

תכנית הלימודים לתעודת הוראה בתחום הנדסי אחד (תעשייה וניהול, ביוטכנולוגיה, מדעי המחשב, מכונות, חשמל ואלקטרוניקה)

היקף התוכנית לתעודת הוראה בביה"ס העל יסודי (כיתות ז' – יב') הוא 48 נ"ז. התכנית כוללת קורסי חובה וקורסי בחירה, ובנוסף שני קורסי חובה ללא קרדיט ושלוש השתלמויות חובה ללא קרדיט.

א. 14 קורסי חובה (42 נ"ז)

שם הקורס*	מס' קורס	היקף	דרישות קדם
הוראה מקדמת למידה: תיאוריה ומעשה	81287	2 נ"ז	סוגיות בהוראה למידה והערכה (קורס צמוד)
סוגיות בהוראה למידה והערכה	81288	2 נ"ז	הוראה מקדמת למידה (קורס צמוד)
מיומנויות הוראה	81285	2 נ"ז	הוראה מקדמת למידה (ניתן ללמוד במקביל)
דילמות פילוסופיות בחינוך: הגות ומעשה	81284	2 נ"ז	
סוציולוגיה בחינוך בראייה רב-תרבותית	81282	2 נ"ז	
מבוא לפסיכולוגיה של החינוך או תלמידים בעלי צרכים מיוחדים - השתלבות והכלה	81366 81281	2 נ"ז	
התבגרות: דברים שרואים מפה לא רואים משם	81283	2 נ"ז	
הערכה בחינוך או הערכה מקדמת למידה	81398 81289	3 נ"ז 2 נ"ז	הוראה מקדמת למידה, סוגיות בהוראה למידה והערכה, מיומנויות הוראה
מתודיקה בהוראת המקצוע* (לפי התחום ההנדסי אותו למד הסטודנט)	81627- מדעי המחשב 85367- ביוטכנולוגיה 85368- תעו"נ 85369- אלקטרוניקה ומכונות	3 נ"ז	הוראה מקדמת למידה, סוגיות בהוראה למידה והערכה, מיומנויות הוראה
התנסות מעשית 1	81383	6 נ"ז	הוראה מקדמת למידה, סוגיות בהוראה למידה והערכה, מיומנויות הוראה, מתודיקה בהוראת המקצוע (לפי התחום ההנדסי)
התנסות מעשית 2	81387	6 נ"ז	התנסות מעשית 1
סמינר במחקר חינוכי	81385	3 נ"ז	הוראה מקדמת למידה, סוגיות בהוראה למידה והערכה
פיתוח והערכה של תוכניות לימודים	81391	2 נ"ז	הוראה מקדמת למידה, סוגיות בהוראה למידה והערכה
שיטות מחקר איכותניות	81393	3 נ"ז	הוראה מקדמת למידה, סוגיות בהוראה למידה והערכה
למידה מבוססת פרויקטים (PBL)	81320	3 נ"ז	הוראה מקדמת למידה, סוגיות בהוראה למידה והערכה, מיומנויות הוראה

* קורסים חליפיים לקורסי המתודיקה אשר יקראו דרכי הוראת ה- ביוטכנולוגיה, מדעי המחשב, תעו"נ, אלקטרוניקה ומכונות.
או = קורסים חליפיים.

הערות:

חלק מן הקורסים ניתנים אחת לשנה. יש לברר באיזה סמסטר ניתן הקורס בשנת לימודיך.

תאריך עדכון: אוקטובר 2022

תוכנית הלימודים נמצאת בתהליך שינוי, לפני כל סמסטר יש להתעדכן באתר/בתחנת המידע בכל הנוגע לשינויים בקורסים.

ב. 3 קורסי בחירה (6 נ"ז)

מתוך מבחר הקורסים המוצעים במהלך הלימודים.

- חובה לבחור לפחות באחד מ-2 הקורסים הבאים:
81551 ניווט כיתה
81671 שילוב טכנולוגיות מתקדמות בהוראה ובהדרכה

ג. 2 קורסי חובה ללא נ"ז

- 81360 - הבעה עברית – ללא נ"ז
- 81395 – יחסים בין קבוצות בחברה – ללא נ"ז

ד. השתלמויות ללא נ"ז הניתנות באופן מקוון

- 81373 - קורס עזרה ראשונה (44 שעות בודדות)
- 81372 - קורס בטחון ובטיחות (12 שעות בודדות)
- 81537 - קורס זהירות בדרכים (12 שעות בודדות)

לידיעתכם:

- קיימת חובת נוכחות בקורסים
- ציון מעבר בקורסים : 65
- ציון מעבר בהתנסות המעשית: 70
- ציון מעבר בהבעה עברית: 75 -
(מזכה בפטור עבור הקורס)