**نموذج وصف المقرر لمادة الحرية وحقوق انسان**

|  |
| --- |
| 1. اسم المقرر
 |
| الفيزياء  |
| 1. رمز المقرر
 |
| ENG 104 |
| 1. الفصل/ السنة
 |
| الفصل الثاني / 2023-2024 |
| 1. تاريخ اعداد هذا الوصف
 |
| 20/4/2024 |
| 1. اشكال الحضور المتاحة
 |
| حضوري في القاعة الدراسية  |
| 1. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)
 |
| 105 ساعة/ 7 وحدات |
| 1. اسم مسؤول المقرر الدراسي
 |
| م.د اسامة عبدالباري خضير  |
| 1. اهداف المقرر
 |
| **اهداف المادة الدراسية** | بناء الطالب علمياً وتأهيله لفهم تطبيقات الميكانيك الهندسيز |
| 1. استراجيات التعليم والتعلم
 |
| * تمثل الإستراتيجية الرئيسية التي سيتم اعتمادها في تقديم هذه الوحدة في تشجيع مشاركة الطلاب في التمارين، وفي الوقت نفسه تحسين وتوسيع مهارات التفكير النقدي لديهم. سيتم تحقيق ذلك من خلال الفصول الدراسية والبرامج التعليمية التفاعلية ومن خلال النظر في نوع التجارب البسيطة التي تتضمن بعض أنشطة أخذ العينات التي تهم الطلاب.
 |
| 1. بنية المقرر
 |
| الاسبوع | الساعات | اسم الوحدة او الموضوع | طريقة التعلم | طريقة التقييم |
| 1 |  | مقدمة في النظام ثنائي وثلاثي الأبعاد، المكون المستطيل | محاضرات معروضة بشكل pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 2 |  | أنظمة القوة | محاضرات معروضة بشكل pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 3 |  | العزم | محاضرات معروضة بشكل pdf و صور توضيحجيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 4 |  | العزوم المزدوجة | محاضرات معروضة بشكل Pdfو صور توضيحيه | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 5 |  | المحصلات | محاضرات معروضة بشكل Pdfو صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 6 |  | التوازن  | محاضرات معروضة بشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 7 |  | الهياكل 1 | محاضرات معروضة بشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 8 |  | الهياكل 2 | محاضرات معروضة بشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
|  9+10  |  | امتحان منتصف 1 +القصور الذاتي  | محاضرات معروضةبشكل Pdf | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 11 |  | مركز الكتلة  | محاضرات معروضةبشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 12 |  | الاحمال الموزعة  | محاضرات معروضةبشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 13+14 |  | الاحتكاك 1 + الاحتكاك 2 | محاضرات معروضةبشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 15 |  | امتحان منتصف 2 | محاضرات معروضةبشكل Pdf و صور توضيحيه  | امتحانات یومیة +واجبات بيتية +امتحانات شهرية |
| 1. تقييم المقرر
 |
| * امتحانات يومية بأسئلة عملية وعلمية
* درجات مشاركة لأسئلة المنافسة الصعبة بين الطلاب
* وضع درجات للواجبات البيتية والتقارير المكلفة بهم.
* امتحانات فصلية للمنهج الدراسي اضافة الى امتحان نصف السنة والامتحان النهائي
 |
| 1. مصادر التعلم والتدريس
 |
| * الكتب والمقررات المنهجية المفروضة من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.
* الميكانيكا الهندسية: السكون،
* (الإصدارات السادسة)، بقلم ج. إل. ميريام و إل. جي. كريج.
 |