

"יוצרים עתיד" – תוכנית מעבר מبيת הספר לעולם התעסוקה עבור תלמידים עם מוגבלות

מחקר הערכה

לייט ברלב יעל בכר

המחקר נערך עבור משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, ומומן בסיוועו

עריכת לשון: רויטל אביב מותוק
תרגום לאנגלית (תקציר ותמצית מנהלים): אוולין איבל
עיצוב גרפי: אפרת ספיקר

מכון מאירס-ג'ינט-ברוקdale
ת"ד 3886 ירושלים 9103702
טלפון: 02-6557400 | brook@jdc.org | brookdale.jdc.org.il

ירושלים | אלול תש"ף | ספטמבר 2020

עוד פרסומים של המכוון בנושא

- ברלב, ל. וסנדLER לף, א. (2018). *עובדות ומספרים - אנשים עם מוגבלות בישראל 2018*. ג'וינט ישראל מעבר למוגבלות ומכוון מאירס-ג'וינט-ברוקדייל.
- יאבו, מ. וריבקין, ד. (2018). *הערכת תוכנית שילוב צעירים עם מוגבלות במרכזי צעירים*. דמ-779-18.
- נאון, ד., הרן, ד., סופר-פורמן, ח. והדר, י. (2017). *אתגרים בשילוב אנשים עם מוגבלות במוגל העבודה - סקירה של ארבע קבוצות*. *יעד. ביתחון סוציאלי* 102, 323-295.
- ריבקין, ד. ולף, י. (2017). *קידום תעסוקת אנשים עם אוטיזם בתפקיד גבוה בשוק החופשי: סקירה ספרות והערכת תוכנית ניסיונית* בבית אקשטיין. *ביתחון סוציאלי* 102, 294-263.

את הפרסומים אפשר להוריד ללא תשלום מאתר המכוון: brookdale.jdc.org.il

תקציר

רקע

שלב המעבר מבית הספר התיכון לעולם הבוגרים הוא שלב חשוב ומורכב. עזיבת המוסגרת המובנית מתוגרת ודורשת משאבים אישיים וסביבתיים. עבור צעירים עם מוגבלות האתגר גדול אף יותר עקב קשיים נוספים הקשורים למוגבלותם. תוכניות מעבר בית ספריות נועדו לסייע לבני הנוער ביצוע המעבר ולתת להם במסגרת בית הספר הכנה להשתלבות בעולם הבוגרים בתחוםים של פנא, לימודים, תעסוקה ועוד.

תוכנית "יוצרים עתיד" (להלן: התוכנית) היא תוכנית מעבר מבית הספר לעולם העבודה עבור תלמידים עם מוגבלות שוננות הלומדים בחינוך המיווה. התוכנית הופעלה על ידי השירות לשיקום תעסוקתי באגף השיקום של משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים (להלן: משרד הרווחה) בשיתוף עם האגף לחינוך מיוחד במשרד החינוך. התוכנית פועלה בבתי ספר לחינוך מיוחד ובכיתות חינוך מיוחד מיוחד בבתי ספר וגילים. מטרת התוכנית הייתה להשוו את התלמידים לעולם התעסוקה ולפתח אצלם אוירינטציה עתיד ויכולת ביצוע בחירות הקשורות לעתידם. התוכנית כללה שני חלקים עיקריים: חלק עיוני של היכרות אישית וככלית עם עולם התעסוקה וחלק מעשי של התנסות תעסוקתית במקומות העבודה בשוק החופשי. המחקר נערך עבור משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים.

מטרת הממחקר

מחקר ההערכה עסק באופן יישום התוכנית בבתי הספר ובבחינת אופן הפעלה והשפעותיה לטווח הקצר ולטווח הארוך. מטרת המחקר היא להעריך את התוכנית ולסייע בהמשך פיתוחה.

שיטת הממחקר

המחקר בוצע בשילוב של מethodות מחקר איקטניות וكمוחיות, וכל רכבי מחקר שונים ומגוון של שיטות מחקר. בשלב הראשון ביצעו ביקוריים בבתי ספר שהשתתפו בתוכנית וכן במקומות התנסות התעסוקתית, במסגרת הביקורים נערכו שיחות אישיות וקובוצתיות עם ממוניים ותלמידים. בשלב השני בוצעו ראיונות חצי מובנים עם אנשי הצוות החינוכי בבתי הספר האחראים לתוכנית, עם ציני התוכנית ועם אנשי מפתח במשרד הרווחה ובמשרד החינוך. בשלב השלישי הועברו שאלונים כמותיים לרכיבי התוכנית, לתלמידים, למורים ולמורים במקומות התנסות. שנתיים לאחר איסוף הנתונים הכתומיים הראשונים מלאו ההורים שאלונים במטרה לבחון את התוצאות לטווח הארוך. איסוף הנתונים הכתומיים בוצע בקרב קבוצה של משתתפי התוכנית וקובוצת השוואה של תלמידים בעלי מאפיינים דומים שלא השתתפו בתוכנית.

