

הנדסת תוכנה - ריכוז שינויים בתכנית הלימודים "רביזיה 2016" עבור סטודנטים שהחלו לימודיהם בשנה"ל תשע"ו (2016) ועד לשנה"ל תש"פ כולל (2020)

קורסי חובה

מס' קורס	שם הקורס	השינוי שבוצע	על מי חל השינוי?	קורס חליפי	קורס חליפי החל מ...
61759	אוטומטים וחישוביות	נוסף קורס קדם "ארכיטקטורה ומבנה המחשב" סימול קורס 61748	עבור סטודנטים שהחלו לימודיהם בשנה"ל תש"פ בלבד (שנתון 2020)	אין	
61744	ארגון ותכנות המחשב	ביטול הקורס מתוכנית הלימודים. הקורס נלמד בפעם האחרונה בסמסטר ב' תשפ"א. לאחר מכן הקורס יבוטל	עבור כלל הסטודנטים בתוכנית הלימודים רביזיה 2016, שטרם למדו קורס זה או שנכשלו בקורס בסמסטר ב' תשפ"א. הסטודנטים ילמדו במקומו קורס חליפי בהיקף של 2.5 נ"ז .	קורס חליפי במחלקה לחשמל "מבוא למחשבים" סימול קורס : 31230	סמסטר א' תשפ"ב
61748	ארכיטקטורה ומבנה המחשב	ביטול הקורס מתוכנית הלימודים. הקורס נלמד בפעם האחרונה בסמסטר א' תשפ"ב. לאחר מכן הקורס יבוטל	עבור כלל הסטודנטים בתוכנית הלימודים רביזיה 2016, שטרם למדו קורס זה או שנכשלו בקורס בסמסטר א' תשפ"ב.	"יסודות המחשוב" סימול קורס 61774	סמסטר ב' תשפ"ב
61760	הסתברות להנדסת תכנה	נוסף קורס קדם "מתמטיקה דיסקרטית 2" סימול קורס 61749 או קורס חליפי "מבנים אלגבריים להנדסת תוכנה 2" סימול קורס 61911	עבור סטודנטים משנתון 2020 (תש"פ סמסטר א' + ב') בלבד.	אין	
11159	חשמל ומגנטיות להנדסת תוכנה	ביטול הקורס מתוכנית הלימודים. הקורס נלמד בפעם האחרונה בסמסטר ב' תשפ"א.	עבור סטודנטים שהחלו לימודיהם בשנת 2016 עד 2017 (כולל). סטודנטים שנכשלו בסמסטר ב' בקורס "חשמל ומגנטיות" ו/או טרם למדו את הקורס ילמדו קורס חליפי חובה של המחלקה לביוטכנולוגיה בהיקף של 3 נ"ז.	"פיזיקה ב2", סימול קורס 11026 של המחלקה לביוטכנולוגיה	סמסטר א' תשפ"ב
61758	מבנה מערכות הפעלה וזמן אמת	ביטול הקורס מתוכנית הלימודים. הקורס ילמד בפעם האחרונה בסמסטר א' תשפ"ג, לאחר מכן הקורס יבוטל.	סטודנטים שיכשלו בקורס בסמסטר א' תשפ"ג או שטרם למדו את הקורס עד אז, ילמדו קורס חליפי בהיקף של 3 נ"ז החל מסמסטר ב' תשפ"ג	"מחשוב זמן אמת" סימול קורס : 61955	סמסטר ב' תשפ"ג
61752	מערכות הפעלה	שינוי תכני הקורס. הקורס במתכונתו הנוכחית ילמד בפעם האחרונה בסמסטר א' תשפ"ב. החל מסמסטר ב' תשפ"ב הסטודנטים ילמדו את הקורס במתכונת חדשה.	עבור כלל הסטודנטים בתוכנית הלימודים רביזיה 2016, שטרם למדו קורס זה או שנכשלו בקורס בסמסטר א' תשפ"ב	אין	
61749	מתמטיקה דיסקרטית 2	שינוי שם הקורס וסימול קורס. הקורס במתכונתו הנוכחית נלמד בפעם האחרונה בסמסטר ב' תשפ"א.	סטודנטים שנכשלו בקורס בסמסטר ב' תשפ"א או שטרם למדו את הקורס, ילמדו החל מסמסטר א' תשפ"ב קורס חליפי בהיקף של 3 נ"ז	"מבנים אלגבריים להנדסת תוכנה 2" סימול קורס : 61911	סמסטר א' תשפ"ב

