipagem Aplicada a Tecnologia Assistiva.	A definir	Projeto Aprovado EDITAL DE CHAMADA PÚBLICA FAPESC Nº 05/2017 APOIO A PROJETOS DE PESQUISA APLICADA DO INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA	0.7

Subtotal: 1.40

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

- Publicações: neste período foram publicados/submetidos 2 artigos em Congressos Nacionais/Internacionais.
- Pesquisa: 2 Projetos de Pesquisa foram submetidos e aprovados neste semestre.
- Atuação como revisor de diversos artigos dos periódicos previamente citados.
- Revisor de Projetos de Fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina.

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	MANUTENÇÃO PARQUE RECREATIVO DA APAE DE XANXERÊ	ALEX MORES	PJ358-2017	0.2
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na instituição de acordo com a resolução específica vigente	Certificação profissional para soldadores do processo de soldagem com eletrodo revestido.	Eloar	.	0.1

Subtotal: 0.30

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

As atividades de extensão foram realizadas conforme programado e realizadas com êxito. Reuniões foram realizadas em conjunto com a APAE (Xanxerê) a fim de definir cronogramas das atividades a serem desenvolvidas. Quanto ao CERTIFIC, diversas atividades foram realizadas em conjunto com os demais participantes do projeto: divulgação do projeto para empresas da cidade, confecção de corpos de prova, testes experimentais, certificações etc.

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

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria N° 77 de 22 de Agosto de 2017.	Revisar o Projeto Pedagógico do curso de Engenharia Mecânica com vistas a curricularização da extensão.	3
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria N° 81 de 30 de Agosto de 2017	Membro do Colegiado da Engenharia Mecânica	0.5
Núcleo Docente Estruturante de Curso	Ata 02/2017 Colegiado Engenharia Mecânica	Membro do NDE Engenharia Mecânica	0.5

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

As atividades de representação foram desenvolvidas ao longo do semestre apresentando resultados satisfatórios. O servidor Marcelo pode contribuir com experiências prévias obtidas em outras Instituições (Universidade Federal de Santa Maria e Universidade do Vale do Taquari, Univates) na discussão de temas diversos no curso de Engenharia Mecânica (participação no NDE e Colegiado). Quanto a revisão do PPC do curso de Eng. Mecânica, as atividades continuam em andamento, sendo necessário a formação de um novo GT para a conclusão das atividades.

5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
--------	----------	------	----

Treinamento em serviço	Sem Portaria	Desenho Auxiliado por Computador (CAD), software Inventor	4
------------------------	--------------	---	---

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Curso realizado semanalmente (terça-feira a tarde) com o professor Vinícius Deon destinado a professores da área da Mecânica.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 21/02/2018 11:32:51

Avaliador: eliane.michieli - RSAD APROVADO

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
31/12/1969 21:00:00	21/02/2018 11:14:15