ממצאים עיקריים

“ישום התוכנית - התוכנית הופעלה על ידי שני מפעלים: עמותת “אלוין” שהייתה המפעיל העיקרי והעומדת “שמע”. “שמע” התוכנית בוצעה על מודל עבודה שפותח למען התוכנית וכלל כמה רכיבים. בפועל נמצא כי חלק מרכיבי המודל לא בוצעו במלואם וייתכן שהיישום החלקי פגע בموעילות התוכנית.

шибיעות הרצון מן התוכנית של כלל הגורמים המעורבים בה הייתה גבוהה מאוד. 98% מן המומונים במקומות ההנתנות העידו על שביעות רצון גבוהה או גבוהה מאוד מהשתתפות בתוכנית. 85% מן המומונים הביעו רצון להמשיך ולהעסיק תלמידים במסגרת התוכנית וחלקם אף הביעו עמדות חיוביות כלפי העסקה של תלמידים קבועים מן המניין בעתיד. 91% מן ההורים דיווחו כי היו מושכים או מושכו מאוד מן התוכנית.

92% מן המורים חשבו כי ההנתנות תרמה או תרמה מאוד ליכולת התלמיד לשתחוף בשוק העבודה. 88% מן ההורים חשבו כי התוכנית תרומה או תרמה מאוד ליכולת התלמיד לשתחוף בעבודה.

אחת מן המטרות המרכזיות של התוכנית הייתה שילוב התלמידים במסגרת נורמטיבות של צבא, שירות לאומי, לימודים או עבודה בשוק החופשי לאחר סיום הלימודים. המחקר מצא כי מרבית התלמידים השתלבו לאחר סיום הלימודים במסגרת אלו, אם כי לא נמצאו הבדלים מובהקים בין משתתפי התוכנית למשתתפי קבוצת השוואה. תרומת התוכנית עבור התלמידים היא בהירות עם עולם העבודה, צבירת ידע וניסיון מקצועי ושיפור מיומנויות העבודה.

תרומה נוספת של התוכנית היא בשיפור הקשר עם רשותות הרוחה. הממצאים מראים כי השתתפות בתוכנית העלה באופן מובהק את ההיכרות עם רשותות הרוחה והשירותים שהן מציעות עבור צעירים עם מוגבלות.

תמצית מנהלים

רקע

שלב המעבר מבית הספר התיכון לעולם הבוגרים הוא שלב התפתחותי חשוב ומורכב שבו צעירים (בני 15-29) במדינות המערב מקבלים החלטות בעלות השפעה על התפתחותם העתידית בתחוםים של: לימודים, תעסוקה, מגוריים, פנאי ועוד (Vrășmaș, 2012 & Vrășmaș, 2012). העדיבה של מסגרת בית הספר לחינוך בוגרים עצמאים מתוגדרת עבור כלל הצעירים ואף יותר עבור צעירים עם מוגבלות. צעירים עם מוגבלות מתקשים יותר ברכישת השכלה אקדמית, בהבטחת תעסוקה רוחנית ובתחשוש עצמאו לאחר סיום בית הספר התיכון (Newman et al., 2011; Sanford et al., 2011). גם ההשתלבות בשוק העבודה קשה יותר עבור אנשים עם מוגבלות ושיעורי השתתפותם בשוק העבודה נמוכים בישראל ובעולם. הגורמים המרכזים התורמים להצלחה של צעירים עם מוגבלות בשוק העבודה הם ציפיות חיוביות של ההורים ותמייה משפחתיות, הגברת הכוונה העצמית והתנסות לעבודה במהלך הלימודים בבית הספר התיכון.

תוכניות מעבר נועדו לסייע לצעירים עם מוגבלות במעבר מבית הספר לחינוך הבוגרים בתחוםים השונים. התוכניות נערכות במסגרת בית הספר ומעניקות לתלמידים כלים והתנסויות מעשיות להתמודדות עם החיים שלאחר סיום בית הספר. נמצא כי תוכניות מעבר הן סמן להצלחה בחינוך הבוגרים לאחר סיום בית הספר (Mazzotti et al., 2016).

תוכניות מעבר כוללות בתוכן וርכיבים של הגברת הכוונה העצמית ופיתוח אוריינטציה העתיד של הצעירים. הכוונה עצמית, היכולת שיכוך, מסוגלות ואוטונומיה מגבירה את הסיכויים להשתלבות בשוק העבודה (Shogren et al., 2015; Wehmeyer & Palmer, 2003). אוריינטציה עתיד היא יכולת של הפרט לדמיין ולתכנן את עתידו ולפעול בהתאם לכך (Nurmri, 1991). היכולת לדמיין מטרות עתידיות מעלה את הציפייה לממש אותן ויכולת תרום לשיפור הרוחה הנפשית (Webster et al., 2014).

