



الخطط الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الأول ١٤٤٧	الكلية	الهندسة	عدد مقررات البرنا	٦١
القسم	هندسة صناعية	البرنامج	تج-هندس صنع	عدد وحدات البرنامج	١٥٦

المستوى : الثامن هندسة صناعية م٠٨ (١٥) و- (٥) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	صنع ١٤٢٨	نظمه الإنتاج	٣
٢	صنع ١٤٣١	الخدمات اللوجستية وسلاسل الامداد	٣
٣	صنع ١٤١١	تصميم وإجراءات العمل	٣
٤	صنع ١٤٩٣	مشروع تخرج ١	٣
٥	همم ١٤٠١	إدارة مشاريع	٣
المستوى : التاسع هندسة صناعية م٠٩ (١١) و- (٤) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	صنع ١٥٩٣	مشروع تخرج ٢	٣
٢	صنع ١٥٤٣	نظم المعلومات	٣
٣	صنع ١٥٦٦	السلامة الصناعية والبيئية	٣
٤	همم ١٤٠٢	اخلاقيات المهنة للمهندسين	٢
المستوى : العاشر هندسة صناعية م٠١٠ (٤) و- (١) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	صنع ١٥٩٩	التدريب التعاوني	٤
المستوى : متطلب جامعي متطلب اختياري هندس (٦) و- (٢) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	صنع ١٥١٤	المواصفات والمقاييس السعودية	٣
٢	صنع ١٥١٩	مواضيع خاصة في التصميم والتصنيع	٣
٣	صنع ١٥٢١	هندسة وإدارة الصيانة	٣
٤	صنع ١٥٢٣	تحليل البيانات واتخاذ القرارات	٣
٥	صنع ١٥٢٤	الإدارة الإستراتيجية	٣
٦	صنع ١٥٢٥	المحاسبة الهندسية وتقدير التكاليف	٣
٧	صنع ١٥٢٩	مواضيع خاصة في هندسة الجودة	٣
٨	صنع ١٥٢٢	(ERP) تخطيط موارد المنشآت	٣
٩	صنع ١٥٣٣	نظم قرارات المخزون	٣
١٠	صنع ١٥٣٤	طرق التنبؤ وتطبيقاتها	٣
١١	صنع ١٥٣٥	مقدمة في إدارة النظم الصحية	٣
١٢	صنع ١٥٣٩	مواضيع خاصة في بحوث العمليات والنظم الهندسية	٣
المستوى : * متطلب جامعي -تجسير (٢٠) و- (١٠) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	ادب ١٠٠١	مهارات التحرير والخطاب	٢
٢	ادب ١٠٠١	مهارات القيادة	٢
٣	تال ١٠٠١	المهارات التقنية	٢
٤	ترخ ١٠٠٢	التاريخ الوطني	٢
٥	ثقف ١٠٠١	فقه الحقوق والواجبات	٢
٦	رحب ١٠٠١	قيم العمل وأخلاقياته	٢
٧	عقد ١٠٠١	العقيدة	٢
٨	قرآن ١٠٠١	القرآن الكريم	٢
٩	نفس ١٠٠١	الصحة النفسية	٢
١٠	نهج ١٠٠١	مهارات التعلم الجامعي	٢
المستوى : متطلب جامعي مقررات حرة لكلية (٦) و- (٠) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	ترخ ١٣٢٠	كتابة المحتوى التاريخي	٢
٢	ترخ ١٣٢٨	مدخل لتاريخ العلوم الامنية والعسكرية	٢
٣	جفر ١١٠٤	مدخل إلى النظم المعلومات الجغرافية	٢
٤	جمع ١٤٤٧	التنمية الحضرية وأمنسة المدن	٢
٥	خدم ١٢١٧	التوجيه والإرشاد الأسري والاجتماعي	٢
٦	خدم ١٢١٨	الابتكار والتسويق الاجتماعي	٢
٧	خدم ١٢٣١	قياس تجربة العميل	٢
٨	صحف ١١٠١	الإعلام السعودي	٢

