

## مواد الامتحان التنافسي - كلية الهندسة الخوارزمي-2021-2022

### 1- قسم هندسة الكيمياء الاحيائية

اسم المادة	عربي	انتقال مواد	ENG
		mass transfer	

اسم المادة	عربي	انتقال حرارة	ENG
		heat transfer	

اسم المادة	عربي	جريان موالح	ENG
		fluid flow	

اسم المادة	عربي	مفاعلات احيائية	ENG
		bioreactors	

اسم المادة	عربي	مبادئ هندسة كيميائية	ENG
		principles of chemical engineering	

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

اسم المادة	عربي	تحليلات هندسية	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	الكثرونيك
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

## 4-قسم هندسة المعلومات والاتصالات

اسم المادة	<input type="text"/>	عربي
	Computer Networking	ENG

اسم المادة	<input type="text"/>	عربي
	Digital Communications	ENG

اسم المادة	<input type="text"/>	عربي
	Information Theory and Error Correcti	ENG

اسم المادة	<input type="text"/>	عربي
	Cryptography	ENG

اسم المادة	<input type="text"/>	عربي
	Data Structure and Algorithms	ENG

اسم المادة	<input type="text"/>	عربي
	Wireless Communications	ENG

اسم المادة	<input type="text"/>	عربي
	Signals and Systems	ENG