

מדינת ישראל
משרד החינוך
אגף תכנים, תכניות, הכשרה והשתלמויות
מינהל חברה ונוער

פורום בר אילן ומינהל חברה ונוער, ינואר 2018

70 שנות טכנולוגיה, מדע ויזמות עם מבט לחדשנות בשדה החינוך הבלתי פורמלי בישראל

[HOME | forumbarilan \(wixsite.com\)](http://HOME|forumbarilan(wixsite.com))



Bar-Ilan University
אוניברסיטת בר-אילן
בית הספר לחינוך

מדינת ישראל
משרד החינוך
מינהל חברה ונוער
אגף תכנים תכניות הכשרה והשתלמויות

הקתדרה לחינוך ולרכיבים לסביבת השלום
ע"ש ד"ר יוסף בורג
קתדרת אונסקו לזכויות אדם,
דמוקרטיה, שלום וסובלנות

הזמנה

למפגש פורום בר אילן ומינהל חברה ונוער

בנושא:
70 שנות טכנולוגיה, מדע ויזמות עם מבט לחדשנות בשדה החינוך הבלתי פורמלי בישראל

יום שני, 1 בינואר, 2018
י"ד בטבת, תשע"ח
13:30-16:00
אולם וייספלד, אונ' בר אילן



לרישום לפורום

התכנסות 13:30-14:00	
דברי פתיחה - 14:00-14:15	פרופ' אריה צבן - נשיא אונ' בר - אילן פרופ' זהבית גרוס- ראש ההתמחות לניהול ופיתוח מערכות חינוך בלתי פורמליות גב' טליה נאמן - מנהלת מינהל חברה ונוער
הרצאה מרכזית 14:15-14:45	פרופ' דניאל זייפמן - נשיא מכון וויצמן
ההשראה שלי - סיפור אישי 14:45-15:15	מר ינקי מרגלית- יזם חברתי ומשקיע הייטק
מגיבים 15:15-15:50	אלי אלייב, יזם ופעיל חברתי, תכנית נטע@ (ב"ש) מונה ירונבסקי, יזמית ופעילה חברתית, תכנית נטע@ (דימונה) רואי אמיתי, יזם ופעיל חברתי, תכנית נטע@ (ב"ש) גב' חנה ארז - ממונה ארצית חח"ק בבתי"ס העל יסודיים גב' מיכאלה ברקו - מייסדת ומנכ"לית טריביו
סיכום ופרידה 15:50-16:00	

רות קנולר לוי
ממונה פיקוח מקצועי
אגף תכנים, תכניות,
הכשרה והשתלמויות
מינהל חברה ונוער
משרד החינוך

פרופ' זהבית גרוס
ראש ההתמחות לניהול ופיתוח מערכות חינוך בלתי פורמליות
ראש קתדרת אונסקו לחינוך לערכים



מדינת ישראל
משרד החינוך
אגף תכנים, תכניות, הכשרה והשתלמויות
מינהל חברה ונוער

על הדוברים:

פרופ' זהבית גרוס

ראש ההתמחות לניהול ופיתוח מערכות חינוך בלתי

פורמליות, בית הספר לחינוך, אוניברסיטת בר אילן

מכהנת גם כראש קתדרת אונסקו לחינוך לערכים, לסובלנות ולשלום ע"ש ד"ר יוסף בורג בבית הספר לחינוך באוניברסיטת בר אילן ועומדת בראש פרויקט מחקר בינלאומי על הוראת השואה בבתי ספר בעולם.



פרופ' שולמית מיכאלי - גולדברג

סגן נשיא לענייני מחקר, אוניברסיטת בר-אילן

מדענית ישראלית, המתמחה בתחום המיקרוביולוגיה. כיהנה כדיקן הפקולטה למדעי החיים באוניברסיטה. במרוצת השנים, מיכאלי פיתחה מחקר העוסק בהשתקת גן הסרטן במטרה להפוך את המחלה לכרונית ולא לסופנית. המחקר עוסק בייצור ננו-חלקיקים לצורך השתקת גנים על מנת למגר תאי סרטן.

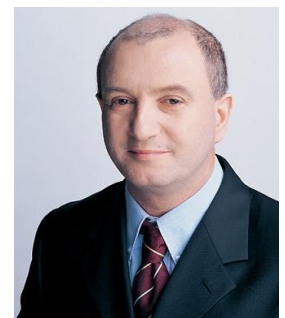


פרופ' דניאל זייפמן

נשיא מכון וויצמן

פיזיקאי, נולד בבולגיה ועלה לישראל ב-1979

פרופסור מן המניין לפיזיקה ונשיאו העשירי של מכון ויצמן למדע.



מדינת ישראל
משרד החינוך
אגף תכנים, תכניות, הכשרה והשתלמויות
מינהל חברה ונוער

מר ינקי מרגלית

יזם חברתי ומשקיע הייטק

יזם, משקיע, נואם, כותב טורים ואיש הייטק ישראלי.
היה מייסד, יו"ר ומנכ"ל של חברת התוכנה "אלדין". כיהן כיו"ר Spacell,
ארגון העוסק בטכנולוגיית חלל וכיו"ר SCREEMO.
הוא גם שותף ב-Innodo, קרן הון סיכון שמשקיעה בחברות בשלבי
ההקמה שלהן.

בעשור השני של שנות האלפיים, מרגלית מרבה להרצות אודות
טכנולוגיה, יזמות, חדשנות ואבולוציה. בנוסף לכך הוא עוסק
בביוטכנולוגיה, אנרגיה מתחדשת וחקר החלל.
מרגלית סייע להקמתם ופיתוחם של ארגונים ללא כוונת רווח וישב
במועצות המנהלים של כמה מהם. אלה כוללים את Idealist.org (אנ'),
לתת, חינוך לפסגות, Meet.mit.edu, Adama.org.il ו-Spacell.



גב' חנה ארז

ממונה ארצית חינוך חברתי קהילתי בבתי"ס העל יסודיים



גב' מיכאלה ברקו

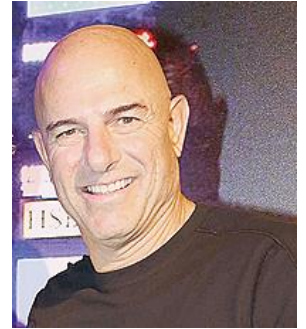
יזמית חברתית, מייסדת ומנכ"לית טריביו



מדינת ישראל
משרד החינוך
אגף תכנים, תכניות, הכשרה והשתלמויות
מינהל חברה ונוער

מר רון צוקרמן

איש עסקים, יזם ומשקיע בחברות הייטק.



תכנית נטע@

הארגון נוער טכנולוגי הפועל לעידוד מצוינות טכנולוגית ומנהיגות חברתית לילדים ובני נוער בכיתות ד'-יב'.

במהלך תקופת הלימודים רוכשים החניכים ידע עיוני ומעשי בתחום של תכנות, קוד, עיצוב גרפי, דיגיטל, טכנאות מחשבים, רשתות, בניית אתרי אינטרנט, פיתוח אפליקציות ועוד.



מסלול נטע@ ג'וניור מיועד לתלמידים בכיתות ד'-ח' ומסלול נטע@ בוגרים מיועד לתלמידי כיתות ט'-י"ב. עם כניסתם למסלול הבוגרים, משתלבים החניכים במסלולי התנסות והתנדבות שונים הכוללים מסלול מדצ"ים (הדרכה צעירה), מסלול FIXIT (הפעלת מעבדות מחשבים קהילתיות) או מסלול יזמות חברתית.