

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	اساسيات احصاء
2. رمز المقرر	APD-1103
3. الفصل / السنة	الكورس الخريفي للعام الدراسي 2024-2025
4. تاريخ اعداد هذا الوصف	15/1/2025
5. اشكال الحضور المتاحة	دوام كامل (محاضرة نظري ومحاضرة عملي) اسبوعياً
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	150 ساعة – 6 وحدات
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	الاسم: أ.م.د. زيد محمد مهدي الاسم: هالة عبد الحسيب
8. اهداف المقرر	تعليم الطلاب أساسيات الإحصاء وفق مفردات منهج الإحصاء لطلبة السنة الأولى وتضمنت عناصر المنهج تعريف الطلاب بالإحصاء ووظائفه وأنواع البيانات والرموز الإحصائية وطرق عرض البيانات والتطبيقات العملية لمقاييس الإحصاء الوصفي مثل المتوسط الحسابي والوسيط والمنوال والمدى ومتوسط الانحرافات المطلقة، بالإضافة إلى التطبيقات العملية على التباين والانحراف المعياري ومعامل الاختلاف النسبي والدرجة المعيارية وشرح وتوضيح توزيعات الاحتمالات المنفصلة والمتصلة .
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	- محاضرات حضورية لمدة 15 اسبوع يتخللها 3 امتحانات شهرية وامتحانات يومية في كل محاضرة مع التقارير في الجزء المختبري. - طريقة المحاضرة واستخدام السبورة . - الشرح والتوضيح. - تكوين مجموعات نقاشية خلال المحاضرات - الطلب من الطلبة مجموعة من الاسئلة التفكيرية خلال المحاضرات مثل ماذا وكيف ومتى ولماذا لمواضيع محددة .

10. بنية المقرر

الجزء النظري

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	مقدمة عامة عن الاحصاء ووظائفه وأنواعه ورموزه	اساسيات احصاء	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
2	2			المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
3	2	عرض البيانات الوصفية جدوليا وبيانيا	اساسيات احصاء	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
4	2	مقاييس الاحصاء الوصفي الوسط الحسابي , الوسيط, المنوال, المدى, ومتوسط الانحرافات المطلقة	اساسيات احصاء	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
5	2	التباين والانحراف المعياري ومعامل الاختلاف النسبي , الدرجة المعيارية	اساسيات احصاء	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
6	2	امتحان			
7	2	المفاهيم المتعلقة بالاحتمالات وطرق حسابها	اساسيات احصاء	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
8	2	التوزيعات الاحتمالية المتقطعة (توزيع ذي الحدين)	اساسيات احصاء	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
9	2	توزيعات الاحتمالات المستمرة (التوزيع الطبيعي)	اساسيات احصاء	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
10	2	اختبار الفرضيات	اساسيات احصاء	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
11	2	مربع كاي	اساسيات احصاء	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية
12	2	الاتحاد والارتباط البسيط	اساسيات احصاء	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية

الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني			2	13
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	امتحان		2	14
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	مراجعة عامة		2	15
الجزء العملي					
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	1
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	2
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	3
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	4
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	5
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	6
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	7
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	8
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	9

الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	10
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	11
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	12
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	13
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	14
الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير اليومية	المشاهدة الحوار والمناقشة	اساسيات احصاء	تطبيقات حسابية	3	15

11. تقييم المقرر

الامتحانات اليومية والشهرية والتقارير وفعالية الطالب في اثناء المحاضرة .

12. مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
- مبادئ الإحصاء. (2012). مبادئ الإحصاء. - تنقساوي، عبد العزيز محمد احمد. (2005). مبادئ الإحصاء والاحتمالات.	المراجع الرئيسية (المصادر)
المجلات العلمية الأكاديمية العراقية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير ...)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت