

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2017/1

Dados Cadastrais	
Campus:	São Carlos
Nome:	Mauro Fernando Normberg Bohm
Siape:	1347773
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim - Em estágio probatório
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	EDIFICAÇÕES
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	21.99	4. Gestão e Representação	3
2. Atividades de Pesquisa	10	5. Atividades de Capacitação	3
3. Atividades de Extensão	2.01		

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	Edificações	Projeto Arquitetônico	Não	80	45	3.27
Periódica	Não	Técnico	Edificações	Projeto e Instalação Hidrossanitária I	Não	80	45	3.27
Periódica	Não	Técnico	Edificações	Projeto e Instalação Hidrossanitária II	Sim	80	45	3.27

Subtotal: 9.81

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Ministrar aulas de Projeto Arquitetônico do 2º módulo do curso técnico de Edificações.

Conforme plano de ensino aprovado, são desenvolvidos aspectos das competências: conceber e desenvolver projetos de edificações considerando as normas técnicas e a legislação específica; e desenvolver e interpretar desenhos técnicos a partir da compreensão de questões básicas de geometria e normas técnicas com raciocínio lógico e visão espacial.

Ministrar aulas de Projeto e Instalação Hidrossanitária I do 3º módulo do curso Técnico de Edificações.

Conforme plano de ensino aprovado, são desenvolvidos aspectos das competências: conhecer os produtos disponíveis para realizar instalações hidrossanitárias (redes de água fria e água quente); conceber e desenvolver projetos para instalações hidrossanitárias considerando as normas técnicas.

Ministrar aulas de Projeto e Instalação Hidrossanitária II do 4º módulo do curso Técnico de Edificações.

Conforme plano de ensino aprovado, são desenvolvidos aspectos das competências: conceber e desenvolver projetos de instalações hidrossanitárias (redes de esgoto sanitário e pluvial) considerando as normas técnicas e a legislação específica; e assessorar tecnicamente o estudo e desenvolvimento de projetos hidrossanitários.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	8.18

Subtotal: 8.18

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Elaborar aulas de Projeto Arquitetônico do 2º módulo do curso técnico de Edificações.

Conforme plano de ensino aprovado, são abordados conteúdos relacionados às habilidades: de acompanhar projetos técnicos e complementares; interpretar e conhecer a legislação e as normas técnicas; interpretar as convenções do desenho técnico; interpretar projetos; entender desenhos bidimensionais (projeções, plantas, cortes, fachadas) e tridimensionais (perspectivas); utilizar corretamente materiais de desenho; e desenhar a mão-livre (croquis).

Elaborar aulas de Projeto e Instalação Hidrossanitária I para o 3º módulo do curso Técnico de Edificações.

Conforme plano de ensino aprovado, são abordados conteúdos relacionados às habilidades: desenvolver e interpretar desenhos técnicos; orientar a execução de serviços de instalação hidrossanitária em obras de edificações (redes de água fria e água quente); utilizar os materiais, equipamentos e serviços mais adequados para a área hidrossanitária; elaborar listas de materiais e equipamentos necessários ao projeto hidrossanitário; especificar materiais hidrossanitários; fazer vistorias técnicas e supervisionar as instalações hidrossanitárias; fazer acompanhamento de cronogramas.

Elaborar aulas de Projeto e Instalação Hidrossanitária II para o 4º módulo do curso Técnico de Edificações.

Conforme plano de ensino aprovado, são abordados conteúdos relacionados às habilidades: desenvolver e interpretar desenhos técnicos; orientar a execução de serviços de instalação hidrossanitária em obras de edificações (redes de esgoto sanitário e pluvial); conhecer os materiais, equipamentos e serviços para instalações hidrossanitárias; elaborar listas de materiais e equipamentos necessários para o projeto hidrossanitário; fazer vistorias técnicas e supervisionar as instalações hidrossanitárias; aplicar software de desenho para a elaboração de projetos.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes	Alunos das turmas de Projeto Arquitetônico e de Projeto e Instalação Hidrossanitária I e II	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Participação em reuniões semanais do grupo geral de docentes do câmpus (reunião geral) e setorial da Construção Civil.

Atendimento extraclasse aos alunos das turmas de Projeto Arquitetônico, do 2º módulo do curso técnico de Edificações, e de Projeto e Instalações Hidrossanitárias I e II do 3º e do 4º módulos do curso Técnico de Edificações.

