**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 الادارية  2-2أسلوب 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 العشوائية  3-2 التوزيع التكراري  3-2-1 التوزيع التكراري النسبي  3-2-2 التوزيع التكراري الثنائي | | |
| **الثامن** | 3-2-3 التوزيع التكراري المتجمع  3-3 العرض الهندسي للبيانات  3-3-1 عرض البيانات غير المبوبة  3-3-1-1 الأشرطة البيانية | | |
| **التاسع** | 3-3-1-2 الدائرة البيانية  3-3-1-3 الخط البياني  3-3-2 عرض البيانات المبوبة  3-3-2-1 المدرج التكراري | | |
| **العاشر** | 3-3-2-2 المضلع التكراري  3-3-2-3 المنحنى التكراري  3-3-2-4 منحنى التوزيع التكراري المتجمع  امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة | | |
| **الحادي عشر** | **الفصل الرابع:مقاييس النزعة المركزية**  4-1 رموز رياضية (  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* | | |