



Bacharelado: Engenharia de Produção

Inscreva-se: 19 3432-9957 | fateppiracicaba.edu.br

Duração:

5 anos (10 semestres)

Carga horária:

4.000 horas

Período:

diurno / noturno

Aulas presenciais:

de segunda a sexta-feira

Horário:

Diurno: 8h às 11h40

Noturno: 19h15 às 22h55

Investimento Mensal*

Valor Bruto: R\$ 954,00

Pagamento até o dia 10 do mês.

Valor Especial: R\$ 763,00

Pagamento até o 5º dia útil do mês.

*Valores para 2017, sujeitos a alterações em 2018.

Objetivos do curso

Dotar o profissional dos conhecimentos requeridos para o exercício da profissão, bem como das competências: atitude empreendedora, consciência da qualidade e criatividade. Além disso, possibilitar aos alunos o crescimento pessoal integral, mediante o desenvolvimento do senso crítico, da percepção dos valores éticos e da cidadania.

Atividades do profissional

- Aplicar conhecimentos matemáticos, científicos, tecnológicos e instrumentais à engenharia.
- Projetar e conduzir experimentos e interpretar resultados.
- Conceber, projetar e analisar sistemas, produtos e processos.
- Planejar, elaborar e coordenar projetos e serviços de engenharia.
- Desenvolver e/ou utilizar novas ferramentas técnicas.
- Supervisionar e avaliar a operação e a manutenção de sistemas.
- Comunicar-se eficientemente nas formas escrita, oral e gráfica.
- Atuar em equipes multidisciplinares.
- Avaliar a viabilidade econômica de projetos de engenharia.
- Gerenciar o processo de fabricação, assim como seu controle de qualidade e logística.
- Avaliar o impacto das atividades da engenharia no contexto social e ambiental.

Atuação no mercado

O mercado de trabalho para o engenheiro de produção é amplo, envolve tanto o âmbito industrial quanto o de serviços, sendo possível atuar nas áreas de finanças, produção, recursos humanos, comercial ou desenvolvimento do produto nos mais diversos setores: mecânica, petróleo, química, civil, eletroeletrônico, alimentos, agroindústria e outros.

Diploma

Após todos os semestres cursados com aprovação, estágio supervisionado concluído, trabalho de conclusão de curso aprovado e atividades complementares entregues, o aluno receberá o diploma de ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO emitido pela Fatep.



Fatep

10Anos

2007 | 2017