



דוח פרטי תוכנית: MakeWay - האתגר הטכנולוגי-חברתי (MakeWay
(Tech Challenge

מספר תוכנית: 5949

מה בתוכנית	
סטטוס התוכנית:	פעילה
מקור תוכנית:	חיצוני - מגזר עסקי
דירוג תוכנית:	
סוג:	תוכנית חינוכית
תחום מרכזי:	לימודי
מקצוע/נושא עיקרי:	מדע וטכנולוגיה
תמצית התוכנית:	תוכנית הכשרה טכנולוגית בינלאומית לבני נוער המשלבת תחומי הנדסת אלקטרוניקה, מחשבים, פיזיקה, סייבר, חלל, לוינות ורדיו. התוכנית מבוססת על שת"פ ייחודי בין חברות הייטק בינלאומיות, אקדמיה, צה"ל ואגודת חובבי הרדיו. התוכנית פועלת להקניית בסיס ידע רחב ממגוון תחומי טכנולוגיה לבני נוער מכיתה ז' עד י"ב, תוך כדי הקמת תשתית חברתית ארצית ועולמית מבוססת עיסוק בטכנולוגיה. הכשרת המשתתפים בתוכנית ממוקדת עבור עבודה עתידית בתעשיית ההייטק ובצה"ל.
המטרה המרכזית של התוכנית ועיקריה:	חיבור תלמידים על בסיס טכנולוגי-חברתי בשילוב תקשורת רדיו מכלל האזורים בישראל(פרפריה ועירוני) ובעולם, על מנת לעודד מצוינות וחדשנות טכנולוגית פורצת דרך
הגוף שפיתח את התוכנית:	גוף חיצוני
מפעיל התוכנית:	גוף חיצוני
שותפים לתוכנית:	חברות הייטק בינלאומיות, אקדמיה, צה"ל ואגודת חובבי הרדיו.
התוכנית בליווי המשרד:	לא
יחידת הקשר במשרד:	
נציג היחידה:	
שנת התחלת התוכנית:	תשע"ח - 2018
תנאי הצטרפות:	אין
הערכה לתוכנית:	התקיימה הערכה פנימית ע"י הגוף המפעיל

למי מיועדת התוכנית	
שכבת לומדים המשתתפים בתהליך:	ז' ח' ט' י' י"א י"ב
מיגדר:	בנים בנות
אפיון אוכלוסיות בהן פועלת התוכנית:	כלל התלמידים
הזמן בו מתבצעת התוכנית:	לאחר סיום שעות הלימודים
גודל קבוצה המשתתפת בתוכנית:	קבוצתי
אופן שיתוף הצוות החינוכי:	בתכנון ובחשיבה בהתאמת התוכנית לצרכי המוסד החינוכי ביישום התוכנית במפגשים צוותים בפיתוח מקצועי בניהול ידע שהצטבר תאום בין צוות המוסד למפעילי התוכנית
פריסת הדף לפי מחוזות:	מחוז צפון מחוז מרכז מחוז דרום
מגזר:	יהודי דרוזי
סוג פיקוח:	ממלכתי ממלכתי דתי
סוג חינוך:	רגיל
המסגרת אליה שייכת התוכנית:	חינוך בלתי פורמלי



דוח פרטי תוכנית: MakeWay - האתגר הטכנולוגי-חברתי (MakeWay
(Tech Challenge

מספר תוכנית: 5949

משאבים נדרשים

מספר שעות הדרכה שהמשרד מקצה לתוכנית:	
מספר שעות הוראה שהמשרד מקצה לתוכנית:	0
מספר שעות פיתוח מקצועי של הצוות:	0
תקציב לציוד ורכיבים נוספים (בש"ח):	
מספר החדרים הנדרשים להפעלת התוכנית:	1
משך ההתקשרות הנדרש:	שנתיים
מדריכי התוכנית:	מדריכי הגוף המפעיל
המודרכים מבין הצוות:	רכזי התוכנית
משאבים הניתנים ע"י מפעיל התוכנית:	אתר אינטרנט חומרי העשרה ליווי והדרכה השתלמות ייעוץ מקצועי גמישות בהתאמת התוכנית
ההשתתפות בתוכנית כרוכה בעלות כספית:	כן

היקף פעילות בשנה אחרונה

מספר גני הילדים: מספר בתי הספר: מספר רשויות:

מידע נוסף

שם הארגון:	סאיינס אפ בע"מ
מספר הארגון:	515462216
מטרת הארגון:	סוג הארגון: חברה עסקית
איש הקשר בארגון:	עודד סביון
דוא"ל איש הקשר:	info@science-app.com
כתובת אתר התוכנית:	https://makeway.co.il
כתובת אתר הארגון:	https://science-app.com
כתובת אתר בגייסטאר:	מספר טלפון איש הקשר: 052-3910337
הערות והארות:	