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	Materiais e Técnicas Construtivas da Arquitetura Tradicional do Oeste Catarinense	Murilo Henrique Kroth Schünemann	Edital Universal nº 02/2016/PROPPI	6
Orientação de bolsistas ou voluntários nos projetos aprovados pela Instituição	Materiais e Técnicas Construtivas da Arquitetura Tradicional do Oeste Catarinense	Murilo Henrique Kroth Schünemann	Edital Universal nº 02/2016/PROPPI	2
Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Registro das Capelas de Madeira do Oeste Catarinense.	-	Edital nº 01/2017/PROPPI – PIBIC EM	1

Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Arquitetura Bioclimática – da pesquisa à construção de modelos didáticos para a prática de projetos sustentáveis em construção civil	-	Edital nº 19/2017/PROPPI – Câmpus São Carlos	1
--	--	---	--	---

Subtotal: 10.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Coordenação de projeto de pesquisa submetido ao Edital Universal de Pesquisa nº 02/2016/PROPPI, intitulado Materiais e Técnicas Construtivas da Arquitetura Tradicional do Oeste Catarinense.

Obs.: o projeto foi aprovado para realização em 2016/2 e 2017/1, com auxílio financeiro CNPq e designação de bolsista.

http://www.ifsc.edu.br/arquivos/pesquisa/coord_pesq/editais2016/edital02_universal/resultado_novo_final.pdf

Orientação do bolsista Murilo Henrique Kroth Schünemann nas atividades de pesquisa do projeto: Materiais e Técnicas Construtivas da Arquitetura Tradicional do Oeste Catarinense.

Obs.: o projeto foi aprovado para realização em 2016/2 e 2017/1, com designação de bolsista.

Elaboração (como coordenador) de projeto de pesquisa para submissão ao Edital nº 01/2017/PROPPI – Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio – PIBIC EM, intitulado Registro das Capelas de Madeira do Oeste Catarinense.

Obs.: projeto aprovado para realização em 2017/2 e 2018/1 com a designação de 2 bolsistas.

http://www.ifsc.edu.br/arquivos/pesquisa/coord_pesq/editais2017/edital_01_2017/resultado_f_pibic.pdf

Elaboração (como coordenador) de projeto de pesquisa para submissão ao Edital nº 19/2017/PROPPI – Câmpus São Carlos, intitulado Arquitetura Bioclimática – da pesquisa à construção de modelos didáticos para a prática de projetos sustentáveis em construção civil.

Obs.: projeto aprovado conforme ata do Comitê Avaliador em 29/06/2017, para realização em 2017/2.

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Acessibilidade nas Edificações - relato de experiência do IFSC São Carlos	-	Aguardando	2.01

Subtotal: 2.01

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Elaboração de artigo Acessibilidade nas Edificações - relato de experiência do IFSC São Carlos, em co-autoria com os professores Israel Mota (IFSC/São Carlos), Etianne de Oliveira (IFSC/São Carlos) e Leonardo Pessanha (IFSP/Registro), encaminhado para publicação em revista especializada.

Outras participações:

Colaborador no projeto de Extensão - Arte no IFSC - coordenado pela profa. Daiana Schvartz do IFSC São Carlos, realizado em parceria com a Prefeitura de São Carlos e o SESC/SC. Tendo proferido palestra e participado da atividade: Caminha [Cultural] pela Cidade.

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 nº 57/DG/SCA	Membro do Núcleo Docente Estruturante do curso de Bacharelado em Engenharia Civil	1

Subtotal: 1.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Membro do Núcleo Docente Estruturante (NDE) do curso de Bacharelado em Engenharia Civil em implantação no Câmpus São Carlos do IFSC.
Obs.: curso de graduação aprovado para ingresso em 2018/1, resoluções: CEPE/IFSC nº 10/2017 de 12 de abril de 2017 e CONSUP/IFSC nº 9/2017 de 24 de abril de 2017.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiados dos Campi	Termo de Posse de 28 de junho de 2016	Representante docente titular	2

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Representante docente titular no Colegiado do Câmpus São Carlos do IFSC, com participação nas reuniões ordinárias.

5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Especialização	-	Docência para a Educação Profissional	3

Subtotal: 3.00

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Cursando pós-graduação pelo CERFEAD IFSC Florianópolis, aluno regular do curso de Especialização em Docência para a Educação Profissional - Turma São Carlos.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 15/08/2017 10:39:42

Avaliador: margaoe

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
17/12/2016 20:06:43	01/07/2017 10:54:47