

## نموذج وصف البرنامج الاكاديمي

اسم الجامعة : جامعة البصرة  
الكلية/ المعهد: كلية الإدارة والاقتصاد  
القسم العلمي : قسم الاحصاء  
اسم البرنامج الاكاديمي او المهني : برنامج الاحصاء  
اسم الشهادة النهائية : بكالوريوس في علوم الاحصاء  
النظام الدراسي : سنوي و فصلي  
تاريخ اعداد الوصف : 2024/03/21  
تاريخ ملئ الملف : 2024/03/21

التوقيع  
اسم المعاون العلمي  
التاريخ

التوقيع :  
اسم رئيس القسم  
التاريخ  
يتم فحص الملف لضمان الجودة والأداء الجامعي  
مدير إدارة ضمان الجودة والأداء الجامعي  
التاريخ  
:

التوقيع:

مصادقة السيد العميد

### 1. رؤية البرنامج

طموح القسم المحافظة على السمعة العلمية المتميزة المتأتية من امتلاك خريجين لديهم المعرفة والمهارة والقدرة على التحليل وصنع القرار في مجتمع المعلوماتية.

### 2. رسالة البرنامج

أن يكون قسم الإحصاء مركزاً ريادياً في التعليم والبحث العلمي، وأن يكون مساهماً في رفد المجتمع بكوادر علمية مؤهلة تأهيلاً عالياً في اكتساب المعرفة.

### 3. أهداف البرنامج

- 1- اعداد وتأهيل خريجين متخصصين في العمل الإحصائي بما يمكنهم من المساهمة في برنامج التنمية في القطاع الحكومي والخاص.
- 2- تمكين الطلبة من استعمال المنهج العلمي في تحديد حجم ونوعيه عينه الدراسة وجمع وعرض البيانات الخاصة في الدراسة.
- 3- القدرة على بناء المؤشرات وتحليل النتائج واختبار الفروض الإحصائية في مختلف الدراسات.
- 4- القدرة على استعمال الحاسب الآلي وتكنولوجيا المعلومات والبرامج الإحصائية الجاهزة.
- 5- تنمية القدرة لدى الطلبة على استنباط وتصميم التجارب العلمية وتحليل نتائجها.

6- تهيئه وتأهيل الطلبة لمتابعه الدراسة في الدراسات العليا من خلال تطوير المهارات الفكرية والعلمية والبحثية لديهم.

#### 4. الاعتماد البرامجي

البرامج والمناهج المعتمدة من قبل الهيئة القطاعية وبنسبه تغيير مسموحه 20%

#### 5. المؤثرات الخارجية الأخرى

الاحصاء يتعامل مع كافة الوزارات والمؤسسات عام وخاص ومختلط

#### 6. هيكلية البرامج

ملاحظات	النسبة المئوية	وحدة دراسية	عدد المقررات	هيكل البرنامج
مقرر أساسي		90	90	متطلبات المؤسسة
				متطلبات القسم
				التدريب الصيفي
				أخرى

❖ ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما إذا كان المقرر أساسي او اختياري

#### 7. وصف البرنامج

الساعات المعتمدة	اسم المقرر او المساق	رمز المقرر او المساق	السنة / المستوى
نظري / 3 وحدات	التوزيعات الاحتمالية	STB205	2024-2023 الثاني

8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج	
المعرفة	
مخرجات التعلم 1 الأهداف المعرفية	بيان نتائج التعلم 1 اكتساب القدرة على التعامل مع مشاكل التنبؤ
المهارات	
مخرجات التعلم 2 استيعاب مفهوم الاحتمالات	بيان نتائج التعلم 2 مهارات معالجة النتائج
مخرجات التعلم 3 الفهم والمعرفة لأساسيات نظرية الاحتمالات	بيان نتائج التعلم 3 المهارة في التخطيط القصير والطويل الأمد
القيم	
مخرجات التعلم 4 القدرة على اتخاذ القرارات الصائبة	بيان نتائج التعلم 4 التمكن من إجراء التحليل الاحصائي
مخرجات التعلم 5 تلخيص البيانات لبناء خطة احصائية	بيان نتائج التعلم 5 التعرف والفهم لأسلوب المعاينة

9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
المناقشة والحوار	
10. طرائق التقييم	
الامتحانات والبحوث والمشاريع وحلول التمارين ودراسة حالة ضمن الاحتمالات	

11. الهيئة التدريسية	
اعضاء هيئة التدريس	

الرتبة العلمية		التخصص		المتطلبات / المهارات الخاصة (ان وجدت)		اعداد الهيئة التدريسية	
عام	خاص			ملاك	محاضر		
إحصاء	إحصاء تطبيقي	الرياضيات	الحاسوب	على الملاك			

### التطوير المهني

توجيه اعضاء هيئة التدريس الجدد

تصف بإيجاز العملية المستخدمة لتوجيه اعضاء هيئة التدريس الجدد والزائرين والمتفرغين وغير المتفرغين على مستوى المؤسسة والقسم

التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

نصف بإيجاز خطة وترتيبات التطوير الاكاديمي والمهني لأعضاء هيئة التدريس كاستراتيجيات التدريس والتعلم وتقييم نتائج التعلم والتطوير المهني وما الى ذلك.

