



מערכת שעות סמסטר אביב תשפ"ג 02.2022 (תאריכי הסמסטר 21.03.2023 – 06.07.2023)

**** מערכת השעות נתונה לשינויים**

קורסי הסמכה- ייעודי למשתלמים הלומדים לתעודת הוראה.

קורס	ניקוד	מרצה	יום ושעת הרצאה	כיתה	מתרגל	יום ושעת תרגול	כיתה	מועדי בחינה	הערות
214012- מבוא לחינוך 2	3.0	ד"ר שירלי אברגיל	ג' 16.30-19.30	220				מועד א' מועד ב'	** היברידי עם 216014
214093- התנסות קלינית בהוראה ב'	5.0	ד"ר איריס זודיק	בבתי ספר		*מדריכים פדגוגיים על פי הרשימה מטה	סינכרוני יום ב' 17.30-19.30			ההתנסות מתחילה ב- 01.02.2023
214114- חוק וערכים בחינוך	2.0	עו"ד תמר גוטגולד כהן	א' – ה' 08.30-13.30						מרוכז בקיץ-
214119- למידה והוראת מדעים והנדסה בחינוך הגבוה	2.0	פרופ/ח עדו רול	א' 14.30-16.30						
214137- דרכי הוראת המתמטיקה בחט"ע	3.0	ד"ר אורטל ניצן	ג' 08.30-10.30			ג' 10.30-12.30			
214213- מבוא לתורת המספרים למורים	3.0	ד"ר עליזה מלק	ג' 10.30-12.30		ד"ר מרים נחמה ולך	ג' 09.30-10.30		מועד א' 18.07.2023 מועד ב' 10.10.2023	
214302- דרכי הוראת הפיזיקה 2	3.0	גב' גילית פורת	ג' 12.30-14.30	105		ג' 14.30-16.30	105		
21402- דרכי הוראת הכימיה 2	3.0	ד"ר אורית הרשקוביץ	ג' 08.30-10.30	302	ד"ר גבי שוורץ	ג' 10.30-12.30	302		
214409- דרכי הוראת מדע וטכני בחט"ע	3.0		ג' 12.30-14.30			ג' 14.30-16.30			
214502- דרכי הוראת הביולוגיה 2	3.0	ד"ר דינה ציבולסקי	ג' 12.30-14.30	101	גב' אנה פשניציני מאמו	ג' 14.30-16.30	101		



	מועד א' 01.08.2023 מועד ב' 19.10.2023								בחינת ידע בסיסי: 213001- הוראת פיסיקה 213002- הוראת כימיה 213003 - הוראת מתמטיקה חטיבה עליונה 213004- הוראת ביולוגיה
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

***מדריכים פדגוגים:** הכלה ושילוב- גבי ויסאל גנאים, מתמטיקה- דר' אורטל ניצן, גבי יסמין גרה בדראן, ה. פיזיקה- דר' עירית אהרון ומר סאלח פראגי, ה. כימיה ומוטייל- דר' אורית הרשקוביץ, ה. ביולוגיה- דר' מאשה צאשוו, ה. מדמ"ח-, חינוך הנדסי- דר' אלכס פולישוק ומר שי ישראלי.
**** היברידי-** הוראה שבוע-שבוע: שבוע ראשון נפגשים פא"פ בקורס X, בקורס Y מקבלים הקלטה / מטלה וכו', שבוע שני נפגשים פנים אל פנים בקורס Y ומקבלים הקלטה / מטלה בקורס X.

קורסים משותפים- תואר ראשון ותארים מתקדמים

קורס	ניקוד	מרצה	יום ושעת הרצאה	כיתה	מתרגל	יום ושעת תרגול	כיתה	מועדי בחינה	הערות
216007-פרויקט מעבדה בחקר המח	5.0	פרופ/ח ציפי הורוביץ קראוס	בהנחייה אישית						מקצועות ללא זיכוי נוסף: 218134, 218131
216014- קשוי למידה במתמטיקה ומדעים	2.0	פרופ/ח עינת הד מצויינים	ג' 16.30-18.30						היברידי עם קורס 214012 או 216022
216019- מוח וחינוך התפתחות קוגניטיבית בילדים	2.0	פרופ/ח ציפי הורוביץ קראוס	ג' 10.30-12.30					מועד א' 18.07.2023 מועד ב' 10.10.2023	היברידי עם קורס 216030
216022- יזמות טכנולוגית בחינוך	2.0	דר' רינת רוזנברג קימה	ג' 16.30-18.30						היברידי עם קורס 216014
216030- כריית נתונים בלמידה	2.5	פרופ/ח עדו רול	ג' 10.30-12.30						היברידי עם קורס 216019
216033- שיטות מחקר כמותיות בסיס	2.5	דר' זהבית כהן	ג' 12.30-14.30			ג' 15.30-16.30		מועד א' 25.07.2023 מועד ב' 17.10.2023	
216034- הרשת כסביבה לימודית	2.0	פרופ' מירי ברק	מקוון א-סינכרוני						
216***- מבוא לאתיקת מכונות חכמות	2.0	דר' ארז פירט	ג' 12.30-14.30						במסגרת שתי"פ עם המרכז לאתיקה ובינה מלאכותית, אוני חיפה



						מרוכז בקיץ	דרי דינה ציבולסקי	2.5	216136- למידה באמצעות חקר מדעי
--	--	--	--	--	--	------------	-------------------	-----	-----------------------------------

שימו  סמינר פקולטי (קולקוויום) יתקיים בימי ג' 14.30-15.30

קורסים תארים מתקדמים

הערות	מועדי בחינה	כיתה	יום ושעת תרגול	מתרגל	כיתה	יום ושעת הרצאה	מרצה	ניקוד	קורס
מקוון סינכרוני						ב' 08.30-10.30 מקוון	פרופ/ח עינת הד מצויינים	2.0	218003- רגשות, זהות והוגנות בלמידה
						ג' 10.30-12.30	פרופ' אילת ברעם צברי	2.0	218103- יסודות המחקר החינוכי
						ג' 12.30-14.30	פרופ' טלי טל	2.0	218123- סמינר במחקר חינוכי 2
						ג' 08.30-10.30	דרי' זהבית כהן	2.0	218125- סמינר מחקר בחינוך מתמטי 1
						בהנחייה אישית	פרופ/ח ציפי הורוביץ קראוס	3.0	218134- פרויקט פיתוח תכ"ל במדע וטכני
						בהנחייה אישית	פרופ/ח ציפי הורוביץ קראוס	1.0	218147- סמינר בעריכת פרויקט מחקרי

שימו  סמינר פקולטי (קולקוויום) יתקיים בימי ג' 14.30-15.30