

Faculdade : Engenharia Mecânica e de Produção



Sigla : FAPRIR

Opção: Acabamento de produtos impressos, encaminhamento

Nível: Bac Pro

Pré-requisitos:

Oportunidades :

Os graduados são técnicos altamente qualificados na indústria gráfica. Nas empresas especializadas em façonnage ou nas empresas gráficas com exceção da imprensa, ocupam posições de ajuste e controle de máquinas industriais complexas com sistemas de pilotagem automatizados. Eles supervisionam ou coordenam o trabalho de uma equipa de operadores.

Descrição:

Este bacharelato profissional forma estudantes nas duas últimas fases da transformação de um produto impresso: acabamento industrial e encaminhamento. O acabamento inclui todas as operações necessárias para produzir uma brochura, uma revista ou um livro. O roteiro abrange as operações desde a embalagem do produto impresso até à sua distribuição.

Os licenciados têm uma qualificação especializada que lhes permite trabalhar em empresas de acabamento (empresas de encadernação) ou em empresas de impressão não imprensa (cartazes, revistas, anúncios impressos, etc.). São capazes de ajustar e operar várias máquinas que fazem parte de uma linha de produção automatizada (cortadora, costureira, dobradora, costureira, linha de encadernação...).

Qualidade e competências :

Em formação, o aluno aprende a preparar e ajustar diferentes máquinas, tais como máquinas de acabamento industrial: cortadora, dobradora, coladora, máquina de costura, linha de encadernação, costureira de sela; ou máquinas para embalagem e expedição de produtos impressos: embaladoras de filmes, embaladoras de envelopes, com as suas aplicações (endereçamento, personalização).

Aprende a gerir ficheiros digitais e a dar-lhes forma, a utilizar documentos técnicos para verificar a conformidade do produto com as especificações técnicas, a assegurar o controlo de qualidade dos produtos (materiais utilizados, processo...).

As competências adquiridas também lhes permitem assegurar a manutenção e manutenção de equipamentos e materiais, e a triagem selectiva dos resíduos de produção.