

(תשע"ז)

רשימת הקורסים לתואר מוסמך בגיאופיזיקה

בלחיצה על מספר ו/או שם הקורס בטבלאות למטה, ניתן לראות את שיבוץ וסילבוס הקורס במערכת השעות. חלק מהקורסים אינם מתקיימים כל שנה ולכן לא יתקיימו בשנה הנוכחית.

מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס
סמסטר א'		
0341.3209	מטאורולוגיה דינמית	3
0341.4010	התהוות מערכת השמש	2
0341.4013	פיזיקה של פלנטות	3
0341.4017	פענוח ועבוד נתונים של סקרים סייסמיים	2
0341.4032	חישה מרחוק	4
0341.4046	סכנות טבע - רעידות אדמה והרי געש	2
0341.4074	גיאולוגיה של רעידת אדמה ¹	3
0341.4076	גיאולוגיה של המזרח התיכון	3
0341.4084	מכניקה מסלולית מתקדמת	3
0341.4086	נושאים נבחרים בדינמיקה וסירקולציה	2
0341.4090	נושאים נבחרים בסייסמולוגיה ¹	3
0341.4092	דיפרקציה סייסמית	3
0341.4192	מיגרציה סייסמית ¹	3
0341.4210	סמינריון מחלקתי	1
0341.4217	סמינריון מחלקתי	1
0341.4804	נושאים מתקדמים מדעים פלנטריים ¹	2
0341.4317	מזומטאורולוגיה	2
0341.4094	עיבוד נתונים סייסמיים מתקדם והדמייה	3
0341.4286	רעידות אדמה : עקרונות, יישומים ומקרי חקר	3
0341.4095	שריפת צמחייה ואקלים	2

¹ לא יינתן בתשע"ז.

(תשע"ז)

מס' הקורס	שם הקורס	היקף בש"ס
סמסטר ב'		
0341.4009	פיזיקה של שביטים	3
0341.4050	גיאופיזיקה שימושית	1
0341.4082	רעידות אדמה בסיסמולוגיה ניסויית	2
0341.4083	שימוש בשיטות גיאופיזיות בארכיאולוגיה	2
0341.4805	ארוסלים ואקלים ¹	2
0341.4213	סמינריון מחלקתי	1
0341.4218	סמינריון מחלקתי	1
0341.4221	סמינר בגיאופיזיקה	1
0341.4284	פלנטות מחוץ למערכת השמש ¹	3
0341.4320	מעבר קרינה	3
0341.4416	חשמל אטמוספרי	2
	קורסים בינאוניברסיטאים ²	

¹ לא ינתן בתשע"ז

² הרישום מותנה באישור מראש של ועדת ההוראה. הציון אינו משתקלל בחישוב ציון הגמר. היקף השעות שיוכר ייקבע ע"י ועדת ההוראה.