תוכנית "יוצרים עתיד" (להלן: התוכנית) היא תוכנית מעבר מבית הספר לעולם העבודה עבור תלמידים עם מוגבלויות שונות הלומדים בחינוך המינוח. התוכנית הופעלה על ידי השירות לשיקום תעסוקתי באגף השיקום של משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים (להלן: משרד הרוחה) בשיתוף עם האגף לחינוך מיוחד במשרד החינוך. התוכנית פועלה בבתי ספר לחינוך מיוחד ובכיתות חינוך מיוחד בבית ספר וגלים. מטרת התוכנית הייתה לחשוף את התלמידים לעולם התעסוקה ולפתח אצלם אוריינטציה עתיד ויכולת לביצוע בחירות הקשורות לעתידם. התוכנית כללה שני חלקים עיקריים: חלק עיוני של היכרות אישית וככלית עם עולם התעסוקה וחלק מעשי של התנסות עסקית מקומית עבודה בשוק החופשי. המחבר וערך עבור משרד העבודה, הרוחה והשירותים החברתיים.

מטרות המחקר

הערכה תוכנית "יוצרים עתיד" ובחינת היישום והтоצאות בטוחה הקרוב והרחוק מתוך מטרה לסייע להמשך הפיתוח של התוכנית.

שיטת המבחן

המחקר כל שילוב של מתודות איכוטניות וכמותיות והנהל בשלבים אחדים. איסוף נתונים איכוטני 2014/2013: נערך ביקורים בבתי ספר שהשתתפו בתוכנית, ובמסגרתם נערכו שיחות אישיות עם תלמידים. נוסף על כך נערכו ביקורים במקומות התנסות, שם נערכו שיחות עם תלמידים וממנונים. סך הכל בוצעו ביקורים בשמונה בתי ספר ובעשרה מקומות התנסות. במסגרת הביקורים בוצעו 14 שיחות אישיות עם תלמידים, 4 שיחות קבוצתיות ו-8 שיחות אישיות עם ממוניים במקומות התנסות. כמו כן נבחן מידע לא מזווה מתיקים אישיים של תלמידים משתתפי התוכנית. בנוסף לאלה, נערכו ראיונות חci מובנים עם אנשי הצוות החינוכי האחראים לתוכנית, עם צייני התוכנית ועם אנשי מפתח משרד הרווחה ובמשרד החינוך (סך הכל בוצעו 31 ראיונות חci מובנים).

איסוף הנתונים הכמותי 2017/2016 כלל כמה רכיבים:

- נתונים מצרפים על משתתפי התוכנית שסופקו על ידי רכזוי התוכנית.
- 102 ראיונות טלפוןניים מובנים עם ממוניים על התלמידים במקומות התנסות.
- ראיונות פנים אל תלמידים בעזרת שאלון מובנה. סך הכל נערכו ראיונות עם 102 תלמידים משתתפי התוכנית ועם 56 תלמידים מקבוצת ההשוואה.
- 73 מורים מלאו שאלון מוקון להשלמת פרטים על התלמידים. סך הכל המורים ענו על שאלונים עבור 92 תלמידים בתוכנית ועבור 44 תלמידים בקבוצת ההשוואה.

איסוף נתונים כמותי 2019/2018: בוצעו ראיונות טלפוןניים עם הורי התלמידים מקבוצת התוכנית ומקבוצת ההשוואה, כשנתיים לאחר סיום הלימודים. סך הכל רואינו 94 הורים בקבוצת התוכנית ו-45 הורים בקבוצת ההשוואה.

ממצאים עיקריים

א. יישום התוכנית

התוכנית הופעלה על ידי שני מפעלים: עמותת "אלוין" שהייתה המפעיל העיקרי ועמותת "שמע".

מודל העבודה של התוכנית כלל רכיבים שונים שלא תמיד בוצעו במלואם:

משך ההשתתפות בתוכנית למשתתף הוא שנתיים וחצי. בפועל, לא הייתה הקפדה על השתתפות מלאה על פי מודל התוכנית, חלק מן התלמידים השתתפו בתוכנית פחות משנהיים וחצי, וחלקם השתתפו בה השנה אחת בלבד.

רכיב נוסף הנקל במודל התוכנית היה מערכת מובנית של שאלונים שנעודו לבניית תוכנית אישית עם התלמידים ולמעקב אחר יישומה. השאלונים מולאו על ידי רכזוי ההשמה יחד עם התלמידים. אחוזי ההשבה של רכזוי "אלוין" היו גבוהים - 89% בתשע"ז ו-93% בתשע"ג. ב"שמע" היו אחוזי השבה נמוכים יותר אך גם הם השתפרו מאוד בין השנים - 52% בתשע"ז ו-81% בתשע"ג. על

פי דיווחי הרכזים מילוי השאלונים היה מורכב ולא הייתה הנגשה לתלמידים עם לקויות שונות. יש לציין כי עם התפתחות התוכנית DAG משדר הרוחה לשאלונים מונגים ומותאמים שפה.

נוסף על כך, התוכנית הוגדרה כמיועדת לתלמידים עם פוטנציאל גבוה להשתלבות בשוק העבודה, אולם לא הוגדר מהם המדרדים לבחינת הגדרה זו וכיוראי לקבע זאת, ואכן בפועל לא כל התלמידים השתיכו לקטגוריה זו.

