

תכנית הלימודים המשולבת לתואר מוסמך למדעים בהנדסה ביו-רפואית ובמדעי הרפואה

בסמסטר זה מומלץ לקחת את הקורסים הבאים במסגרת בחירה פקולטית: "מפגשים עם התעשייה" (334331 1.0 נק') הנחוץ כבחירה פקולטית בהנדסה ביו-רפואית, במגמת הדמיה ואותות רפואיים ובמגמת ביומכניקה חרימה.

תכנית הלימודים

על מנת להשלים את התואר בהנדסה ביו-רפואית ואת הלימודים הפרה-קליניים ברפואה יש לצבור 206.0 נקודות לפי הפרוט הבא:
 מקצועות חובה
 מקצועות בחירה במסלול הפקולטי

מקצועות החובה - השיבוץ המומלץ לפי סמסטרים

סמסטר 5	ה'	ת'	מ'	נק'
בהנדסה ביו-רפואית				
334022	3	1	-	3.5
337403	2	2	-	3.0
336533	2	2	-	3.0
ברפואה				
274240	7	1	3	8.5
274362	1	-	3	2.0
274339	2	-	2	2.5
274247	2.5	-	-	2.5
274252	2	-	-	2.0
27.0				

סמסטר 6	ה'	ת'	מ'	נק'
בהנדסה ביו-רפואית				
335001	-	-	4	2.0
335010	2	2	-	3.0
ברפואה				
274254	4	-	3	5.0
276310	4	-	-	4.0
274237	-	1	2	1.0
274352	2	-	-	2.0
274318	2	-	-	2.0
274320	2	-	-	2.0
21.0				

סמסטר 1	ה'	ת'	מ'	נק'
בהנדסה ביו-רפואית				
044102 *	4	-	-	0.0
104016	4	2	-	5.0
104018	4	2	-	5.0
114071	3	1	-	3.5
324033	4	-	-	3.0
394800	-	2	-	1.0
ברפואה				
124120	4	2	-	5.0
274109	1	-	3	2.0
24.5				

* חובה להרשם למקצוע זה. ההרצאות ינתנו במהלך הסמסטר בהתאם להנחיות שיפורסמו בנפרד.
 בסמסטר זה מומלץ לקחת קורס "מגמות" (334021 1.0 נק') כבחירה חופשית

סמסטר 7	ה'	ת'	מ'	נק'
בהנדסה ביו-רפואית				
334014	-	-	9	4.0
ברפואה				
274323	4	1	1	4.5
274348	3	1	1	4.0
274336	3	-	-	3.0
274338	1	-	2	1.5
274328	3	-	-	3.0
20.0				

סמסטר 8	ה'	ת'	מ'	נק'
בהנדסה ביו-רפואית				
335002	-	-	4	2.0
335015	-	-	9	3.0
ברפואה				
274368	4	-	3	5.0
274369	3	-	2	3.0
274367	3	2	-	4.0
17.0				

סמסטר 2	ה'	ת'	מ'	נק'
בהנדסה ביו-רפואית				
104013	4	3	-	5.5
104135	2	1	-	2.5
114052	3	1	-	3.5
234112	2	2	2	4.0
ברפואה				
125802	4	2	-	5.0
274165	3	-	1	3.5
274167	3	-	1	3.5
27.5				

סמסטר 3	ה'	ת'	מ'	נק'
בהנדסה ביו-רפואית				
044105	3	2	-	4.0
104221	3	2	-	4.0
104223	3	2	-	4.0
394800	-	2	-	1.0
ברפואה				
124503	2	1	-	2.5
274232	2	-	-	1.5
274241	4	1	-	4.5
274242	2	-	-	2.0
274243	3	-	-	3.0
26.5				

סמסטר 4	ה'	ת'	מ'	נק'
בהנדסה ביו-רפואית				
044131	4	2	-	5.0
335009	2	2	-	3.0
334221	2	1	-	2.5
334222	3	2	-	4.0
ברפואה				
274246	2	-	-	2.0
274253	3	2	-	4.0
274249	3	-	-	3.0
274245	2	-	-	2.0
25.5				

סמסטר 4	ה'	ת'	מ'	נק'
קורסי בחירה בהנדסה ביו-רפואית:				
- על הסטודנט ללמוד 17.0 נקודות בחירה ולהשלים לפחות מגמה 1 מתכנית הלימודים של הפקולטה להנדסה ביו-רפואית.				
335003 מעבדה 3 תוכר כבחירה פקולטית.				
- על הסטודנט ללמוד סטטיסטיקה באחד מהקורסים הבאים: מבוא לסטטיסטיקה (094423) או ביוסטטיסטיקה (274219).				