

pós-graduação na
teoria e na prática

Engenharia e Tecnologia de Materiais Poliméricos

Qualificar profissionais graduados na área da engenharia de materiais poliméricos para atender as demandas da região de Joinville.

Inscrições abertas •

univille.br/especializacoes

A quem se destina

Profissionais que atuem em segmento acadêmico ou produtivo, graduados nas várias áreas das ciências exatas e das Engenharia, química e/ou física que tenham interesse em aprimorar seus conhecimentos relativos à engenharia de materiais poliméricos. O curso proporcionará ao profissional conhecimentos na tomada de decisões na área de transformados plásticos.

- **Duração:** 18 a 24 meses
- **Dia/horário de aula:** terças e quintas-feiras das 19h às 22h30 (aulas semanais com intervalo entre os módulos)
- **Valor:** 24 x 556,00¹

Documentação original para matrícula²

- Diploma de curso superior
- Histórico escolar de curso superior (com a data de colação de grau)
- CPF e RG
- Comprovante de residência
- Certidão de nascimento ou casamento

Desconto de até 25% • Verifique as condições de benefícios disponíveis

Obs.: ¹As parcelas serão reajustadas após 12 meses, tendo por base o IGPM da FGV • ²A documentação deverá ser entregue na Coordenação da Educação Permanente e Continuada no ato da assinatura do Contrato • A Univille reserva-se o direito de não realizar o curso, caso o número de vagas não seja preenchido.

pós-graduação na
teoria e na prática

Engenharia e Tecnologia de Materiais Poliméricos



| Matriz Curricular | C/H |
|--|------------|
| Módulo Estratégico | |
| Seminários | 16 |
| Módulo Específico | |
| Ciência e tecnologia de materiais | 20 |
| Processos de materiais termoplásticos I | 24 |
| Processos de materiais termoplásticos II | 20 |
| Manufatura aditiva | 12 |
| Materiais termofixos | 12 |
| Simulação de materiais poliméricos | 16 |
| Reologia | 16 |
| Técnicas de caracterização de materiais | 24 |
| Reciclagem e degradação de polímeros | 16 |
| Introdução aos materiais poliméricos | 16 |
| Materiais termoplásticos | 20 |
| Biomateriais | 12 |
| Modificação de polímeros | 20 |
| Desenvolvimento de produtos | 16 |
| Tecnologia de moldes e matrizes | 24 |
| Automação na transformação de polímeros | 12 |
| Elastômeros | 16 |
| Empreendedorismo | 16 |
| Gerenciamento de projetos | 16 |
| Gestão da tecnologia e da inovação | 16 |
| Carga horária total | 360 |