

אז מה בעצם לומדים במחלקה להנדסת מערכות תקשורת?

הרשת שלך להצלחה

מחקר

פיתוח

יזמות

POWER TO THE NETWORK

פרוייקט גמר הנדסי

מבחר קורסי בחירה עדכניים

מעבדות מתקדמות	המשחקים תורת המשחקים	תכנות מערכות ניידות	רשתות חיישנים IOT	רשתות P2P	חיסוב ענן	מהירות רשתות 4G 5G	תורת המידע ודחיסת נתונים	יזמות	רשתות חברתיות
----------------	----------------------	---------------------	-------------------	-----------	-----------	--------------------	--------------------------	-------	---------------

שנה ד'

מערכות מבוזרות	BIG DATA וכריית נתונים	סייבר ואבטחת רשתות	רשתות אלחוטיות	עיבוד אותות בוידאו ובתמונה
----------------	------------------------	--------------------	----------------	----------------------------

שנה ג'

תכנות מיקרו מחשבים וכרטיסים חכמים	אלגוריתמים מבני נתונים ומערכות הפעלה	תורת הגרפים: מתמטיקה של רשתות	רשתות תקשורת אינטרנט ומחשבים
-----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------	------------------------------

שנה ב'

קומבינטוריקה	מבנה המחשב	מבואות מדעי המחשב ותכנות	מתמטיקה למהנדסים	שנה א'
--------------	------------	--------------------------	------------------	--------