|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | طريقة التعلم | اسم الوحدة/او الموضوع | مخرجات التعلم المطلوبة | الساعات | الاسبوع |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | مقدمة - المتتاليات |  |  | الأول |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. محاضرات عملية بالمختبر
3. تقارير
4. سمنرات
5. اختبارات سريعة
 | المتتاليات الحسابية ومعادلاتها الجزئية |  |  | الثاني |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. محاضرات عملية بالمختبر
3. تقارير
4. سمنرات
5. اختبارات سريعة
 | المتتاليات الهندسية ومجاميعها الجزئية |  |  | الثالث |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | المتسلسلات |  |  | الرابع |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | المصفوفات وجبر المصفوفات |  |  | الخامس |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | معكوس المصفوفات |  |  | السادس |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | حل أنظمة المعادلات الخطية باستخدام معكوس المصفوفات |  |  | السابع |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | المحدد واستخدامه لحل أنظمة المعادلات الخطية |  |  | الثامن |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | المشتقات |  |  | التاسع |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | مشتقات الدوال المثلثية والأسية واللوغاريتمية |  |  | العاشر |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | التكاملات |  |  | الحادي عشر |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | تكامل الدوال المثلثية والأسية واللوغاريتمية |  |  | الثاني عشر |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | الفائدة والفائدة البسيطة |  |  | الثالث عشر |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | الفائدة المركبة |  |  | الرابع عشر |
|  | 1. محاضرات حضورية
2. تقارير
3. سمنرات
4. اختبارات سريعة
 | القيم الحالية والمستقبلية للقسط السنوي |  |  | الخامس عشر |
|  | محاضرات نظري | الأسبوع التحضيري قبل الامتحان النهائي |  |  | السادس عشر |