جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

رئاسة جامعة بغداد

قسم ضمان الجودة والاداء الجامعي

الكلية : الإدارة و الإقتصاد

القسم /الفرع: ادارة الاعمال

المرحلة : الاولى

**المقرر الدراسي**

**اسم التدريسي الأول: اقبال محمود علوان**

**اللقب العلمي : استاذ مساعد**

**الشهادة : دكتوراه**

**البريد الألكتروني: iqbal.alwan@coadec.uobaghdad.edu.iq**

**اسم التدريسي الثاني:**

**اللقب العلمي : - - - - - -**

**الشهادة : - - - - - -**

**البريد الألكتروني: - - - - - - -**

**اسم التدريسي الثالث:**

**اللقب العلمي : - - - - - -**

**الشهادة : - - - - - -**

**البريد الألكتروني: - - - - - -**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **اســــم المــــــــادة** |  | | | | | |
| **النظــام الــدراسـي** | **فصلي \*** | | | * **سنوي** | | |
| **اهــــداف المـــــادة** | تعريف الطالب باهمية علم الاحصاء البيئي واساليبه وكيفية جمع البيانات وتبويبها في انواع مختلفة من الجداول والتعرف على مقاييس النزعة المركزية وخصائصها والعلاقة بين المقاييس ومعامل الاختلاف والالتواء والتفلطح وعلاقات الارتباط وانواع معاملات الارتباط ومقاييس التشتت والاحتمالت والتوزيعات التكرارية النظرية | | | | | |
| **الكتب المنهجية** | الاحصاء للتخصصات الادارية والمحاسبية  ا.د.ظافر حسين رشيد ا.كمال علوان المشهداني  قسم الاحصاء – كلية الادارة والاقتصاد  جامعة بغداد - بغداد 2016 | | | | | |
| **المصادر الخارجية** | المشهداني , محمود حسن , وهرمز, امير حنا, 1989(الاحصاء )ط1, مطبعة جامعة الموصل ,العراق  الراوي ,خاشع محمود 1980 (المدخل الى الاحصاء )مطبعة جامعة الموصل | | | | | |
| **تقديرات النظام الفصلي**  **(100%)** | **نظري** | **المختبر**  **عملي** | **الامتحانات اليومية** | | **المشروع** | **الامتحان النهائي** |
| **-20--** | **---** | **-20--** | | **---** | **--60-** |
| **تقديرات النظام السنوي**  **(100%)** | **الفصل الأول** | **نصف السنة** | **الفصل الثاني** | | **المختبر** | **الأمتحان النهائي** |
| **---** | **---** | **---** | | **---** | **---** |
| **معلومات اضافية** |  | | | | | |

**جدول الدروس الاسبوعي**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الأسبوع** | **المـادة النظرية** | **المـادة العلمية** | **المـلاحظات** |
| 1 | **علم الاحصاء الاداري** | **نشوء وتطور علم الاحصاء واهميته في الادارة**  **تعريف علم الاحصاء الاداري واهميته في الادارة** |  |
| 2 | **جمع البيانات** | **اسلوب الحصر الشامل للتطبيقات الادارية**  **اسلوب العينات في الادارة**  **انواع العينات الشائعة الاستخدام في مجال**  **الادارة مع تطبيقات ادارية**  **استمارة استبيان في المجالات الادارية**  **الاخطاء الشائعة في جمع البيانات الادارة** |  |
| 3 | **تصنيف وتبويب البيانات** | **الاخطاء الشائعة في جمع البيانات الادارة**  **تصنيف وتبويب البيانات**  **دراسة حالة تطبيقية في تخصص الادارة** |  |
| 4 | **عرض البيانات** | **المتغيرات العشوائية والعرض الجدولي للبيانات** |  |
| 5 | **عرض البيانات** | **العرض الجدولي للبيانات**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 6 | **عرض البيانات** | **العرض الهندسي للبيانات المبوبة**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 7 | **عرض البيانات** | **العرض الهندسي للبيانات غير المبوبة**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 8 | **امتحان الاول** |  |  |
| 9 | **قياس التوسط** | **مقاييس النزعة المركزية :**  **رموز رياضية (رمز الجمع ورمز الضرب)**  **اهمية مقاييس النزعة المركزية في الادارة** |  |
| 10 | **قياس التوسط** | **الوسط الحسابي**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 11 | **قياس التوسط** | **مقاييس النزعة المركزية :**  **الوسط الحسابي المرجح**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 12 | **قياس التوسط** | **الوسط التوافقي**  **الوسط التربيعي**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 13 | **قياس التوسط** | **المنوال**  **الوسيط**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 14 | **قياس التوسط** | **العلاقة بين بعض مقاييس النزعة المركزية والتطبيقات الادارية** |  |
| 15 | **امتحان ثاني** |  |  |

**الكورس الثاني**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الأسبوع** | **المـادة النظرية** | **المـادة العلمية** | **المـلاحظات** |
| 1 | **قياس الاختلاف في البيانات** | **مقاييس التشتت**  **المدى**  **الانحراف المتوسط**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 2 | **قياس الاختلاف في البيانات** | **-الانحراف المعياري**  **-التباين**  **-امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 3 | **قياس الاختلاف في البيانات** | **معاملات التشتت المستند الى الانحراف الربيعي**  **معاملات التشتت المستند الى الانحراف المتوسط**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 4 | **قياس الاختلاف في البيانات** | **معامل الاختلاف**  **الدرجة المعيارية**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 5 | **الاحتمالات** | **مفهوم الاحتمالات وتطبيقه في مجالات الادارة**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 6 | **امتحان الاول** |  |  |
| 7 | **العلاقة بين المتغيرات** | **معاملات الارتباط**  **معامل الارتباط الخطي البسيط**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 8 | **العلاقة بين المتغيرات** | **معامل الارتباط الجزئي**  **معامل الارتباط المتعدد**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 9 | **العلاقة بين المتغيرات** | **معامل ارتباط الرتب لسبيرمان**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 10 | **العلاقة بين المتغيرات** | **ارتباط الصفات**  **معامل التوافق**  **معامل الاقتران**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 11 | **انموذج العلاقة** | **الانحدار الخطي البسيط**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 12 | **انموذج العلاقة** | **الخطأ المعياري للتقدير**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 13 | **انموذج العلاقة** | **العلاقة بين الارتباط والانحدار**  **امثلة تطبيقية مختلفة في الادارة** |  |
| 14 |  | **تمارين عامة** |  |
| 15 | **امتحان ثاني** |  |  |

****

**م.د. اقبال محمود علوان**

**توقيع التدريسي**