

O mestrado é destinado principalmente aos graduados com formação em Engenharia Mecânica, Produção, Materiais, Metalurgia, Mecatrônica e demais engenharias correlatas. O Programa aprovado pela CAPES desde 2008 e atualmente com conceito 4.

OBJETIVOS DO PROGRAMA

- ✓ Formar recursos humanos qualificados, professores e pesquisadores, em nível de pós-graduação, com foco no campo das Engenharias.
- ✓ Estimular os estudantes de graduação a aumentarem suas expertises nos campos das ciências dos materiais, processos de fabricação e processos termofluidodinâmicos.

PERFIL DO PROFISSIONAL A SER FORMADO

- ✓ Profissionais aptos a desenvolverem estudos de novos produtos e processos na área de Engenharia Mecânica;
- ✓ Profissionais de alto nível, agentes multiplicadores em atividades de ensino, pesquisa e assistência na área de Engenharia Mecânica.
- ✓ Profissionais éticos, com capacidade intelectual e crítica no âmbito da Engenharia Mecânica.

LINHAS DE PESQUISA

- ✓ Análise estrutural
- ✓ Caracterização e propriedade mecânica dos materiais
- ✓ Processos de transformação metal- mecânico
- ✓ Sistemas energéticos
- ✓ Fenômenos de transporte

PROCESSO SELETIVO 2024

- ✓ Inscrições: até 19/01/2024 a 24/01/2024,
- ✓ Homologação das inscrições: 25/01/2024.
- ✓ Prova On-line: 29/01
- ✓ Resultado final: 23/02/2024
- ✓ Início das aulas: março de 2024

VAGAS

- ✓ Caracterização e propriedade mecânica dos mat. – 07 vagas
- ✓ Análise Estrutural – 06 vagas
- ✓ Fenômenos de Transporte – 05 vagas
- ✓ Processos de Transformação Metal-Mecânica – 04 vagas
- ✓ Sistemas Energéticos – 03 vagas

BOLSA DE PESQUISA

Possibilidade de bolsa no valor de R\$2.100,00 paga por órgãos de fomenta como CAPES, CNPq, FAPEMIG e pela própria UFSJ.

Maiores informações:

Coordenadoria do Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica

ppmec@ufs.edu.br

<http://www.ufsj.edu.br/ppmec>

https://sig.ufsj.edu.br/sigaa/public/programa/processo_seletivo.jsf?l_c=pt_BR&id=1547

Telefone: (32) 3379-5923