

ENGENHARIA ELÉTRICA





Presencial

Noturno

Duração O curso de Engenharia Elétrica da Universidade 10 períodos (5 anos) de Vassouras tem como principal propósito a Modalidade formação de profissionais altamente qualificados, capacitados para desempenhar uma variedade de Turno funções essenciais. Nossos objetivos incluem:

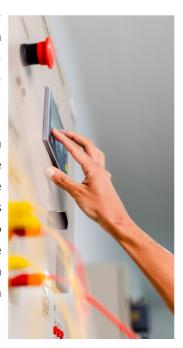
> • Desenvolvimento de Projetos: Preparamos nossos alunos para conceber e executar projetos de forma eficiente e inovadora.



- •Atuação em Manutenção, Construção e Fiscalização: Oferecemos uma base sólida que habilita nossos graduados a trabalhar em manutenção, construção e fiscalização de sistemas elétricos, garantindo qualidade e segurança.
- Profissionais Liberais: Incentivamos nossos estudantes a atuarem como consultores, envolvendo--se em pesquisas e no desenvolvimento de novos produtos.

• Gerenciamento de Equipes Multidisciplinares: Preparamos nossos graduados para liderar e colaborar em equipes multidisciplinares, facilitando uma abordagem holística para solução de problemas.

Nosso curso se destaca como pioneiro na região, contando com um histórico que remonta a mais de três décadas e mais de 50 turmas formadas desde 1989. Estamos comprometidos em continuar fornecendo uma educação de alta qualidade que permitirá aos nossos alunos trilharem caminhos de sucesso nas diversas áreas da Engenharia Elétrica.





Diferenciais

Infraestrutura de Alto Nível:

Nossa instituição se destaca por vários atributos que a tornam uma escolha excepcional para sua formação:

Nossas

instalações

- Corpo Docente de Excelência: Contamos com um corpo docente altamente capacitado, a maioria deles com vasta experiência profissional em suas respectivas áreas.
- equiparadas às melhores instituições de ensino.

 Recentemente, realizamos uma reformulação completa dos laboratórios, que agora oferecem recursos de ponta para aulas práticas em diversas áreas, incluindo Geração, transmissão e distribuição de energia, Eletrônica e Eletrotécnica, Robótica, Automação, Sistemas embarcados, Máquinas e acionamentos elétricos.
- Ampla Biblioteca: Nossa biblioteca é um ambiente propício tanto para o estudo individual quanto para o estudo em grupo, contando com uma coleção de mais de 2.000 exemplares que abrangem uma ampla gama de conhecimentos.
- Matriz Curricular Inovadora: A matriz curricular do nosso curso é cuidadosamente elaborada com ênfase na gestão de processos e na resolução de problemas em engenharia. Ela integra de forma eficaz ferramentas e conceitos adquiridos ao longo do curso em disciplinas práticas e aplicadas
- Experiências de Campo: Incentivamos o aprendizado prático por meio de visitas técnicas que complementam a teoria ministrada em sala de aula.
- Avaliação Reconhecida: Obtivemos a nota 5 (em uma escala de 1 a 5) em uma avaliação in loco realizada pelo Ministério da Educação (MEC), demonstrando nosso compromisso com a qualidade do ensino e dos serviços oferecidos.

Estamos empenhados em proporcionar uma experiência educacional de excelência que prepare os nossos estudantes para enfrentar os desafios e oportunidades no campo da engenharia, promovendo assim um futuro brilhante em suas carreiras.



O Engenheiro Eletricista formado na Universidade de Vassouras pode seguir carreira em diversos campos:

- Geração, transmissão, distribuição
 e proteção de sistemas elétricos de potência;
- Automação Industrial, comercial e residencial;
- Eletrônica analógica, digital e industrial;
- Instalações prediais e industriais;
- Eficiência Energética;
- Energias Renováveis;
- Sistemas Embarcados;
- Máquinas e Acionamentos Elétricos.



Objetivo

O objetivo do Curso é formar engenheiros eletricistas capacitados a atender às diferentes solicitações profissionais pertinentes, com uma visão crítica, criativa e inovadora, através de uma sólida formação básica, geral e humanística, associada à formação profissional específica, moderna e abrangente. Logo, o profissional egresso atenderá às necessidades do mercado de trabalho, compreendendo os seus problemas e identificando a metodologia mais adequada para a sua solução, levando sempre em conta as questões ambientais. Desta forma, o perfil do curso, bem como o do profissional egresso, estão diretamente ligados às necessidades atualmente exigidas pelo mercado de trabalho.





VESTIBULAR - TRANSFERÊNCIA REINGRESSO - ENEM - REINTEGRAÇÃO

coord.engeletrica@univassouras.edu.br © (24) 99961-5407

univassouras.edu.br

Av. Expedicionário Oswaldo de Almeida Ramos, nº 280, Centro - Vassouras/RJ