מרבית התלמידים משתתפי התוכנית לקחו חלק בהתנסות המעשית, שהיא הרכב המרכזי של התוכנית. גם כאן חל שיפור בין השנים - בתשע"ו 53% מן התלמידים ב"שמע" ו-81% מן התלמידים ב"אלוין" השתתפו בהתנסות המעשית, ובתשע"ז, 54% מן התלמידים ב"שמע" ו-90% מן התלמידים ב"אלוין". מרבית התלמידים (74%) השתלבו במקומות התנסות בשוק החופשי או בכלל"רים (25%). התלמידים הביעו שביעות רצון מן התנסות ומין היחס שקיבלו במקום ההתנסות.

מרבית מקומות התנסות (92%) ביצעו התאמות מיוחדות כדי לקלוט את התלמיד לעובדה. לרוב היי אלה החאמות של המשימות ויחס אישי. מרבית הממוניים (80%) לא נתקלו בעיות הנוגעות להעסקת התלמיד, מבין אלו שנתקלו בעיות, 75% פנו לרכו לקבלת עזרה. העובדה עם הרכזים קיבלה משוב חיובי מן הממוניים - 89% מן הממוניים דיווחו על זמינות מיידית של הרכו כאשר נדרשה וצינו לטובה את הדאגה והמעורבות של הרכזים ואת שיתוף הפעולה שנוצר במהלך התנסות המעשית.

98% מן הממוניים היו מרווחים או מרווחים מאוד מן החלטה לאפשר התנסות לתלמידים במסגרת התוכנית ו-92% היו מרווחים במידה רבה או במידה רבה מאוד מן התלמידים שהתנסו אצלם במסגרת התוכנית. 70% מן הממוניים העריכו את תרומת התפוקה של התלמיד למקום התנסות, ו-60% מן הממוניים העריכו כי התנסות המעשית תרמה לעובדים האחרים ולימדה אותן להיות סבליים יותר. מרבית הממוניים (96%) בטוחים או חושבים שירצו להמשיך ולהעסיק תלמידים במסגרת התוכנית ולמעלה ממחצית (58%) מן הממוניים או חושבים שיקלו להעסיק תלמידים שהתנסו אצלם כעובדים בשכר.

בסק הכלול, שביעות הרצון מן התוכנית של כלל הגורמים המעורבים בה הייתה גבוהה מאוד. 91% מן ההורים היו מרווחים או מרווחים מאוד מן התוכנית, 92% מן המורים וחושבים כי ההתנסות תרמה או תרמה מאוד לתלמידים ו-82% מן התלמידים משתתפי התוכנית חושבים כי הכנה לתעסוקה שקיבלו במסגרת בית הספר תעזר להם בחיים, זאת במיוחד מובהק לעומת תלמידים בקבוצת ההשוואה (44%).

ב. השפעת התוכנית

המחקר ביקש לבחון השפעות של התוכנית בטוחה הקצר ובטווח הארוך.

בטוחה הקצר - ההשתתפות בתוכנית, ובעיקר ההתנסות התעסוקתית תרמה לתלמידים בידע והিירות עם עולם העבודה וברכישת מיומניות מסוימות. 47% מן התלמידים השיבו כי ההתנסות תרמה להם ברכישת קשרים מקצועיים ו-30% השיבו כי ההתנסות תרמה להם ברכישת קשרים בין-אישיים. 50% מן התלמידים שהשתתפו בתוכנית ו-38% מן ההורים חושבים כי ההשתתפות בתוכנית תרמה לתלמידים ידע, ניסיון מקצועי והিירות עם עולם העבודה.

בכל הנוגע לתכנון העתיד, יותר תלמידים משתתפי התוכנית ערכו יותר שיחות לתוכנן העתיד עם המורים וההורם. נמצא הבדל מובהק בין הקבוצות, כאשר לפי דיווח המורים, 82% מן התלמידים בתוכנית ערכו פגישה על תוכניות לעתיד בנווכחותם, לעומת 57% בקרב התלמידים בקבוצת השוואה. עם זאת כאשר התלמידים נשאלו האם קיבלו הסבר בבית הספר בנוגע לאפשרויות שעומדות בפניהם בעתיד, רק 54% מן התלמידים השיבו כי קיבלו הסבר, ללא הבדלים ניכרים בין קבוצת התוכנית לקבוצת השוואה.

התפיסה הסובייקטיבית של התלמידים על אודות עתדים טובה. 92% מן התלמידים בקבוצת התוכנית חשבו כי היו מסוגלים להיות עובדים טובים, 85% מוכנים להתאמץ וללמוד כדי למצוא עבודה טובה ו-77% חשבו כי יכולו למצוא עבודה טובה. לא נמצא הבדלים מובהקים בין קבוצת התוכנית לקבוצת השוואה.

