

## שם הקורס: פרויקט בתוכנה

Internet of Things

**מספר הקורס: 236504**

סמסטר: חורף תשע"ז

**מרצה: מר איתי דברן, דר' ניר לוי**

שעות: יום ג' 16:30-14:30

דרישות צמודות: 236604

### תאור הקורס:

פרויקט במערכות IOT. במסגרת הפרויקט מובא חומר יסודי ב Windows Phone, C#, Azure, תכנות בקרי ארדואינו, תכנון מעגלים חשמליים בסיסיים ומפותח אב טיפוס באמצעות חומרת מדף.

### הוראה:

ההוראה של החומר התיאורטי והמעשי הינה פרונטלית. בנוסף תינתנה סדנאות להדרכת הסטודנטים ליישום החומר המעשי שנלמד.

### דרישות הקורס:

הקורס ניתן בצמידות לקורס 236604 בו ניתנת הוראה פרונטלית של החומר התיאורטי והמעשי.