

הפקולטה לחינוך למדע וטכנולוגיה

מערכת דו שנתית – 21.11.2018

- במערכת הדו-שנתית משובצים כל קורסי החובה בכל המסלולים בלימודי הסמכה ובתארים מתקדמים ל- 4 סמסטרים.
- חלק מהקורסים משובצים פעם בסמסטר, חלק פעם בשנה, חלק פעם בשנתיים.
- בנוסף לקורסי החובה המופיעים במערכת הדו-שנתית, יוצעו בכל סמסטר קורסי בחירה.

שנה	סמסטר חורף	סמסטר אביב
שנה זוגית (תש"ף 2019/20 תשפ"ב 2021/22 וכו')	214094 קליניקה חינוכית-מדעית 1 214103 מיומנויות ושיטות הוראה 214115 למידה בהי-טק, אקדמיה ומגזר ציבורי 214117 מבוא לחינוך 1 214209 דרכי הוראת המתמטיקה בחטה"ע א' 214235 התנסות בהוראת מתמטיקה בחט"ב וחט"ע 214300 התנסות בהוראת פיזיקה 214410 התנסות בהוראת כימיה 214444 הוראת מעבדות חקר בכימיה 214510 התנסות בהוראת ביולוגיה – סביבה 214501 דרכי הוראת ביולוגיה 1 214610 התנסות בהוראת אלקטרוניקה 214607 הוראת מדע-טכנולוגיה בחט"ב 214608 הוראת טכנולוגיה בחט"ע 214709 התנסות בהוראת טכנולוגיה מכוונת 214905 התנסות בהוראת מדעי המחשב 214907 עולמות זוטא - למידה בסביבות ממוחשבות 216003 לקויות למידה 216005 סוגיות מתקדמות בהוראת פיזיקה 216101 הרשת כסביבה לימודית 216126 סדנת התנסות במדע בליווי מחקר פעולה 216300 סוגיות מתקדמות בהוראת מדעי המחשב	214095 קליניקה חינוכית-מדעית 2 214118 מבוא לחינוך 2 214207 הוראת גיאומטריה בחט"ב 214302 דרכי הוראת פיזיקה 2 214401 דרכי הוראת כימיה 1 214502 דרכי הוראת ביולוגיה 2 214602 דרכי הוראת טכנולוגיה – חשמל ואלקטרוניקה 2 214609 היבטים טכנולוגיים בהוראת מדע וטכנולוגיה 214704 בעיות נבחרות במכניקה הנדסית 214708 בעיות נבחרות בהנדסת חשמל 214908/214909 בעיות נבחרות במדעי המחשב 1 או 2 216128 שיטות הערכה בהוראת מדע
	תארים מתקדמים - חובה 218007 שיטות מחקר כמותיות ועיבוד נתונים מתקדם 218123 סמינר במחקר חינוכי 2 218120 תאוריות למידה ותכנון לימודים	תארים מתקדמים - חובה 216009 שיטות מחקר כמותיות ועיבוד נתונים בסיסי 218122 סמינר במחקר חינוכי 1 218322 שיטות מחקר איכותניות בחינוך 218109 פיתוח מערכות למידה בטכנולוגיה והנדסה
שנה אי- זוגית (תשע"ט 2018/19 תשפ"א 2020/21 וכו')	214094 קליניקה חינוכית-מדעית 1 214103 מיומנויות ושיטות הוראה 214115 למידה בהי-טק, אקדמיה ומגזר ציבורי 214117 מבוא לחינוך 1 214206 הוראת אלגברה בחט"ב 214216 דרכי הוראת סביבה 1 214235 התנסות בהוראת מתמטיקה בחט"ב וחט"ע 214300 התנסות בהוראת פיזיקה 216004 התפתחויות בהוראת הפיזיקה 214410 התנסות בהוראת כימיה 214510 התנסות בהוראת ביולוגיה - סביבה 214610 התנסות בהוראת אלקטרוניקה 214607 הוראת מדע-טכנולוגיה בחט"ב 214701 דרכי הוראת טכנולוגיה – מכניקה הנדסית 214709 התנסות בהוראת טכנולוגיה מכוונת 214901 דרכי הוראת מדעי המחשב 1 214905 התנסות בהוראת מדעי המחשב 216101 הרשת כסביבה לימודית 216126 סדנת התנסות במדע בליווי מחקר פעולה 216144 סוגיות מתקדמות בהוראת תכן וייצור 216400 סוגיות מתקדמות בהוראת כימיה 216500 סוגיות מתקדמות בהוראת ביולוגיה	214095 קליניקה חינוכית-מדעית 2 214118 מבוא לחינוך 2 214208 דרכי הוראת המתמטיקה בחטה"ע ב' 214301 דרכי הוראת פיזיקה 1 214402 דרכי הוראת כימיה 2 214600 הוראת פרויקט חקר בביולוגיה 214601 דרכי הוראת טכנולוגיה – חשמל ואלקטרוניקה 1 214605 בעיות נבחרות בהנדסת אלקטרוניקה 214702 דרכי הוראת הטכנולוגיה – תיכון וייצור 214902 דרכי הוראת מדעי המחשב 2 216116 התפתחויות בהוראת ביולוגיה 216128 שיטות הערכה בהוראת מדע
	תארים מתקדמים - חובה 218122 סמינר במחקר חינוכי 1 218322 שיטות מחקר איכותניות בחינוך 216009 שיטות מחקר כמותיות ועיבוד נתונים בסיסי	תארים מתקדמים - חובה 218123 סמינר במחקר חינוכי 2 218007 שיטות מחקר כמותיות ועיבוד נתונים מתקדם 218103 יסודות המחקר החינוכי