בטוח הארוך – על פי דיווחי ההורים, מרבית התלמידים משתתפי התוכנית (85%) השתלבו לפחות במסגרת אחת של צבא, שירות לאומי, לימודים או עבודה במקום רגיל בשנתיים לאחר סיום הלימודים.

20% מבוגרי התוכנית ו-30% מבוגרי קבוצת השוואה עבדו בעבודה בשוק החופשי במהלך השנה השנייה מאז סיום הלימודים בבית הספר, ללא הבדלים מובהקים בין הקבוצות. ככלומר, המחקר לא הצליח להראות כי תלמידים שהשתתפו בתוכנית נטו יותר לעבוד בעתיד, בהתאם למטרות התוכנית. כמחצית מן ההורים (45% בקבוצת התוכנית ו-54% בקבוצת השוואה) דיווחו כי תלמידים היה קושי במציאת עבודה. הקושי המרכזי שהקשה על מציאת העבודה, על פי דיווחי ההורים, היה המצב הבריאותי, הפיזי או הנפשי של התלמיד (40% בקבוצת התוכנית ו-50% בקבוצת השוואה).

נוסף לנובחן במחקר הוא השפעת ציפיות הסביבה על התפתחות התלמידים. בסיום הלימודים, נשאלו התלמידים על אודות הציפייה שלהם מעצםם בנוגע להשתלבות במסגרת של צבא, שירות לאומי, עבודה במקום רגיל או מוגן, לימודים ועוד, בדומה לכך נשאלו על אודות תפיסתם בנוגע לציפיות ההורים שלהם כי ישתלבו במסגרת אלה.

נמצא כי יש פער בין התפיסה העצמית של התלמידים לתפיסתם את ציפיות הוריהם. לדוגמה, 79% מן התלמידים בתוכנית ו-76% מן התלמידים בקבוצת השוואה חושבים שייעבדו בעבודה וריגלה אולם רק 49%-50% בהתאם חושבים שהוריהם מעריכים שייעבדו בעבודה וריגלה בעתיד. בהשוואה בין תפיסת התלמיד את ציפיות הוריו ובין מה שהתלמיד עשה בשנתיים מסיום הלימודים, נמצא קשר חיובי מובהק בין תלמידים שחשבו כי ההורים מעריכים מהם ללכת לצבא או לשירות לאומי ובין תלמידים שמשרתים בצבא או בשירות לאומי ($p=0.001$). באפשרויות האחרות שנבדקו (כגון עבודה בשוק החופשי, לימודים) לא נמצא קשרים מובהקים. ככלומר, נמצא קשר מובהק בין ציפיות ההורים לבין ישום ציפיה זו בפועל רק כאשר דובר בגישות לצבא ובשירות לאומי, אך יש לציין כי בנקודת הזמן שבה נערכן המחקר, כשנתיים לאחר סיום הלימודים, רוב התלמידים משתריכים למסגרות של צבא ושירות לאומי ואלה האפשרויות המתאימות ביותר לשלב חיים זה.

כאשר בוחנים את ציפיות המורים עולה מגמה זהה לו שעלתה מציפיות ההורים, נמצא קשר חיובי מובהק בין דיווח המורים למסוגיות התלמיד לגישות לצבא וגיל / התנדבות לצבא ובין תלמיד שמשרת או שירות בצבא ($p=0.008$ / $p=0.001$). כמו כן, נמצא קשר חיובי מובהק בין תפיסת המורים את מסוגיות התלמיד לשרת בשירות לאומי ובין תלמידים שמשרתים או שירותו לאומי ($p=0.007$ / $p=0.007$). בשאר הפרמטרים שנבדקו לא נמצא קשר מובהק בין תפיסת המורה את מסוגיות התלמיד ובין עיסוקו לאחר סיום הלימודים.

נתון חשוב הוא הਪער בין תפיסות התלמידים את מסגרות השתלבות במסגרות שונות בעtid ובעתיד המורים. יותר תלמידים כיו' יכולים לשתלב במסגרות נורמטיביות מאשר מורים החושבים כך. כך לדוגמה 39% מן המורים בקבוצת התוכנית ו-51% בקבוצת ההשוואה חושבים כי התלמיד יכול לעבוד בעבודה וגילו לעומת זאת 79% ו-76% מן התלמידים, בהתאם. לעומת זאת בעוד 63% מן המורים בקבוצת התוכנית ו-61% מן המורים בקבוצת ההשוואה חושבים שהתלמיד מסוגל לשתלב במפעל מוגן רק 21%-13% מן התלמידים חושבים כך, בהתאם.

גם בבחינה של ציפיות התלמידים עצמם לעומת עיסוקם בפועל נמצא כי בקרב כל משתתפי הממחקר יש קשר חיובי מובהק בין תלמידים שחשבו כי יתגיסו לצבאותם ובין תלמידים שמשרתיהם או שירותו בצבא ($p=0.001$). באופן דומה נמצא קשר חיובי מובהק בין תלמידים שחשבו כי ישירותם לאומי ובין תלמידים שמשרתיהם או שירותם לאומי ($p=0.001$), וזאת דומה לציפיות ההורים והמורים.

