

مواد الامتحان التنافسي - كلية الهندسة الخوارزمي-2021-2022

1-قسم هندسة الكيمياء الاحيائية

اسم المادة	انتقال مواد	عربي	ENG
	mass transfer		

اسم المادة	انتقال حرارة	عربي	ENG
	heat transfer		

اسم المادة	جريان موائج	عربي	ENG
	fluid flow		

اسم المادة	مفاعلات احيائية	عربي	ENG
	bioreactors		

اسم المادة	مبادئ هندسة كيميائية	عربي	ENG
	principles of chemical engineering		

اسم المادة	مبادئ هندسة كيميائية الاحيائية	عربي	ENG
	principles of biochemical engineering		

اسم المادة	تحليلات هندسية	عربي	ENG
	analatical engineering		

2- قسم هندسة الميكاترونكس

اسم المادة	عربي	مقاومة مواد
Strength of material	ENG	

اسم المادة	عربي	انسان الي
Robotics	ENG	

اسم المادة	عربي	سيطرة
Control system	ENG	

اسم المادة	عربي	رياضيات
Mathematics	ENG	

اسم المادة	عربي	ميكانيك هندسي علم السكون
Engineering Mechanics Statics	ENG	

اسم المادة	عربي	تحليلات عددية وهندسية
Numerical and Engineering analysis	ENG	

اسم المادة	عربي	تصميم النظام الرقمي
DSD	ENG	

اسم المادة	عربي	دوائر كهربائية
Electric Circuits	ENG	

اسم المادة	عربي	قياسات
Measurement	ENG	

اسم المادة	عربي	الكثرونك
Electronics	ENG	

اسم المادة	عربي	اهتزازت
Vibration	ENG	

3-قسم هندسة التصنيع المؤتمت

اسم المادة	الانسان الالى	عربي
	robotic	ENG

اسم المادة	تصميم وتصنيع معان بالحاسوب	عربي
	CAD CAM	ENG

اسم المادة	نظام التصنيع	عربي
	manufacturing system	ENG

اسم المادة	عمليات التصنيع	عربي
	MANUFACTURING PROCESS	ENG

اسم المادة	التصميم الميكانيكي	عربي
	mechanical desien	ENG

اسم المادة	مواد	عربي
	materials	ENG

اسم المادة	تكامل التصنيع بالحاسوب	عربي
	CIM	ENG

اسم المادة	سيطرة	عربي
	control	ENG

اسم المادة	الانظمة الهيدروليكية ونظام السيطرة الق	عربي
	hydraulic and PLC	ENG

اسم المادة	رياضيات	عربي
	mathematics	ENG