

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

**الجامعة : الكوفة**

**الكلية : الادارة والاقتصاد**

**القســم : العلوم المالية والمصرفية**

**المرحلة : الثانية**

**اسم المحاضر الثلاثي : قيصر علي هادي**

**اللقب العلمي : مدرس**

**المؤهل العلمي : دكتوراه**

**مكان العمل : قسم العلوم المالية والمصرفية**

**البرنامج الاكاديمي لقسم العلوم المالية (2020- 2021)**

**وصف المقرر :**

يهتم هذا المقرر بوصف اهم مداخل قواعد البيانات واهم المفاهيم لقواعد البيانات واهم جوانبها على مستوى المنظمة ، وكذلك ممارسات قواعد البيانات من خلال نظم المعلومات ، وتوضيح الانواع الاساسية الى قواعد البيانات ، وكيفية عملية الادارة لقواعد البيانات , اضافة دورة حياة قواعد البيانات , والتصميم الخاص بقواعد البيانات .

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **المؤسسة التعليمية** | كلية الادارة والاقتصاد |
| 1. **القسم العلمي** | قسم العلوم المالية والمصرفية |
| 1. **اسم المقرر الدراسي** | قواعد بيانات – الكورس الاول |
| 1. **اشكال الحضور المتاحة** | حضور مادي عملي والكتروني عن طريق المنصة الالكترونية google classroom |
| 1. **الفصل / السنة الدراسية** | الكورس الاول |
| 1. **عدد الساعات الدراسية الكلي** | اربع ساعات |
| 1. **تاريخ اعداد هذا الوصف** | 20/2/ 2021 م |
| 1. **اهداف المقرر :** |  |
| يهدف هذا المقرر الى وصف يهتم هذا المقرر بوصف اهم مداخل قواعد البيانات واهم المفاهيم لقواعد البيانات واهم جوانبها على مستوى المنظمة ، وكذلك ممارسات قواعد البيانات من خلال نظم المعلومات ، وتوضيح الانواع الاساسية الى قواعد البيانات ، وكيفية عملية الادارة لقواعد البيانات , اضافة دورة حياة قواعد البيانات , والتصميم الخاص بقواعد البيانات . | |

9- مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتقييم

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **الاهداف المعرفية :** | | | | | |
| |  | | --- | | 1. تعريف الطلبة بمداخل قواعد البيانات واهم جوانبها . | | 1. تعريف الطلبة بنشأة قواعد البيانات واهم اطرها الفكرية . | | 1. تعريف الطلبة على اهم اساليب الادارة المستخدمة لقواعد البيانات . | | 1. تعريف الطلبة بأهم الجوانب لدورة قواعد البيانات . | | 1. تعريف الطلبة بالبرامج المستخدمة لقواعد البيانات وطريقة استخدمها منها (Excel – Access ) . | | 1. تعريف الطلبة بالاعدادات الاساسية في كيفية التحكم باهم البرامج المستخدمة لقواعد البيانات . | | | | | | |
| 1. **الاهداف المعرفية :** | | | | | |
| * محاضرات . * بحوث . * حلقات نقاشية . * عصف ذهني . * اختبارات عملية . * تطبيق عملي . * غيرها . | | | | | |
| **طرائق التعليم والتعلم :** | | | | | |
| * محاضرات . * بحوث . * حلقات نقاشية . * عصف ذهني . * اختبارات عملية . * تطبيق عملي . * غيرها . | | | | | |
| **طرائق التقييم :** | | | | | |
| * امتحانات تحريرية (20) درجة * امتحانات عملية (20) درجة * واجبات يكلف بها الطلبة (5) درجة * مستوى الالتزام (5) درجة | | | | | |
| **الاهداف الوجدانية والقيمية :**  ج1- الترتيب المنطقي للافكار .  ج2- تطبيقات العملي بطريقة رتبوية .  ج3- المناقشات بطريقة موضوعية .  ج4- التفسير المنطقي للاحداث .  ج5 – غيرها . | | | | | |
| * طرائق التعليم والتعلم : * استخدام الحاسبات في التطبيق العملي . * استخدام وسائل العرض الداتا شو وعرض الشاشة البوربوينت . | | | | | |
| * محاضرات * اسئلة نظرية وعملية ومناقشات فكرية . | | | | | |
| **طرائق التقييم :** | | | | | |
| * اسئلة شفوية * طرح اسئلة تطبيقية للواقع وملاحظة الاجابات الفكرية لكل طالب . | | | | | |
| * المهارات العامة والتأهيلية المنقولة ( المهارات الاخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ) ...   - القدرة على استخدام المعلومات في العمل بالمؤسسات .  - القدرة على معرفة واقع البرامج المستخدمة في الجانب الاداري .  - قابلية الطالب على مواجهة التطلعات المعاصرة للقواعد المستخدمة في الادارات الحديثة في التطبيق .  - قابلية الطالب وضع خطط مستقبلية مستدامة مبنية على هيكل تنظيمي لقواعد البيانات بشكل معاصر . | | | | | |
| **بنية المقرر :** | | | | | |
| الاسبوع | الساعات | مخرجات التعلم المطلوبة | اسم الوحدة /الموضوع | طريقة التعليم | طريقة التقييم |
| 1 | 4 | معرفة عالية | الفصل الاول : النبذه التاريخية لقواعد البيانات واهم المداخل الاساسية لها | **محاضرة نظري** | **ذكرت سابقا** |
| 2 | 4 | معرفة عالية | الفصل الاول : ماهي قواعد البيانات واهم المفاهيم والأنواع الاساسية لقواعد البيانات | **محاضرة نظري** | **ذكرت سابقا** |
| 3 | 4 | معرفة عالية | الفصل الثاني : ممارسة الادارة في مجال قواعد البيانات | **محاضرة نظري** | **ذكرت سابقا** |
| 4 | 4 | معرفة عالية | الفصل الثاني : المكونات الاساسية لقواعد البيانات | **محاضرة نظري** | **ذكرت سابقا** |
| 5 | 4 | معرفة عالية | الفصل الثالث : مستخدموا قواعد البيانات … المباشرة والغير مباشرة | **محاضرة نظري** | **ذكرت سابقا** |
| 6 | 4 | معرفة عالية | الفصل الرابع : دورة حياة قواعد البيانات بصورة اساسية واهم المميزات الاساسية لها | **محاضرة نظري** | **ذكرت سابقا** |
| 7 | 4 | معرفة عالية | الفصل الخامس : خوارزمية قواعد البيانات لتحويل الكينونات | **محاضرة نظري** | **ذكرت سابقا** |
| 8 | 4 | - | امتحان الشهر الاول | **-** | **-** |
| 10 | 4 | معرفة عالية | الفصل السادس : التعرف على ميزات برنامج… **Access))** واهم الاهداف والميزات | **محاضرة عملي** | **ذكرت سابقا** |
| 11 | 4 | معرفة عالية | الفصل السادس : تحديد اهم المصطلحات لبرنامج **(Access )** والسمات الاساسية للواجهة وطرق التطبيق | **محاضرة عملي** | **ذكرت سابقا** |
| 12 | 4 | معرفة عالية | الفصل السابع : فئاة القوالب الاساسية لبرنامج (**Access**) والاختصارات الاساسية لمفاتيحها | **محاضرة عملي** | **ذكرت سابقا** |
| 13 | 4 | معرفة عالية | الفصل الثامن : التعرف على ميزات برنامج… **Excel))** واهم الاهداف والميزات | **محاضرة عملي** | **ذكرت سابقا** |
| 14 | 4 | معرفة عالية | الفصل الثامن : تحديد اهم المصطلحات لبرنامج **Access**… والسمات الاساسية للواجهة وطرق التطبيق | **محاضرة عملي** | **ذكرت سابقا** |
| 15 | 4 | معرفة عالية | امتحان الشهر الثاني | **محاضرة عملي** | **ذكرت سابقا** |

**المصادر :**

1. **عبيد , مصطفى (2017) , " كتاب التحليل المتقدم وتنقيب والبيانات " , دار الفكر العربي , مصر , القاهرة .**
2. **مركز الدراسات والمساعدات متعددة التخصصات , (2020) , " خطوات وتصميم قواعد البيانات " .**