השפעה נוספת של התוכנית לטוחה הארוך היא קשר עם רשיונות הרוחה. במסגרת התוכנית נערכו פגישות של נציגי מן הרוחה עם תלמידים משתתפי התוכנית מתוך מטרה לחזק את הקשר ולהזכיר לתלמידים ולמשפחות את רשיונות הרוחה שיכולים לתת מענה לאחר שבית הספר יצא מן התמונה. באופן מובהק, יותר תלמידים בקרב משתתפי התוכנית נפגשו עם נציג משירותי הרוחה ברשות המקומיות. על פי דיווחי המורים, 54% מן התלמידים בתוכנית ערכו פגישה עם עובד סוציאלי מן הרוחה לצורך שיחה על תוכניות לעתיד, לעומת זאת 18% מן התלמידים בקבוצת ההשוואה. ואכן, שכנותיים לאחר סיום הלימודים, משפחות של תלמידים משתתפי התוכנית מכירות יותר, באופן מובהק, תוכניות שיקום ותעסוקה לאנשים עם מוגבלות (42% בקבוצת התוכנית לעומת זאת 17% בקבוצת ההשוואה). עם זאת, רק 27% מן ההורים בקבוצת התוכנית ו-33% בקבוצת ההשוואה דיווחו כי עשו שימוש בתוכניות שיקום ותעסוקה.

מגבלות המחקר

- גודל המדגמים במחקר קטן וקשה על מציאת הבדלים מובהקים בין קבוצת התוכנית לקבוצת ההשוואה. היו קשיים שונים בගישת המשתתפים למחקר, במיוחד בקבוצת ההשוואה שקטנה משמעותית מקבוצת התוכנית. נוסף על כן, חלק מההור התלמידים לא>Oתו או שלא הסכימו להתרайн בסיום התוכנית או בעקבות שנתיים. מספר הנחקרים לפיקד הוא קטן וכן קשה לראות הבדלים מובהקים סטטיסטיות, גם אם יש לתוכנית השפעה.
- ישנו הבדלים בין מאפייני משתתפי קבוצת התוכנית ובין מאפייני קבוצת ההשוואה. על פניו נראה כי רמת התפקיד של התלמידים בקבוצת ההשוואה גבוהה יותר מזו של התלמידים משתתפי התוכנית.
- חלק ממשתתפי קבוצת ההשוואה למדו בבתי ספר שהתוכנית פועלה בהם, חלקם השתתפו בחיל העיוני של התוכנית וחילkom השתתפו בתוכניות אחרות של הכנה לעובדה, מכאן שקבוצת ההשוואה אינה כוללת תלמידים שלא עברו כלל הכנה לעובדה, אלא רובם עברו הכנה שהיא שונה ממשתתפי התוכנית. ההכנה לעובדה של התלמידים בקבוצת ההשוואה אינה איחודת ומוסדרת וכל תלמיד היא ככללה מרכיבים שונים, בהתאם לתהליכי שהוגדר בכל בית ספר. נתון עלול להשפיע על בחינת ההבדלים בין הקבוצות.

- מוגבלותם של חלק מן התלמידים לא מאפשר ראיונות טלפוניים ולכן הzbetzut שניי במרק'ה מחקר שההתעדד לכלול ראיונות טלפוניים עם התלמידים בסיום בית הספר ושתיים לאחר סיום בית הספר. בסיום בית הספר נערךו ראיונות פנים אל פנים ושתיים לאחר סיום בית הספר, עקב חוסר היתכנות תקציבית, נערךו ראיונות טלפוניים עם ההורים. החשיפה החלקית של ההורים לתוכנית הובילה לקבלת מידע חלקי ומboseס על אודוט השפעת התוכנית.

המלצות

- השתפות בתוכנית "יוצרים עתיד" וההתנסות התעסוקתית העניקה למשתתפים היכרות עם עולם העבודה וחיזוק מיומנויות, מרבית המשתתפים השתלבו במסגרות של צבא, שירות לאומי, לימודים או עבודה במקום עבודתו וגיל. לצד זאת עדין ישנים חסמים וקשיים בהשתתבות בשוק העבודה המצריכים חשיבה לטוחה הארון יותר של תעסוקת צעירים עם מוגבלות.
- מודל העבודה של התוכנית יושם חלקי. מיצוי של פוטנציאל התוכנית מצרך הבנה מחדשת של אוכלוסיית התוכנית, קביעה של קרייטריונים מוסדרים להשתתפות בתוכנית, התאמת התוכנית לאוכלוסייה המשתתפת בה והוספה וככבים, דוגמת ליווי בתנסות.
- מומלץ להרחיב את ההוראה ואת מתן הכלים לגיבוש הכוונה העצמית של התלמידים במסגר בית הספר. יש לש考ל להגבר את מעורבות ההורים והמורים בגיבוש הכוונה העצמית של התלמידים וליצור מערכת התומכת באפשרות התלמידים להפתח.
- יש צורך בהקמת מערך ליווי ותמיכה בהשתתבות בעולם התעסוקה גם לאחר סיום מסגרת הלימודים, יחד עם העלאת מודעות התלמידים והמשפחות לתוכניות התעסוקה הקיימות במסגרות הרווחה והמיועדות לבוגרים עם מוגבלות.
- התוכנית יכולה להיות הזדמנות להעלאת המודעות וליצירת מחויבות בקרב מעסיקים המשתתפים בתנסות בכל הנוגע להעסקת אנשים עם מוגבלות. במסגרת התוכנית ניתן לייצר חשיפה של מעסיקים לקשיים של אנשים עם מוגבלות בשוק העבודה ולחשייבות של העסקת אנשים עם מוגבלות עבור החברה והפרט.

