وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

يوضع هنا شعار الكلية



**الجامعة المستنصرية – كلية – قسم**

(نموذج الخطة الدراسية للمقرر)

***Course Plan***

|  |  |
| --- | --- |
| **Course No. رمز المقرر الدراسي)): MAB03G223** |  |
| **Course Name (اسم المقرر الدراسي):** الهندسة |  |
| **Course Website: /** | **Semester & Year(السنة والفصل الدراسي ):**   First , course /2022-2023 |

# ****وصف المقرر الدراسي (course description ) :****

1. تعليم الطالب معنى الاحتمالية
2. تعلم الطلبة طرق العد
3. يتعلم الطالب التباديل والتوافيق
4. يتعرف الطالب على قانوني الجمع والضرب
5. يتعرف الطالب على الاحتمال الشرطي
6. يتعرف الطالب على قاعدة بيز

* المخرجات المتوقعة من المقرر الدراسي (**Course Intended Outcomes**):

1. ان يعرف الطالب معنى الاحتمالية
2. ان يعرف الطالب طرق العد
3. ان يعرف الطالب التباديل والتوافيق
4. ان يتعلم الطالب قانوني الجمع والضرب
5. ان يتعلم الطالب الاحتمال الشرطي
6. ان يتعلم الطالب قاعدة بيز

* مفردات الموضوع خلال السنة :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الاسبوع | الاحد مثلا | الثلاثاء مثلا |
| الاول | التعرف على معنى الاحتمالية |  |
| الثاني( | تعلم الطالب التجربة العشوائية وعملية اتحاد وتقاطع حادثتين |  |
| الثالث | تعلم الطالب طرق اللعد |  |
| الرابع( | تعرف على المفكوك |  |
| الخامس | تعلم الطالب التباديل |  |
| السادس | حل تمارين واختبار الفصل الاول |  |
| السابع | تعلم الطالب التوافيق |  |
| الثامن | تعلم الطالب طرق حساب الاحتمالية |  |
| التاسع | حل تمارين وامتحان الشهر الثاني |  |
| العاشر | تعلم الطالب قانوني الجمع والضرب |  |
| الحادي عشر | تعلم الطالب الاحتمال الشرطي |  |
| الثاني عشر | حل تمارين |  |
| الثالث عشر | يتعلم الطالب الاحداث المستقلة |  |
| الرابع عشر ) | حل تمارين |  |
| الخامس عشر | تعلم الطالب قاعدة بيز |  |
| السادس عشر |  |  |
| السابع عشر |  |  |
| الثامن عشر |  |  |
| التاسع عشر |  |  |
| العشرون |  |  |
| الواحد والعشرون |  |  |
| الثاني والعشرون |  |  |
| الثالث والعشرون |  |  |
| الرابع والعشرون |  |  |
| الخامس والعشرون |  |  |
| السادس والعشرون |  |  |
| السابع والعشرون |  |  |
| الثامن والعشرون |  |  |
| التاسع والعشرون |  |  |
| الثلاثون |  |  |
| الامتحان النهائي | | |

الكتاب المنهجي (textbooks المخل الى الاحصاء\د خاشع محمود الراوي

**الكتب المساعدة للمنهج (Suggested references): كتاب الاحتمالات\د علي الوكيل**

**توزيع الدرجات ( Marking) :**

**امتحان الفص الاول 15 امتحان الفصل الثاني 15**

**النشاطات والاختبارات 10 الامتحان النهائي 60**

الانظمة والظوابط **(Regulations ) :**

الواجبات والنشاطات ( Assignments & Activities ) :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| الواجبات والنشاطات  ) Assignments & Activities ) | الوصف **Description** | الموعد **Due Date** | الدرجة **Marking** |
| امتحان شهري |  |  | 15 |
| امتحان شهري |  |  | 15 |
| امتحان يومي |  |  | 10 |

**معلومات عن مدرس المادة (Instructor(s) information) :**

**الشعبة (Section) : ( ,B, A) رقم القاعة (Lecture Room) : الوقت (TimeS) : 8.30-2.30**

**اسم الاستاذ (Instructor's Name): لمى جبار برغوث الايمل (E-Mail): luma.j.barghooth@gmail.com**

**رقم غرفة المكتب (Office No) : الساعات المكتبية ( Office Hours):**

**توقيع مدرس المادة ( Lecturer Signature) توقيع رئيس القسم (Chair Signature )**

لمى جبار برغوث ا. م.د احمد باقر حسين