المستوى : الأول هندسة م٠١ (١٣) و- (٥) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	نجل ١١٢٠	الكتابة الفنية باللغة الإنجليزية	٣
٢	رياض ١١٢٢	مبادئ الرياضيات	٣
٣	فيز ١١١٧	فيزياء ١	٣
٤	فيز ١١١٩	مختبر فيزياء ١	١
٥	همم ١١٠٣	الرسم الهندسي والتصميم	٣
المستوى : الثاني هندسة م٠٢ (١١) و- (٦) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	رياض ١١١٥	حساب التفاضل والتكامل ١	٣
٢	فيز ١١١٨	فيزياء ٢	٣
٣	فيز ١١٢٠	مختبر فيزياء ٢	١
٤	كيم ١١٠٤	كيمياء عامة	٣
٥	كيم ١١٠٥	مختبر كيمياء عامة	١
٦	همم ١١٠١	التقارير الهندسية	٠
المستوى : الثالث هندسة صناعية م٠٣ (١٢) و- (٥) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	رياض ١١١٦	حساب التفاضل والتكامل ٢	٣
٢	احص ١٢١٥	الاحتمالات والإحصاء للمهندسين	٣
٣	صنع ١٢٠١	مقدمة في الهندسة الصناعية	٠
٤	همك ١١١١	علم وهندسة المواد	٣
٥	همم ١١٠٨	البرمجة للمهندسين	٣
المستوى : الرابع هندسة صناعية م٠٤ (١٥) و- (٥) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	رياض ١٢٠٧	حساب التفاضل والتكامل ٣	٣
٢	رياض ١٢٢٨	الجبر الخطي والمعادلات التفاضلية الأولية	٣
٣	صنع ١٢١١	تصميم التجارب الهندسية	٣
٤	همم ١٢٠١	إستاتيكا	٣
٥	همم ١٣٠٥	مبادئ الهندسة الكهربائية	٣
المستوى : الخامس هندسة صناعية م٠٥ (١٣) و- (٥) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	رياض ١٢٣٦	طرق الرياضيات للمهندسين	٣
٢	صنع ١٣٢٥	إدارة هندسية	٣
٣	صنع ١٣١٥	أساليب التصنيع	٣
٤	صنع ١٣١٤	مختبر أساليب التصنيع	١
٥	صنع ١٣٣٥	بحوث عمليات ١	٣
المستوى : السادس هندسة صناعية م٠٦ (١٥) و- (٥) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	صنع ١٣٠١	حلول كمية لتطبيقات الهندسة الصناعية	٣
٢	صنع ١٣٢٢	تصميم المنشآت ومناولة المواد	٣
٣	صنع ١٣٣٦	بحوث العمليات ٢	٣
٤	صنع ١٣٣١	تخطيط الإنتاج والتحكم في المخزون	٣
٥	صنع ١٣٢٣	ضبط الجودة	٣
المستوى : السابع هندسة صناعية م٠٧ (١٥) و- (٥) مؤ			
م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
١	صنع ١٤١٥	الآتمة والتصنيع المتكامل بالحاسب	٣
٢	صنع ١٤١٢	الموثوقية والصيانة	٣
٣	صنع ١٤١٧	المحاكاة والنمذجة والتحليل	٣
٤	صنع ١٤١٦	الأورجonomia الصناعية	٣
٥	همم ١٤٠٣	الاقتصاد الهندسي	٣



الخطط الدراسية

عدد مقررات البرنا	٦١	الهندسة	الكلية	١٤٤٧	الفصل الدراسي الأول	الفصل الدراسي
عدد وحدات البرنامج	١٥٦	تج-هندس صنع	البرنامج	هندسة صناعية	القسم	

المستوى : متطلب جامعي مقررات حرة لكلية (٦) و ح () مقر

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات
٩	١١٠٣	الكتابة لوسائل الإعلام	٢
١٠	١٢٠٤	الأنظمة والأخلاقيات الإعلامية	٢
١١	١٣٠٨	الرأي العام	٢
١٢	٢٢٠٧	الإعلام وقضايا المجتمع	٢
١٣	١٣٠٨	علم النفس الإيجابي	٢