### 12. معيار القبول

(وضع الانظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية او المعهد سواء قبول مركزي او اخرى تذكر)

### 13. اهم مصادر المعلومات عن البرنامج

مصادر متنوعة فضلا عن الكتاب المنهجي المعتمد

### 14. خطة تطوير البرنامج

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج												اساسي ام اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة/ المستوى
القيم				المهارات				المعرفة							
ج 4	ج 3	ج 2	ج 1	ب 4	ب 3	ب 2	ب 1	أ 4	أ 3	أ 2	أ 1				
/			/			/					/	اساسي	التوز يعات الاحت مالية	STB2 05	الثاني كورس 2

❖ يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	التوزيعات الاحتمالية
2. رمز المقرر	STB205
3. الفصل / السنة	الثاني / الثانية
4. تاريخ اعداد هذا الوصف	2024/03/21
5. اشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظري حضوري
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	ساعة 45 / وحدات 3
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر) الايميل : muna.ghafil@uobasrah.edu.iq	الاسم : أ.م. منى طاهر غافل
8. اهداف المقرر	اهداف المادة الدراسية
1- بناءً على التكملة الكامله للدراسة سوف يتمكن الطالب في فهم اساسيات الحسابات الاحتمالية واستخدام النماذج الاحتمالية لبعض التجارب العشوائية 2- استخدام النظرية الاحصائية في التطبيق	
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	المعرفة والفهم باساسيات نظريه الاحتمالات والتوزيعات

## 10. بنية المقرر

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	مفهوم التوزيعات	Introduction to Mathematical of Statistics ,Hogg	اللقاء	المناقشة وحل التمارين
2	3	التوزيعات العشوائية المتقطعة	Introduction to Mathematical of Statistics ,Hogg	اللقاء	المناقشة وحل التمارين
3	3	Application example	Introduction to Mathematical of Statistics ,Hogg	اللقاء	المناقشة وحل التمارين
4	3	Application example	Introduction to Mathematical of Statistics ,Hogg	اللقاء	المناقشة وحل التمارين
5	3			اللقاء	المناقشة وحل التمارين
6	3	Bernoulli & Binomial poisson & Hyper geometric	Introduction to Probability Theory 1999 Authors Professor Dhafer Hussein Rashid, d. Ali Al-Wakeel, Dr. Salim Ghorabi	اللقاء	المناقشة وحل التمارين
7	3	Application example	Introduction to Probability Theory 1999 Authors Professor Dhafer Hussein Rashid, d. Ali Al-Wakeel, Dr. Salim Ghorabi	اللقاء	المناقشة وحل التمارين
8	3	التوقع	Introduction to Probability Theory 1999 Authors Professor Dhafer Hussein Rashid, d. Ali Al-Wakeel, Dr. Salim Ghorabi	اللقاء	المناقشة وحل التمارين

المناقشة وحل التمارين	اللقاء	Introduction to Probability Theory 1999 Authors Professor Dhafer Hussein Rashid, d. Ali Al-Wakeel, Dr. Salim Ghorabi	العزوم	3	9
المناقشة وحل التمارين	اللقاء	Introduction to Probability Theory 1999 Authors Professor Dhafer Hussein Rashid, d. Ali Al-Wakeel, Dr. Salim Ghorabi	Application example	3	10
المناقشة وحل التمارين	اللقاء	Introduction to Probability Theory 1999 Authors Professor Dhafer Hussein Rashid, d. Ali Al-Wakeel, Dr. Salim Ghorabi	الدالة المولدة للعزوم	3	11
		Introduction to Probability Theory 1999 Authors Professor Dhafer Hussein Rashid, d. Ali Al-Wakeel, Dr. Salim Ghorabi	قانون الأعداد الكبيرة نظرية الحدود المركزية	3	12
المناقشة وحل التمارين	اللقاء	Introduction to Mathematical of Statistics ,Hogg	Application example	3	13
المناقشة وحل التمارين	اللقاء	Introduction to Mathematical of Statistics ,Hogg	المشي العشوائي	3	14
		Introduction to Mathematical of Statistics ,Hogg	مراجعة	3	15

### 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير....الخ

### 12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)	مقدمة في نظرية الاحتمالات 1999 المؤلفون الاساذ ظافر حسين رشيد , د. علي الوكيل , د. سليم الغرابي
المراجع الرئيسية (المصادر)	Introduction to mathematical of statistics (hogg)
الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية, التقارير...الخ)	سلسلة سشوم في الاحتمالات
المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت	muna ghafil يوتيوب