

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2018/2

Dados Cadastrais	
Campus:	Itajaí
Nome:	Paulo Roberto De Oliveira Bonifacio
Siape:	1505489
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	MECÂNICA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	33	4. Gestão e Representação	1
2. Atividades de Pesquisa	6	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	Curso Técnico Integrado de Mecânica	Elementos de Máquinas - Mod. IV	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Concomitante em Mecânica	Elementos de Máquinas - Mod. II	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico Concomitante em Mecânica	Resistência dos Materiais - Mod. I	Não	60	55	3
Periódica	Não	Graduação	Curso Bacharel em Engenharia Elétrica	Mecânica dos Sólidos - Mod. III	Não	40	55	2

Subtotal: 13.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

As atividades de ensino das unidades foram realizadas conforme o planejado. A unidade curricular de Mecânica dos Sólidos, por se tratar de uma disciplina de conhecimento transversal no curso de bacharelado em engenharia eletrônica, teve grande índice de aprovação, mesmo considerando que a turma se mostrou apática durante o curso. As unidades relacionadas ao curso concomitante também tiveram uma grande taxa de aprovação, considerando que os alunos tiveram um bom desempenho. Na Unidade do curso integrado ocorreram os problemas de indisciplina e comportamento dos alunos, incluindo uma advertência ao aluno Henrique Tironi.

Na unidade de Resistência dos Materiais foi necessário incluir o conteúdo de matemática básica no início do semestre para suprir a deficiência da matemática fundamental dos alunos. Esta atividade foi realizada em dois meses de curso. Desta forma o conteúdo de Mecânica dos sólidos foi melhor compreendido pelos alunos, gerando um grande índice de aprovação da unidade curricular.

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	9.75

Subtotal: 9.75

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

As atividades de organização de ensino foram realizadas com total normalidade.

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes	Atendimento ao aluno	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reuniões da Coordenação da Mecânica	2
Participação em banca de defesa de dissertação ou tese (mestrado e doutorado)	Participação em outras instituições como UFSC e UTFPR, sem data definida para o período 2018-2	1
Participação em banca de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação e especialização)	Participação em bancas de Projetos Integradores - Integrado Mecânica. Alunos do professor Elisardo Porto. (5 Projetos) - 0.2h/Projeto	1
Supervisão e orientação direta de estágio	Designação do Coordenador de Curso 0,5h/Aluno (3 Alunos)	1.5
Nivelamento, sem constituição de turma	Nivelamento dos Alunos da Turma de Resistência dos Materiais nos assuntos relacionados a Matemática Básica: JACKSON LUIZ SEVERIANO DOS SANTOS JEFERSON DE SOUZA DA SILVA MATHEUS LUCHINI NIVALDO BERETTA	2.75

Subtotal: 10.25

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

1. Os Atendimentos extra-classes a discentes ocorreram em frequência extremamente baixa, mesmo com a disponibilidade do professor, os alunos não possuem a cultura na procura do professor para esclarecimentos de dúvidas, tanto nos cursos técnicos como no curso superior. Para suprir este problema foram realizados grande quantidade de exercícios em sala de aula para que as dúvidas fossem esclarecidas durante as aulas.
2. As Reuniões pedagógicas de área ocorreram dentro da total normalidade, os encontros aconteciam geralmente as terça feiras as 15:40h.
3. Participação em banca de defesa de dissertação: Considerando o baixo orçamento nas instituições de ensino federal, foram vetadas as participações de membros externos em bancas de mestrado. Por este motivo não foi realizada esta atividade neste semestre.
4. Participação em banca de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação e especialização): Participei das bancas dos projetos integradores abaixo:
 - PROJETO INTEGRADOR DO TORNO PARA MADEIRA : (Alunos: ERIC F. EVARISTO, GABRIEL ROGÉRIO, GUILHERME MELLO, GUILHERME ROEMERS, GUSTAVO WIPPEL, JOÃO P. LOHN, LUAN BLANCO e LUCAS E. SAGAS).
 - CAIXA SANITÁRIA COM PENEIRA PARA GATOS -: (Alunos: Ana Caroline Lana, Carlos Augusto Meier Silva e Eduarda Bosa)
 - Projeto Integrador Conceitual: Bola na Mesa: (Alunos: Deusiany Cadoni, Helena Carolina Batista Ferreira, Lucas Boaventura Montandon, Lucas Galindo Souza de Paula e Robson Garcia)
 - Projeto Integrador: Mjölñir, (Alunos: Felipe Batista)
5. Supervisão e orientação direta de estágio: Neste semestre não foi realizada supervisão em estágio. Meu objetivo é estabelecer uma reunião com a coordenação de área para que essa atividade seja realizada com efetividade no próximo semestre.
6. Nivelamento: Esta atividade foi realizada na turma de Mecânica dos Sólidos, com excelente aproveitamento da turma, resultando em grande índice de aprovação.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Estudo das características acústicas e da qualidade sonora em salas e auditórios	Em fase de submissão	Em fase de submissão	2
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Construção de peixe robótico para avaliação da qualidade da água em rios e lagos	Em fase de submissão	Em fase de submissão	2
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Projeto de um peixe robótico para monitoramento da qualidade da água de rios e lagos	Em fase de Elaboração	Em fase de Elaboração	2

Subtotal: 6.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Os projetos elaborados estão aguardando o edital adequado para a submissão. Dois artigos foram publicados na Revista Científica do IFSC, no entanto os mesmos ainda aguardam aceitação. Em relação aos outros artigos publicados nesse semestre foram:

1.

AVELAR, MÁRCIO ; OLIVEIRA BONIFÁCIO, PAULO ROBERTO ; SANTANA, LUIS HENRIQUE ; CAVALCANTE, IAN ; FELCHACK, VINÍCIUS ; CATAI, RODRIGO EDUARDO . Construção e teste de uma câmara reverberante em escala reduzida para medição do coeficiente de espalhamento sonoro. In: XXVIII ENCONTRO DA SOBRAC, 2018. XXVIII Encontro da SOBRAC, 2018.

2.

AVELAR, MÁRCIO ; OLIVEIRA BONIFÁCIO, PAULO ROBERTO ; BERTOTI, ELVIS ; BRANDÃO, ERIC ; CATAI, RODRIGO EDUARDO . Determinação da faixa de frequência para a abordagem estatística em acústica de salas. In: XXVIII ENCONTRO DA SOBRAC, 2018, Porto Alegre - RS. XXVIII Encontro da SOBRAC, 2018.

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 Itajaí N° 142, de 20 de agosto de 2018	Regente de Turma - Módulo II - Mecânica Concomitante (Noturno)	1

Subtotal: 1.00

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.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 06/02/2019 10:09:21

Avaliador: cassio.suski

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial

12/07/2018 09:56:17

Última alteração

27/12/2018 10:24:22