

# מערכות הפעלה

מבוסס על תרגולים של מר אלמליח אבשלום, אוניברסיטת בר-אילן 2013.

# שיעור 1

הקדמה - להשלים

# שיעור 2

## ניהול תהליכים Process Management

תהליך הוא תוכנית שנמצאת בהרצה. תהליך הוא אקטיבי לעומת התוכנית שהיא פסיבית. הגנה, Protection, הוא מכניזם להגנה על משאבי מערכת המשמשים לפעולת מערכת ההפעלה. אבטחה, Security, היא מערכת להגנה על שלמות המערכת מפני איומים פנימיים וחיצוניים.