דברי תודה

מחקר זה התאפשר בזכות הסיווע ושיתוף הפעולה של אנשים רבים, וברצוננו להודות להם. בראש ובראשונה, לד"ר שלி נורדהיים, מנהלת תחום בכיר תעסוקת אוכלוסיות רוחה במשרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים, למימי פלצ'י, מפקחת ארצית באגף לחינוך מיוחד במשרד החינוך, לד"ר ליורה שור-ברק מדריכת ארצית באגף לחינוך מיוחד במשרד החינוך ולשאר חברי ועדת ההיגוי שליליוו את המחקר. תודה לרכז התוכנית, המורים, הממנונים, ההורים והתלמידים שתתרמו מזמנם, מניסיונים ומידיעותיהם, אנו מנועים מלציין כאן את שמותיהם, בשל החובה והרצון להגן על פרטיונם. תודה לבני התקבidiים במשרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים ובמשרד החינוך שהתראיינו למחקר ולילוו אותו, ולעובדי עמותות "אלוין" ו"שמע" שסייעו ביצוע המחקר בכלל שלביו.

תוכן עניינים

1	1. מבוא
1	1.1 רקע
2	1.2 תוכניות מעבר
4	1.3 חiaror התוכנית "יוצרים עתיד"
7	2. מטרת המחקר ושאלות המחקר
8	3. מערך המחקר
8	3.1 אוכלוסיות המחקר
8	3.2 שיטת המחקר
12	3.3 הлик מחקר
14	4. ממצאים
14	פרק ראשון: מאפייני המשתתפים במחקר
17	פרק שני: יישום התוכנית
32	פרק שלישי: עיסוקים לאחר סיום הלימודים
39	פרק רביעי: ציפיות מן התלמידים
45	פרק חמישי: השפעת התוכנית
52	5. סיכום ודין
59	6. מסקנות והמלצות
60	מקורות
66	נספחים
66	נספח 1: שאלון ממונחים
75	נספח 2: שאלון תלמידים
83	נספח 3: שאלון מורים
92	נספח 4: שאלון הורים
113	נספח 5: טבלת מסוגיות - ממוצעים

רשימת לוחות

- לוח 1: מערך המחבר המלא
לוח 2: מאפיינים כלליים של המשתתפים במחקר, על סמך דיווחי התלמידים
לוח 3: ליקויות התלמידים, על סמך דיווחי המורים
לוח 4: קבלת קצבת נכות מביטוח לאומי, דיווחי ההורים
לוח 5: היקף התוכנית, לפי דיווח רכזי ההשמה, כולל משתתפי התוכנית
לוח 6: מילוי שאלוני התוכנית, לפי עמותה מפעילה ולפי שנת לימודים, על כלל המשתתפי התוכנית
לוח 7: ביצוע התנשות מעשית לפי עמותה מפעילה ולפי שנת לימודים, דיווח רכזי ההשמה על כלל המשתתפי התוכנית
לוח 8: התנסות במקום העבודה במסגרת התוכנית "יוצרים עתיד" (N=83), דיווחי התלמידים
לוח 9: התנסות במקום העבודה במסגרת התוכנית "יוצרים עתיד" (N=73), דיווחי ההורים (תשובה פתוחה, מקובץ)
לוח 10: התאמות שנעשו במקום העבודה לקלילות התלמיד, דיווחי הממוניים (N=107)
לוח 11: חששות בנוגע לתוכנית ולחישול העסקת התלמיד, דיווחי הממוניים (N=106)
לוח 12: קשיים עם תלמידים במסגרת התנסות (במידה מעטה/ בינוי או רבא מאוד), דיווח הממוניים (N=102)
לוח 13: נוכחות של מלאוה מבית הספר במקום העבודה (N=59), דיווחי המורים
לוח 14: דרכי הגעה למקום העבודה (N=59), דיווחי המורים
לוח 15: תפיסת התלמידים את עבודתם הרצוי (N=90), דיווחי התלמידים
לוח 16: מה כלל הקשר עם הרצוי, דיווח הממוניים
לוח 17: שביעות רצון בעבודה עם הרצוי, שאלה פתוחה (N=102)
לוח 18: במה תרמה לי התנסות - שאלה פתוחה (N=77), דיווחי תלמידים
לוח 19: במה תרמה ההשתתפות בתוכנית? שאלה פתוחה (N=64), דיווחי הורים
לוח 20: מה משיגים כמשתתפים בהכנה לעובדה - שאלה פתוחה (N=92), דיווחי תלמידים
לוח 21: הצעות לשיפור בתוכנית ההכנה של התלמיד לתעסוקה בבית הספר - שאלה פתוחה (N=81), דיווחי המורים
לוח 22: רמת שביעות הרצון מן התוכנית שבה השתתף התלמיד (N=73), דיווח הורים
לוח 23: תרומת התלמיד למקום ההתנסות, שיעור המשיבים "במידה רבה" או "במידה רבא מאוד" (N=103),
דיווח הממוניים
לוח 24: עיסוק התלמיד במהלך השנהיים לאחר סיום הלימודים, דיווחי הורים
לוח 25: האם היה קושי במצבית העבודה? דיווחי הורים

