

**תכנית החוג הוראת מדעי הטבע והסביבה תשע"ו**

נקודות	שעות שנתיות	שנה ד'	שנה ג'	שנה ב'	שנה א'	שם הקורס	סה"כ נקודות	שם התחום
4	2			√	√	קורסי תרבות ודעת	4	תרבות ודעת
4	2				√	החי והצומח בעונתו ובבית גידולו	44	קורסי חובה
2	1				√	מושגי יסוד במדע		
2	1				√	חום וטמפרטורה		
4	2				√	מבנה החומר א		
2	1				√	מבוא למדעי החיים		
2	1				√	גוף האדם א		
2	1			√		צמחים ירודים		
2	1			√		חסרי חוליות		
2	1			√		גוף האדם ב		
2	1			√		אור וצבע		
2	1			√		חשמל ומגנטיות		
2	1			√		אקולוגיה		
2	1			√		גלים וקול		
2	1			√		מבנה החומר ב		
2	1		√			מכאניקה		
2	1		√			חולייתנים		
2	1		√			צמחי זרע		
2	1		√			חיסון ומחלות		
2	1		√			בראי השמים		
2	1		√			תקשורת בעולם החי		
6	2	√				סמינריון	6	סמינריון
4	2	√				שעורי בחירה	4	קורסי בחירה
<b>58</b>	<b>28</b>						<b>58</b>	<b>סה"כ</b>