

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

| Dados Cadastrais | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Campus: | Araranguá |
| Nome: | Halley Welther Jacques Dias |
| Siape: | 2333711 |
| Regime de trabalho: | 40 horas DE |
| Efetivo: | Sim |
| Afastamento: | Não |
| Área principal de atuação: | MECÂNICA |
| Titulação: | Mestre |

| RESUMO - CH TOTAL: 40 | | | |
|---------------------------|----|------------------------------|----|
| Atividade | CH | Atividade | CH |
| 1. Atividades de Ensino | 25 | 4. Gestão e Representação | 0 |
| 2. Atividades de Pesquisa | 0 | 5. Atividades de Capacitação | 15 |
| 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 Concomitante em Eletromecânica Vespertino | Tecnologia dos Materiais | Não | 40 | 55 | 2 |
| Periódica | Não | Técnico | Curso Técnico Concomitante em Eletromecânica Vespertino | Resistência dos Materiais | Não | 40 | 55 | 2 |
| Periódica | Não | Técnico | Curso Técnico Integrado em Eletromecânica Matutino | Resistência dos Materiais | Não | 40 | 55 | 2 |
| Periódica | Não | Técnico | Curso Técnico Integrado em Eletromecânica Matutino | Tecnologia dos Materiais | Não | 40 | 55 | 2 |
| Periódica | Não | Técnico | Curso Técnico Concomitante em Eletromecânica Noturno | Tecnologia dos Materiais | Não | 40 | 55 | 2 |
| Periódica | Não | Técnico | Curso Técnico Concomitante em Eletromecânica Noturno | Resistência dos Materiais | Não | 40 | 55 | 2 |

Subtotal: 12.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Lecionei no curso técnico integrado em eletromecânica as disciplinas de resistência dos materiais para o terceiro ano e tecnologia dos materiais para o segundo ano. Essas disciplinas foram conduzidas em conformidade com o plano de ensino. Na disciplina de tecnologia dos materiais encontrei dificuldades nas aulas práticas em função do tamanho da turma, para os próximos semestre farei a recomendação de dividir a turma para a realização das aulas práticas.

Lecionei no curso técnico concomitante em eletromecânica as disciplinas de resistência dos materiais e tecnologia dos materiais para o segundo módulo nos períodos vespertino e noturno. Essas disciplinas foram conduzidas em conformidade com o plano de ensino. Como são turmas com menor número de alunos em relação as turmas do integrado as aulas práticas forma melhor aproveitadas.

1.2 Atividades de organização de ensino

| Atividade | CH |
|-------------------------------------|----|
| Atividades de organização de ensino | 9 |

Subtotal: 9.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Durante o semestre, em conjunto com o servidor Júlio, arquiteto do Câmpus, realizamos projeto de adaptação do anexo ao Laboratório de Usinagem CNC em um laboratório de metalografia e microscopia ótica. Esse laboratório servirá para atividades práticas da disciplina de tecnologia dos materiais.

Recebi treinamento de operação da máquina de ensaio universal de tração, essa máquina permitirá a realização de aulas práticas tanto na disciplina de tecnologia dos materiais como de resistência dos materiais.

Outra atividade importante foi a operacionalização do microscópio ótico que estava parado.

Por fim, esse semestre foi muito importante na organização do ensino dessas duas disciplinas porque foram colocados máquinas e equipamentos em uso que possibilitam atividades práticas nos laboratórios complementares aos conteúdos teóricos estudados em sala de aula.

1.3 Atividades apoio ao ensino

| Tipo | Estudantes envolvidos | CH |
|--|-----------------------|----|
| Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento) | | 2 |
| Atendimento extra-classe a discentes | | 2 |

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

O atendimento de alunos ocorreram na medida em que os próprios agendavam horários para esclarecimento de dúvidas sobre conteúdos ministrados em sala de aula e nos laboratórios.

Participei das reuniões de cursos e conselhos de classes agendados pelos coordenadores de curso e conforme definido no calendário acadêmico do Câmpus.

2. Atividades de Pesquisa (não informado)

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Nada consta.

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 (não informado)

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

4.3 Representação (não informado)

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

5. Capacitação

| Título | Portaria | Tema | CH |
|-----------|-------------|---|----|
| Doutorado | 84/2013/CDP | Desenvolvimento de Síntese de Extração Química da Grafita Turbostrática gerada in situ pela dissociação do carvão de silício numa matriz ferrosa durante tratamento térmico de sinterização | 15 |

Subtotal: 15.00

Resumo das atividades: 5. Capacitação

No mês de outubro recebi um reagente químico, ácido fluorídrico, para encerrar os ensaios experimentais de minha tese de Doutorado. O reagente citado é controlado pelo Exército Brasileiro que exige o cumprimento de uma série de protocolos burocráticos, em função da burocracia exigida a autorização de compra foi expedida após seis meses da solicitação inicial. Esse tempo provou atraso não previsto na realização dos experimentos e por consequência na conclusão da Tese.

Concluí a produção de um artigo técnico-científico.

Estou dando encaminhamento a escrita da Tese de Doutorado para realizar a defesa no mês de maio de 2018.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 02/03/2018 15:14:53

Avaliador: adriano.rodrigues

Informações sobre preenchimento do plano

| Preenchimento inicial | Última alteração |
|-----------------------|---------------------|
| 31/07/2017 23:48:10 | 06/12/2017 17:30:37 |