



## وصف مادة

| رقم المتطلب السابق | اسم المادة                  | رقم المادة |
|--------------------|-----------------------------|------------|
| 1503272            | أدوات خاصة بهندسة البرمجيات | 1503371    |

يقدم هذا المساق أحدث الأدوات المستخدمة في هندسة البرمجيات حيث يتدرب الطالب على استخدامها من خلال تصميم أنظمة برمجية مختلفة. حيث يطبق الطالب هذه الأدوات على جميع مراحل تطوير حياة النظام.