



دليل تخصصك الجامعي

Your Path to University Success

اسم التخصص الجامعي

هندسة التصميم الميكانيكي



لمحة عن التخصص

- التصميم الميكانيكي والإنتاج اختصاص يجمع بين الإبداع والتطبيق العملي.
- يهتم بتصميم وتصنيع وتطوير المنتجات والآلات وخطوط الإنتاج.
- يتعلم الطالب اختيار المواد المناسبة، وإجراء الحسابات الهندسية، وتصميم الأجزاء باستخدام برامج التصميم.
- يفتح المجال للعمل في التصنيع وضبط الجودة والصيانة والتطوير والبحث العلمي.
- مهندس التصميم يحوّل الفكرة إلى منتج أو آلة قابلة للتصنيع بدقة وكفاءة.



المعدل التقريبي للتخصص



68.3%

موازي

72.7%

عام



مكان الكلية

توجد هندسة التصميم الميكانيكي والإنتاج في كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية بجامعة دمشق، والتي تُعرف باسم الهمك.

الموقع: أول طريق المطار



سنوات الدراسة

مدة الدراسة خمس سنوات
في السنة الخامسة يختار الطالب أحد الاختصاصين:



نبذة عن المواد



رياضيات • فيزياء • كيمياء • ميكانيك هندسي • رسم هندسي
مقاومة مواد • ترموديناميك • تكنولوجيا التصنيع • ميكانيك السوائل



المستقبل المهني للتخصص

مجالات عمل مهندس التصميم واسعة محلياً وعالمياً

