Natanael Otávio Favero Bolson

22/12/1991 Vilson Antônio Vicioli, 317/507 N. S. do Rosário, Caxias do Sul-RS CEP: 95045-360. (54)30297418 natabolson@hotmail.com

Objetivo

Junior ou trainee na área de energia.

Formação Acadêmica

Graduação em Engenharia de Energias Renováveis e Ambiente

Universidade Federal do Pampa | Conclusão: 08/15

Idiomas

Inglês: avançado

Experiência Profissional

CS Indústria Eletrônica (06/15 a 07/15)

Estagiário de Engenharia

Durante o estágio as atividades realizadas incluem dimensionamento de sistemas fotovoltaicos para geração de energia, projeto de sistema de chaveamento entre sistemas de geração autônoma e rede elétrica, programação de micro controlador PIC e análise de circuitos.

Programa de Educação Tutorial (08/13 a 08/15)

Bolsista

Bolsista do PET-Engenharias Bagé, desenvolvendo atividades na tríade de ensino, pesquisa e extensão. Com pesquisa voltada para sistemas fotovoltaicos e projetos de ensino voltados para a capacitação do grupo PET e comunidade acadêmica.

Atividades extracurriculares

Intensive General English Course including IELTS preparation - (15/16 – 14 semanas) New Zealand Language Centres – Auckland

Organização do IV Encontro dos grupos PET da UNIPAMPA (2015)

AutoCAD 2D - (2015 – 48h) SENAC – Bagé

6º Congresso Internacional de Inovação (2014) FIERGS

XIX ENAPET- Encontro Nacional dos Grupos PET (2014) UFSM

Organização de II Momento PET (2014)

European Best Engineering Competition Aveiro (Case Study) (2013) UA

Organização de II Momento PET (2013)

Iniciação Científica (2011-2012)

Bolsista

Análise estrutural de materiais como SiC e ZnO por Espectroscopia Raman.

Experiência Internacional

Intensive General English Course – NZLC– Auckland, Nova Zelândia (15/16- 4 meses)

Graduação Sanduíche – Universidade de Aveiro – Aveiro, Portugal (12/13- 10 meses)

Conhecimento em Informática

Pacote Office: Avançado SolidWorks: Intermediário

Matlab: Avançado
AutoCAD: Intermediário
LabView: Intermediário
PSIM: Avançado
LEAP: Intermediário
C++: Intermediário

Prêmios e Títulos

Láurea Acadêmica, Universidade Federal do Pampa. (2015)

Menção Honrosa no trabalho: Projeto e Otimização de Máquinas Elétricas, VI SIEPE-

Bagé, Fundação Universidade Federal do Pampa. (2014)

Referências Pessoais

Dr. Estevan Martins de Oliveira E-mail: estevan.oliveira@unipampa.edu.br

Eng. Gabriel Camargo Contato: (54) 3238-8300