

לימודי כימיה תואר שני עם תזה במגמת אנרגיה וקיימות
מסלול 84415 (תשפ"ד)

קורסי חובה

סמסטר ב'			סמסטר א'			שם הקורס	מספר קורס
מעבדה	תרגיל	הרצאה	מעבדה	תרגיל	הרצאה		
		1				קטליזטורים לדלקים חלופיים	84923
		1				מבוא לאנרגיות בנות קיימא	84947
					1	מבוא למשפט ומדיניות סביבתית	999043
		1			1	סמינריון בקיימות לתלמידי מחקר	84768
		0.5			0.5	קולקוויום- שנה א'	84704
		0.5			0.5	קולקוויום- שנה ב'	84705
						קוד תזה	843001
סה"כ קורסי חובה בהיקף 7 נק"ז							

אשכול בחירה ראשון קורסים בהיקף 5-7 נק"ז

סמסטר ב'			סמסטר א'			שם הקורס	מספר קורס
סדנה	תרגיל	הרצאה	סדנה	תרגיל	הרצאה		
	1	1				כימיה חישובית	84328
					1	שרטוט והכנה של מודלים תלת ממדיים	84631
				1	1	עיבוד, ניתוח והצגת נתונים בשפת פייתון	84642
		1				אנליזה של פני שטח	84-857
		1				מקורות כח אלקטרוכימיים	84864
		1				מצב המוצק בכימיה ב	84895
					1	פוטוכימיה	84967
		1				אנרגיה וקיימות סביבתית	84-974

אשכול בחירה שני, קורסים בהיקף 0-2 נק"ז

סמסטר ב'			סמסטר א'			שם הקורס	מספר קורס
סדנה	תרגיל	הרצאה	סדנה	תרגיל	הרצאה		
		1				בחינה קריטית של טכנולוגיה לאנרגיה מתחדשת	84960

					1	בריאות וסביבה	81969
					1	מבוא לאיכות הסביבה	75221

ט.ל.ח

לא כולל קורסים כללים, לימודי יסוד, אנגלית וקורסים אחרים לפי דרישות האוניברסיטה המחלקה שומרת לעצמה את האפשרות לבצע שינויים בתוכנית הלימודים ולעדכנה. חלק מקורסי הבחירה עשויים להילמד אחת לשנתיים רישום לקורסים מותנה בעמידה בתנאי הקדם שלו.