- לוח 26: דברים מרכזיים שהקשו על התלמיד למצוא עבודה, דיווחי ההורים
35
לוח 27: קושי במצבת העבודה בעתיד, דיווח התלמידים
36
לוח 28: איזו עזרה תסייע לתלמיד להשתלב בשוק העבודה? דיווחי ההורים
36
לוח 29: תחושת מסוגלות לעבודה, דיווחי תלמידים והורים שהשיבו בחוב
37
לוח 30: פעילויות בשעות הפנאי, דיווחי ההורים (תשובות פתוחות, מקובץ)
38
לוח 31: מהיכן החברים של התלמיד, דיווחי ההורים
38
לוח 32: כמה פעמים התלמיד נפגש עם חברים, דיווחי ההורים
39
לוח 33: תפיסת התלמידים את ציפיות ההורים מהם לאחר סיום הלימודים, דיווחי התלמידים
40
לוח 34: תוכניות לאחר סיום הלימודים (202=N בקבוצת התוכנית, 53=N בקבוצת השוואה), דיווחי התלמידים
41
לוח 35: מסוגלות התלמיד לפעילויות אחרי שיסים את בית הספר (78=N בקבוצת התוכנית, 39=N בקבוצת
42
השוואה), דיווחי המורים
43
לוח 36: מסוגלות התפקיד של התלמיד, שיעור המשכבים "במידה רבה" או "במידה רבה מאוד", דיווחי המורים
46
לוח 37: שיפור במינומיות התלמיד בעקבות התנסות במקום העבודה, (102=N), דיווח ממונחים
47
לוח 38: היכולת עם מסגרות עתידיות - שאלת פתוחה לבחינת יכולות עם האפשרויות הקיימות, דיווחי התלמידים
48
לוח 39: תפיסת מסוגלות עצמית, דיווחי התלמידים
48
לוח 40: תוכניות לשנה הקרובה ולעתיד הרחוק, דיווחי ההורים
49
לוח 41: פגישה של הצוות החינוכי עם הורי התלמיד על תוכניות לעתיד, דיווחי המורים
49
לוח 42: שימוש בתוכניות שיקום ותעסוקה לאנשים עם מוגבלות, דיווחי ההורים
50
לוח 43: צורך בסיעוע לצעיר משירותי הרוחה, דיווחי ההורים
51

רשימת תרשימים

16	תרשים 1: ביצוע פעולות באופן עצמאי, בלבד ובקלות על ידי התלמיד, דיווחי הורים ומורים
18	תרשים 2: התלמידים שהשתתפו בתוכנית "יוצרים עתיד" לפי עמותה מפעילה, ולפי שנת לימודים, כל משותפי התוכנית
18	תרשים 3: התלמידים שהשתתפו בתוכנית "יוצרים עתיד" לפי מחוז ולפי שנת לימודים, כל משותפי התוכנית
19	תרשים 4: התלמידים המשתתפים בתוכנית "יוצרים עתיד" לפי שנת ההשתתפות בתוכנית, כל משותפי התוכנית
22	תרשים 5: שביעות רצון ממוקם התנסות ($N=102$), דיווחי התלמידים
31	תרשים 6: מחשבות לעתיד
32	תרשים 7: השתיכות למסגרת של צבא, שירות לאומי, עבודה במקום העבודה וגיל או לימודי לאחר סיום הלימודים, דיווח הורים
35	תרשים 8: התלמיד יזהה קושי במציאת עבודה בעתיד, דיווח הורים
42	תרשים 9: שביעות רצון מן הדברים שהתלמיד עושה בתקופה זו, דיווח הורים
44	תרשים 10: תוכניות לעתיד על פי דיווחי התלמידים בעת סיום לימודיהם לעומת עיסוקם שנתיים לאחר סיום התוכנית, על פי דיווחי הורים
45	תרשים 11: ציפיות המורים, התלמידים ותפיסה ציפיות הורים, לעומת תעסוקה בשנתיים לאחר סיום התוכנית, על פי דיווחי המורים, התלמידים והורים