61768	תכנות מקבילי ומבוזר וטכנולוגיות ענן	ביטול הקורס מתוכנית הלימודים. הקורס ינתן בפעם האחרונה במתכונת זו <u>בסמסטר א' תשפ"ד</u> ,	סטודנטים שיכשלו בקורס <u>בסמסטר א' תשפ"ד</u> או שטרם ילמדו את הקורס עד אז, יקחו קורס חליפי בהיקף של 3 נ"ז	"חישוב מקבילי ומבוזר" סימול קורס : 61956	החל מסמסטר ב' תשפ"ד
-------	--	--	---	---	------------------------

קורסי בחירה

בנוסף לקורסי החובה יש לבחור קורסי בחירה בהיקף הדרוש להשלמת 160 נ"ז לפחות. כל סטודנט חייב לקחת קורס אחד מכל אשכול ובמידה
וחסרות נקודות זכות להשלמת 160 נ"ז יש לקחת קורס נוסף מאחד האשכולות. לידיעתכם יתכנו קורסי בחירה בשפה האנגלית בנוסף
לסמינרים. **שימו לב** - הנוכחות בקורסי הבחירה הינה **חובה**

מס' קורס	שם הקורס	הערות
251100	פרויקט בין-תחומי *	קורס חדש באשכול הנדסת תוכנה, מידע לגבי הקורס ישלח לכלל הסטודנטים במכללה ע"י המרכז לחינוך הנדסי ויזמות
251965	מהנדסים למען הגיל השלישי *	קורס חדש באשכול הנדסת תוכנה, מידע לגבי הקורס ישלח לכלל הסטודנטים במכללה ע"י המרכז לחינוך הנדסי ויזמות
11159	חשמל ומגנטיות להנדסת תכנה	קורס חובה לשנתון 2016/17 תשע"ו/ז וקורס בחירה לשנתון 2018 ואילך

* באשכול הנדסת תוכנה בנוסף לקורסי התוכנה ניתן לקחת **רק אחד** משני הקורסים המסומנים בכוכבית אך לא את שניהם.

דגשים חשובים

רישום חוזר לקורסים
סעיף 4.8 בנוהל האקדמי מתייחס לרישום חוזר לקורסים, הנ"ל תקף גם למחלקה להנדסת תכנה למעט רישום חוזר (שלא עקב כישלון) לקורס חובה של התכנית, אשר יתאפשר עד 3 סמסטרים בלבד אחרי קבלת ציון עובר בקורס. בקורסי מתמטיקה : אלגברה 1 מח, חדו"א 1 + 2, מישד"פ, ניתן לשפר ציון במשך כל התואר.

קורסים כלליים
סטודנטים שהחלו לימודיהם בשנה"ל תשע"ו (2016) ילמדו קורסים כלליים בהיקף של 6 נ"ז בלבד. (3 קורסים). להזכירכם - קורסים כלליים אינם מהווים קורסי בחירה.

קורסי יזמות:

לא מוכרים כקורסי בחירה (למעט 2 הקורסים המצויינים בדף זה בקורסי הבחירה) כמו כן אינם מוכרים כקורסים כלליים במחלקה להנדסת תכנה ומערכות מידע, ולפיכך לא נוכל להכיר בהם. סטודנטים שלקחו בעבר (לפני שנה"ל תש"פ 2020) קורסי יזמות במסגרת המחלקה להוראה ולימודים כלליים הקורסים יוכרו גם במחלקה לתכנה ומערכות מידע כלימודים כלליים.

בקשת זכאות לתואר:

סטודנט יהיה זכאי לתואר רק אם השלים את כל חובותיו האקדמיים על פי דרישות המחלקה. כמו כן על הסטודנט לבדוק אם הוא עומד בכל התנאים האחרים לזכאות (מפורסם בשנתון ובאתר המכללה). באחריות הסטודנט להגיש בקשה לזכאות רק כאשר הוא בדק את מאזן הציונים שלו ווידא כי יש לו את כל הקורסים הנדרשים.

יש להגיש למחלקה טופס בקשה לאישור על סיום לימודים, עם קבלת הציון האחרון. את הטופס אפשר לשלוח במייל לגבי ליאת דמתי מזכירת המחלקה.