**جمهورية العراق** 

**وزارة التعليم العالي والبحث العلمي**

**لجنة العمداء للتخصصات الادارية والاقتصادية**

**اللجنة القطاعية الادارية**

**مناهج الدراسة الجامعية )البكالوريوس( لاقسام الادارة العامة في الجامعات الادارية الحكومية والكليات الاهلية للعام الدراسي 2018-2019ومابعده (على وفق النظام الفصلي )**

|  |  |
| --- | --- |
| **اسم المادة بالعربية** | **مبادئ الاحصاء وتطبيقاته في الادارة العامة** |
| **اسم المادة بالانكليزية** | **Principles of Statistics and Their Applications** |
| **المرحلة الدراسية** | **الاولى** | **الفصل الدراسي** | **الاول** |
| **عدد الساعات الاسبوعية** | **النظرية** | **العملية** | **مجموع الساعات** |
| **2** | **-** | **2** |
| **الكتاب المعتمد** | **الاحصاء للتخصصات الادارية والمحاسبية** |
| **المؤلف / المؤلفون**  | **أ.د. ظافر حسين رشيد أ.كمال علوان خلف** |
|  | **المفردات** |
| **الاسبوع** |  |
| **الاول** | **لفصل الأول: مقدمة*** 1. نشوء وتطور علم الإحصاء وأهميته في الادارة
 |
| **الثاني** | * 1. مفهوم الإحصاء بالادارة
 |
| **الثالث** | * 1. مراحل البحث العلميفي الادارة
	2. بعض المفاهيم والمصطلحات الرياضية الاحصائية التي يحتاجها الاداري
 |
| **الرابع** | **الفصل الثاني: جمع البيانات**2-1 أسلوب الحصر الشاملللتطبيقات الادارية2-2أسلوب العينات في الادارة  |
| **الخامس** | 2-2-1 انواع العينات الشائعة الاستخدام في مجال الادارة مع تطبيقات ادارية  2-3استمارة استبيان في المجالات الادارية |
| **السادس** | 2-4الأخطاء الشائعة في جمع البياناتالادارة 2-6تصنيف وتبويب البياناتالادارية دراسة حالة تطبيقية في تخصص الادارة |
| **السابع** | **الفصل الثالث: المتغيرات العشوائية والتوزيعات التكرارية**3-1 المتغيرات العشوائية3-2 التوزيع التكراري3-2-1 التوزيع التكراري النسبي3-2-2 التوزيع التكراري الثنائي |
| **الثامن** | 3-2-3 التوزيع التكراري المتجمع 3-3 العرض الهندسي للبيانات3-3-1 عرض البيانات غير المبوبة3-3-1-1 الأشرطة البيانية |
| **التاسع** | 3-3-1-2 الدائرة البيانية3-3-1-3 الخط البياني3-3-2 عرض البيانات المبوبة3-3-2-1 المدرج التكراري |
| **العاشر** | 3-3-2-2 المضلع التكراري3-3-2-3 المنحنى التكراري3-3-2-4 منحنى التوزيع التكراري المتجمعامثلة تطبيقية مختلفة في الادارة |
| **الحادي عشر** | **الفصل الرابع:مقاييس النزعة المركزية**4-1 رموز رياضية ($(\prod\_{}^{},\sum\_{}^{}$4-2 اهمية مقاييس النزعة المركزية في الادارة  |
| **الثاني عشر** | 4*-2 الوسط الحسابي (امثلة بالادارة )**4-3 الوسط الحسابي المرجح وعلاقتة بمفهوم الربحية* |
| **الثالث عشر** | *4-4 الوسط التوافقي**4-5 الوسط التربيعي* *4-6 المنوال* |
| **الرابع عشر** | *4-7 الوسيط**9-10 العلاقة بين بعض مقاييس النزعة المركزية والتطبيقات الادارية* *4-11 امثلة تطبيقية مختلفة بأدارة*  |
| **الخامس عشر** | *الاسبوع (15) امتحان نهاية الفصل*  |