César Augusto Stüpp

Brasileiro, 26 anos, solteiro R. Bertoldo Drews, 343 – Jaraguá do Sul

Telefone: +55 (48) 9675-5457 E-mail: cesar.stupp@gmail.com



Perfil

Formação em Engenharia de Materiais pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC/2013) – Modelo de Graduação "Dual", no qual períodos letivos são intercalados com estágios curriculares conveniados. Experiência de estágio e Projeto Experimental de Mestrado (UFSC/2015) em centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Geesthacht, Alemanha.

Formação Acadêmica

Graduação em Engenharia de Materiais – *Universidade Federal de Santa Catarina* (Março/2013) Mestrado em Engenharia de Materiais – *Universidade Federal de Santa Catarina* (Abril/2015)

Experiências Profissionais

WEG Equipamentos Elétricos S.A

Jaraguá do Sul/SC Ago/2015 • presente Função: Trainee Principais atividades:

- Gestão e execução de projeto de melhoria no processo produtivo de máquinas elétricas de alta tensão;
- Interface com áreas da produção, tecnologia aplicada e engenharia, para avaliação e aplicação de melhorias e estratégias relacionadas a materiais, maquinários, processo produtivo e desempenho.

UFSC e Helmholtz-Zentrum Geesthacht (Mestrado)

Florianópolis/SC (Mar/2013 • Set/2013) Geesthacht/Alemanha (Set/2013 • Ago/2014) Florianópolis/SC (Ago/2014 • Abr/2015)

Função: Pesquisador Principais atividades:

- Trabalho experimental em Centro de Pesquisa especializado, como parte do Mestrado em Engenharia de Materiais;
- Estudo e revisão do processo produtivo e propriedades do material para aplicações biomédicas;
- Realização e avaliação de testes de desempenho para o desenvolvimento do material estudado.

Helmholtz-Zentrum Geesthacht (Estágio 6 e TCC)

Geesthacht/Alemanha Set/2012 • Fev/2013

Função: Estagiário de P&D

Principais atividades:

- Desenvolvimento de um novo material através de um processo produtivo inovador e eficiente;
- Estudo e pesquisa de método para obtenção de novo material compósito a ser utilizado em aplicações biomédicas;
- Trabalho de Conclusão de Curso apresentado e aprovado na Alemanha.

Tuper S.A. (Estágio 1) - São Bento do Sul/SC - Mai/2009 • Set/2009

Industrial REX (Estágio 2) - Braço do Trombudo/SC - Fev/2010 • Mai/2010

Universidade Fed. de Sta. Catarina – UFSC (Estágio 3) - Florianópolis/SC - Set/2010 • Dez/2010

Biokyra (Estágio extracurricular) - Florianópolis/SC - Mai/2011 • Set/2011

Menegotti Indústrias Metalúrgicas (Estágio 4) - Schroeder/SC - Set/2011 • Dez/2011

Universidade Fed. de Sta. Catarina – UFSC (Estágio 5) - Florianópolis/SC - Mai/2012 • Ago/2012

Função: Estagiário Principais atividades:

- Atuação nas áreas de Engenharia de Materiais, Engenharia da Fundição, Pesquisa
 & Desenvolvimento, Processos e Qualidade;
- Execução de projetos de desenvolvimento de novos materiais e dispositivos, envolvendo caracterizações, análises laboratoriais, estudos estatísticos, pesquisa de patentes e avaliação de produtos concorrentes;
- Realização de estudos em linha de produção, a fim de minimizar problemas encontrados, melhorar produtos finais, modificar metodologias e diminuir impactos ambientais, propiciando melhorias e redução de custos;
- Análises de processos para garantia de eficiência e atividades laboratoriais gerais relacionadas a qualidade.

Qualificações

Utilização avançada de ferramentas inclusas no pacote Microsoft Office e Mac OS

Redação de artigos e documentos em formato Latex

SolidWorks: Desenho, montagem e simulação

Uso de ferramentas da qualidade: CEP, FMEA, PDCA, 5S

Informações Complementares

Prêmio de Melhor Apresentação pelo trabalho "Síntese de Hidroxiapatita pura e dopada com magnésio para compósitos Magnésio-Hidroxiapatita para aplicações biomédicas" no Congresso de Engenharia de Materiais em Ponta Grossa/PR - 2012

Idiomas

Inglês Avançado/Espanhol Básico/Alemão Básico

Região de trabalho

Aceita considerar propostas de outras regiões Aceita viajar pela empresa