



دليل تخصصك الجامعي

Your Path to University Success

هندسة ميكانيك
الصناعات النسيجية
وتقاناتها



عنوان : مقدمة عن القسم

◆ لمحة عن الفرع

هو قسم ممكن يكون غير معروف عند قسم من الطلاب، والبعض يسمع فيه لأول مرة ويفكر من اسمه إنه الاختصاص عبارة عن أقمشة وخياطة وبس لكن بالحقيقة هو اختصاص هندسي يجمع بين الهندسة الميكانيكية وتقانات الصناعات النسيجية.

المعدلات

المعدل التقريبي للقبول بالقسم بين 2000 و 2150.

📍 مكان الكلية

تقع كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية (الهمك) في بداية الطريق المؤدي إلى مطار دمشق.





31 سنوات الدراسة

مدة الدراسة بالقسم 5 سنوات.

شو رح تدرس بالفرع؟

بأول السنوات رح يكون عندك أساس علمي وهندسي،
وبعدها بتبلىش تدخل بالاختصاص بشكل أوسع سنة ورا
سنة.

① السنة الأولى والثانية

بأول سنتين رح تدرس العلوم الأساسية والهندسية
العامة، مثل:





الرياضيات، الفيزياء... الخ

② السنة الثالثة

من هون بيبلس الطالب يدخل بالاختصاص بشكل فعلي وأوسع.

بتظهر مواد مثل الخامات النسيجية الصناعية، تقانة الغزل، تقانة النسيج

③ السنة الرابعة

هون بتكون دخلت بقلب الاختصاص بشكل أكبر، وبتصير دراسة الآلات والعمليات أكثر تفصيلاً.

يعني ما عاد الموضوع آلة لحالها فقط، وإنما بتبلس تشوف خط الإنتاج والمعمل كمنظومة كاملة.





④ السنة الخامسة 🎓

بالسنة الأخيرة سيكون عندك مجموعة جديدة من
المواد التي بتكمل الصورة الصناعية والهندسية
للاختصاص، ومنها:

أتمتة العمليات النسيجية - اقتصاد صناعي - قياسات
ومراقبة الجودة - ألبسة جاهزة - أقمشة غير
منسوجة - سلامة مهنية - برمجة مصانع النسيج -
إدارة منشآت - أقمشة محاكاة.

يعني بالنهاية ما بتكون درست فقط كيف نصنع الخيط
والقمماش، وإنما مرّيت على جزء كبير من سلسلة





الصناعة: من المادة الأولية والآلة، مروراً بالإنتاج والتجهيز ومراقبة الجودة، وصولاً للإدارة والاقتصاد الصناعي.

الدراسات العليا 🎓

يحق للطالب بحسب معدله خلال السنوات الخمس التقدم لدراسة الماجستير والدكتوراه بعدة أقسام منها :

الغزل – النسيج – إدارة المنشآت- تصميم الأزياء .

