

الجامعة: شط العرب
الكلية: كلية الهندسة
القسم: قسم الهندسة المدنية
المرحلة: الثانية



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي

المادة العملية	المادة النظرية	الاسبوع
	مقدمة في الإحصاء الهندسي (تعريف موجز في الإحصاء)	1
	عرض البيانات الإحصائية تابع (التوزيعات التكرارية، جدول التوزيعات التكرارية)	2
	عرض البيانات الإحصائية (التوزيع التراكمي للتردد، التمثيل البياني للبيانات)	3
	التمثيل الرسومي للبيانات (منحنيات التردد التراكمي ، الرسم البياني ، مضلع التردد)	4
	مقاييس الموقع المركزي (مقاييس المركز ، أربعة أنواع)	5
	مقاييس التشتت ، الاحتمال (مقاييس التشتت ، أربعة أنواع ، نظرية الاحتمالات)	6
	الاحتمال تابع (مجموعات من ثلاثة أحداث أو أكثر)	7
	الاحتمال تابع (قواعد نظرية الاحتمالات، الاحتمال الشرطي، نظريات بايز)	8
	الاحتمال الهندسي (أمثلة الاحتمالات الهندسية)	9
	التوزيع الاحتمالي (التوزيع الاحتمالي المنفصل، التوزيع الموحد المنفصل)	10
	التوزيع الاحتمالي، تابع (التوزيع الهندسي، التوزيع ذو الحدين السالب ، التوزيع ذو الحدين)	11
	التوزيعات الاحتمالية المستمرة ، التوزيعات المنتظمة المستمرة ، التوزيعات الطبيعية ، التوزيع الأسي	12
	توزيع العينات (توزيع العينات لمتوسط العينة ، نظرية الحد المركزي ، التطبيقات)	13
	التوقع (خصائص التوقع واللحظات)	14
	اسبوع التحضير قبل الامتحان النهائي	15

