

תכנית לימודים מומלצת לפי סמסטרים

סמסטר 1:

נק' זכות	הוראה			שם הקורס	קוד קורס
	מ	ת	ה		
3.5		1	3	שיטות אנליטיות בהנדסת מכונות 1	23150
3			3	נושאים מתקדמים במדע ובטכנולוגית הפולימרים	23120
6.5		1	6		סה"כ

סמסטר 2:

נק' זכות	הוראה			שם הקורס	קוד קורס
	מ	ת	ה		
3.5		1	3	שיטות אנליטיות בהנדסת מכונות 2	23151
3			3	תורת הדפורמציה הפלסטית	23100
6.5		1	6		סה"כ

סמסטר 3:

נק' זכות	הוראה			שם הקורס	קוד קורס
	מ	ת	ה		
3			3	חומרים קרמיים	23110
3			3	תורת האלסטיות	23166
6			6		סה"כ

סמסטר 4:

נק' זכות	הוראה			שם הקורס	קוד קורס
	מ	ת	ה		
3			3	מכניקת השבר	23164
3			3	נושאים מתקדמים בתהליכי עיבוד שבבי	23163
6			6		סה"כ

סמסטר 5:

נק' זכות	הוראה			שם הקורס	קוד קורס
	מ	ת	ה		
3			3	תיאוריות ושיטות תכן	22366
3			3	אנ: דינמיקה מתקדמת	23161
3			3	נושאים נבחרים בהדפסת תלת מימד	22365
2.5				פרוייקט מסכם	23270
8.5			6		סה"כ

סמסטר 6:

נק' זכות	הוראה			שם הקורס	קוד קורס
	מ	ת	ה		
2.5		1	2	שנים מתוך שלושת הקורסים הבאים: מידול של מיקרו מערכות מכניות	22364
2.5		1	2	בקרה למערכות הנדסיות	23210
2.5		1	2	אופטימיזציה למהנדסים	23200
2.5				פרוייקט מסכם	23270
7.5		2	4		סה"כ

פרק הזמן התקני להשתלמות לקראת תואר שני הוא ששה סמסטרים אך הסטודנט יוכל לפרוס את לימודיו על פני תקופה ארוכה יותר ובתנאי שלא תעלה על תשעה סמסטרים. תקפות ציון של כל קורס תפוג בתום עשרה סמסטרים מיום שהסטודנט נבחן בקורס.