

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

Dados Cadastrais	
Campus:	Jaraguá do Sul
Nome:	Edilson Tarachucky
Siape:	2194040
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	TÊXTIL
Titulação:	Graduação

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	20	4. Gestão e Representação	18.98
2. Atividades de Pesquisa	0	5. Atividades de Capacitação	1
3. Atividades de Extensão	0.02		

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	Têxtil (Beneficiamento)	Beneficiamento de fibras naturais e artificiais - BFNA	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Têxtil (Beneficiamento)	Beneficiamento de fibras Sintéticas e suas misturas BFSM	Sim	80	55	4

Subtotal: 8.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Beneficiamento de fibras naturais e artificiais.

Historiamos os processos de beneficiamento têxtil desde os primeiros registros e a sua evolução histórica, apresentamos e discutimos o fluxo produtivo têxtil desde a obtenção das fibras a produção dos fios a construção dos tecidos e a partir disso qualificamos os substratos têxteis em relação ao tipo de construção e a composição. definimos então o fluxo produtivo otimizado para o desenvolvimento das propriedades exigidas pelas aplicações final do substrato. desenvolvemos os processos de preparação ao tingimento a atuação individual de cada um dos insumos aplicadas e suas interações no processo apontando e discutindo os aspectos importantes de controle e monitoramento. conduzimos os estudos das características próprias dos equipamentos e insumos aplicado ao processo de tingimento dando uma ênfase aos materiais corantes, suas estruturas e formas de fixação nos vários tipos de substratos. aplicamos processos de tingimento avaliando e criticando cada etapa do processo para levantar os pontos de monitoramento e controle no processo de fixação do corante com a fibra e na remoção do corante não reagido e hidrolisado para atender aos padrões ambientais e mercadológicos.

Beneficiamento de fibras artificiais e suas misturas.

Contextualizamos historicamente o desenvolvimento das fibras artificiais desde suas origens; formas de obtenção; Teorias Básicas de Estiragem e Condicionamento com Calor; Simbologia; Estrutura Química; Métodos de identificações qualitativas e quantitativas e a evolução tecnológica experimentada no mundo das fibras sintéticas. Morfologia; Propriedades físicas e químicas e processos de manufatura dos artigos têxteis compostos por este tipo de fibras. no decorrer do assunto percebemos a necessidade de uma revisão de química orgânica a qual ministramos em horários alternativos das atividades complementares.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	7

Subtotal: 7.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Para o desenvolvimento e a consecução dos objetivos inerentes faz-se necessário a preparação de práticas laboratoriais para identificação e quantificação das fibras presentes no substrato para a definição do fluxo do processo de beneficiamento para incutir no substrato as propriedades requeridas na aplicação final. como: identificação das fibras, métodos analíticos e de processos aplicados.

Revisão do conteúdo teórico e tradução de obras ou parte de obras em língua estrangeira para atualização e aprimoramento do material.

Atividades de rotina como: avaliação dos materiais produzidos tanto prático quanto teórico e orientação para para correções ou aprofundamento.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes	Todos, Têxtil Beneficiamento 1 e 2	2
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Técnico Têxtil (beneficiamento) 2	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Técnico Têxtil (beneficiamento) 2	1

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

As orientações do TCC são realizadas no espaço de atividades complementares e imposto pela dinâmica dos trabalhos o número de horas excede em muito o estipulado no planejamento. neste primeiro semestre foram direcionadas à esta atividade 8 horas semanais. e no segundo com certeza terei que direcionar quatro horas semanais.

2. Atividades de Pesquisa (não informado)

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Nada consta.

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em ações de extensão	Visita técnica	Têxtil	000	0.02

Subtotal: 0.02

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Realizamos uma visitas técnicas neste primeiro semestre uma na empresa Barra Têxtil objetivando conhecimento da realidade produtiva de uma empresa de pequeno porte com a característica específica de produção para terceiros.

A visita foi realizada no dia 21/06/2017 acompanhamos o processo de tingimento, carga e descarga de máquina, programação CLP e dispositivos de acionamento: processos de acabamento e expedição. dispensamos atenção especial para o desenvolvimento laboratorial das partidas, recebimentos e organização do processo.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão

Portaria	Função	CD/FG/FCC	CH
410 de 29/01/2016	Coordenação de curso Técnico em Têxtil(beneficiamento)	FCC	13.98

Subtotal: 13.98

Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Estamos em fase de implantação do curso Técnico Têxtil(beneficiamento) portanto, nos dedicamos a organização e parametrização das ações docentes para que garantir a trans-disciplinaridade necessária.

4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
69/2017	Coordenação Lab. química e desenvolvimento têxtil.	4
20/2017	Comissão de Avaliação PSAD	1

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

O laboratório de química e desenvolvimento têxtil possui uma característica bem peculiar. os produtos de aplicação industriais não são passíveis de aquisição pelos processos de licitatórios em função dos volumes consumidos. porém, são de absoluta necessidade.

As empresas têxteis de Jaraguá e região colaboram doado estes produtos, desde que seja solicitado os quantitativos e que seja retirado na empresa, para que isso aconteça dedicamos parte do tempo de coordenação no levantamento das necessidades e do tramite necessário para que a doação aconteça no tempo certo.

O restante do tempo é reservado para as manutenções obrigatórias e necessárias dos equipamentos e disponibilização dos recursos para as aulas práticas.

Avaliamos todas as PSAD's do campus.

4.3 Representação (não informado)

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Participei do CPA local nos primeiros meses e pedi o meu desligamento da comissão por motivos particulares.

5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
Treinamento em serviço	000	a definir	1

Subtotal: 1.00

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Participei das atividades propostas pelo núcleo pedagógico.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 12/07/2017 18:56:17

Avaliador: catia.machado - O Relatório traz informações a respeito de todas as atividades planejadas para o semestre.

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
09/02/2017 11:07:22	26/06/2017 11:50:00