|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المتطلب السابق**  | **اسم المساق**  | **رقم المساق**  |
| **9012060** | **الاقتصاد الهندسي** | **9013020** |
|  |
| يوفر هذا المساق فهمًا أساسيًا للمبادئ الاقتصادية كما يتم تطبيقها على اتخاذ القرارات الهندسية. تشمل الموضوعات القيمة الزمنية للمال وتقدير التكلفة وتحليل التكلفة والفائدة وطرق التحليل المالي. سيتعلم الطلاب كيفية تقييم ومقارنة المشاريع الهندسية بناءً على المعايير الاقتصادية، مع مراعاة عوامل مثل الاستهلاك والتضخم والمخاطر. يزود المساق الطلاب بالمهارات اللازمة لاتخاذ قرارات سليمة اقتصاديًا في تخطيط المشروع وتصميمه وتنفيذه في سياق المشاريع. |