

”

אגף חינוך והכשרה פועל להשיג את המטרות בשלושה רבדים – בטווח הקצר, הבינוני ובטווח הארוך.

הפעילות נעשית תמיד בשלושת הרבדים, אך המיקוד משתנה בהתאם למדיניות התאחדות התעשיינים, להחלטות ממשלה, מדיניות של שותפים אסטרטגיים והזדמנויות.

כמו כן, בעת בחירת המיקוד, ניתן תיעדוף לפרויקטים עם היתכנות גבוהה והשפעה מקסימלית על התעשיינים

“

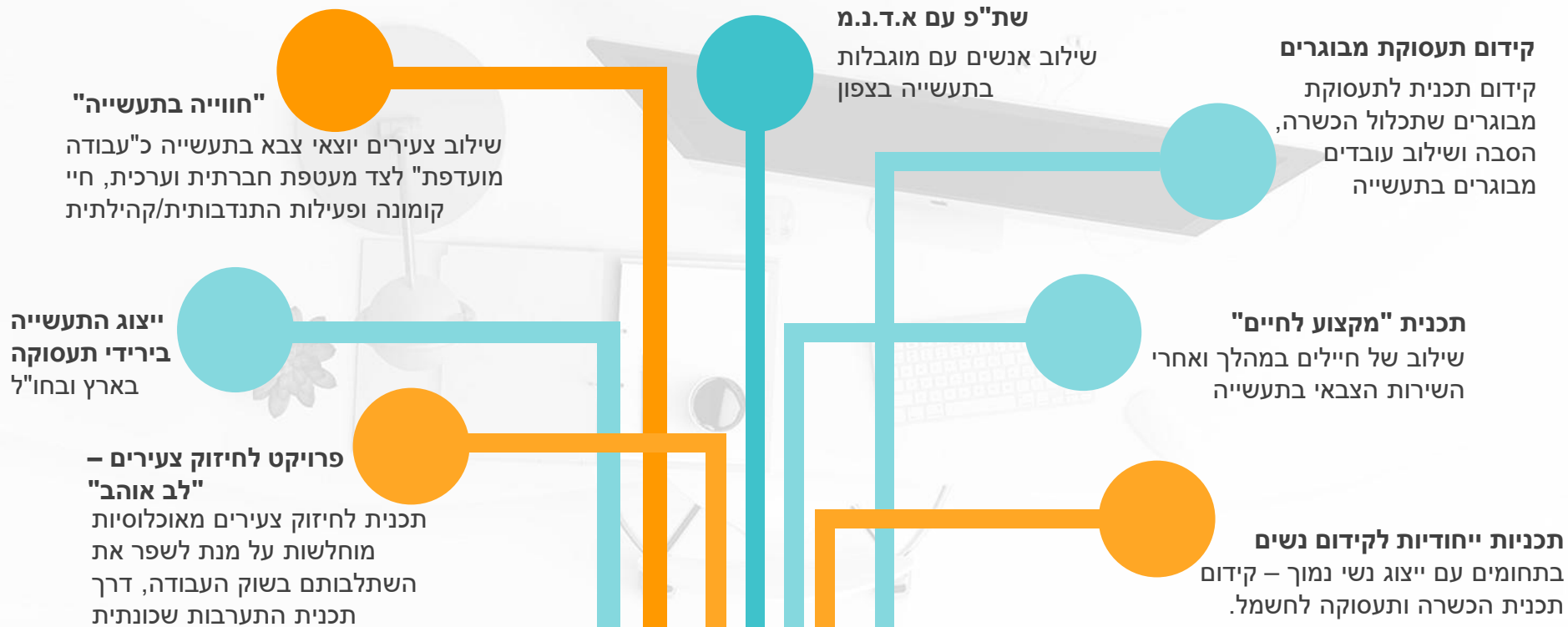


אגף חינוך והכשרה עוסק בפיתוח, הכשרה והתאמה של הון אנושי לתעשייה הישראלית

הפעילות של האגף



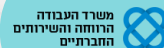
שותפות בפעילויות ייחודיות לתעסוקה



הכשרות מקצועיות במימון המדינה

הכשרות והסבות מקצועיות משולבות מעסיקים

כלי משרד העבודה והרווחה
תכנית "סטארטר" – הכשרה בחניכות, הכשרה פנים מפעלית (OJT), כיתה במפעל



משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים

כלי שירות התעסוקה
הכשרה בהתאמה שוברים למעסיקים



שירות התעסוקה הישראלי

משרד הכלכלה
מענקים לקליטת והכשרת עובדים בתעשייה (תעשייה דור 4)



משרד הכלכלה והתעשייה

הגדרת התכנים • קולות קוראים • איתור מקורות גיוס • איתור גופי תעסוקה אוכלוסיות • ליווי התהליך עד סיום ההכשרה

אפיון צורכי החברה והתאמת מודל ההכשרה והמימון המתאים מבין הכלים הקיימים



מיסוד מודל חדש להכשרת עובדים קיימים



A

איתור צרכים להכשרות
עובדים קיימים ואפיון

B

איתור ספקי הכשרות
התקשרות ותיאום לוגיסטי

C

שיווק ההכשרות לחברי
ההתאחדות

D

ליווי מלא של ההכשרה
על כלל ההיבטים

הכשרות וימי עיון ל-AI

הגנת סייבר תעשייתי

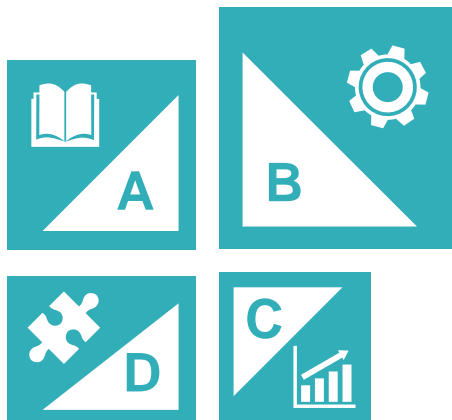
הכשרות לאנשי אחזקה

השכלת טכנאים והנדסאים

הרפורמה בהשכלת טכנאים והנדסאים

היבטים פדגוגיים

פתיחת מגמות רלוונטיות לצורכי המשק,
עדכון תכניות לימוד קיימות, גמישות
למעסיק, הוספת התמחות כחלק מתכנית
הלימודים, הוספת מודולריות לטכנאי



היבטים מבניים ורגולטוריים

חיזוק נציגי המעסיקים במועצה להשכלה
טכנולוגית, קביעת קריטריונים לגודל
ומספר המכללות

היבטים תקציביים

הגדלה משמעותית של תקצוב
התלמידים, הגדלה של תקצוב
להצטיידות ומעבדות

יישום הרפורמה – התוכנית הלאומית
סיוע ומעורבות בבניית תוכניות הלימודים
במכללות וחיבור מעסיקים להתמחות
מעשית בחברות
ב 2019 - 6 כותות (מכונות ותכנה)
2020 - 12 כותות



התאמות בתכניות
הלימודים בהתאם
לצורכי החברות



ביצוע פרויקטי גמר
בחברות



ימי חשיפה וסיורים
בתעשייה



חיבור למרכזי קריירה
ושילוב בוגרים
בתעשייה

חיזוק הקשר בין תעשייה לאקדמיה

באופן מסורתי הממשקים של האקדמיה עם עולם העבודה היו מוגבלים מאוד. לאחרונה, חל שינוי בעיקר במכללות להנדסה – אשר מבינות שתפקידן להכין את הבוגרים שלהם לעולם העבודה ולא ללמד לשם השכלה בלבד. במקביל, שוק העבודה רווי שינויים טכנולוגיים, והדרישה לכ"א טכנולוגי יותר, גוברת. בין שני צירים אלה אנו פועלות, במטרה לחבר את המכללות האקדמיות לתעשייה. - **לצמצם**

ב- **2020** שיתופי פעולה: מכללת סמי שמעון עם חברת RAD בבאר שבע, ומכללת אפקה בתחום ה-AI.

עבודה עם הפורום החברתי-כלכלי

ועדה לאומית ליישום פתרונות להעלאת הפריון במשק

צוות עבודה
חברה חרדית

צוות עבודה
פריפריה

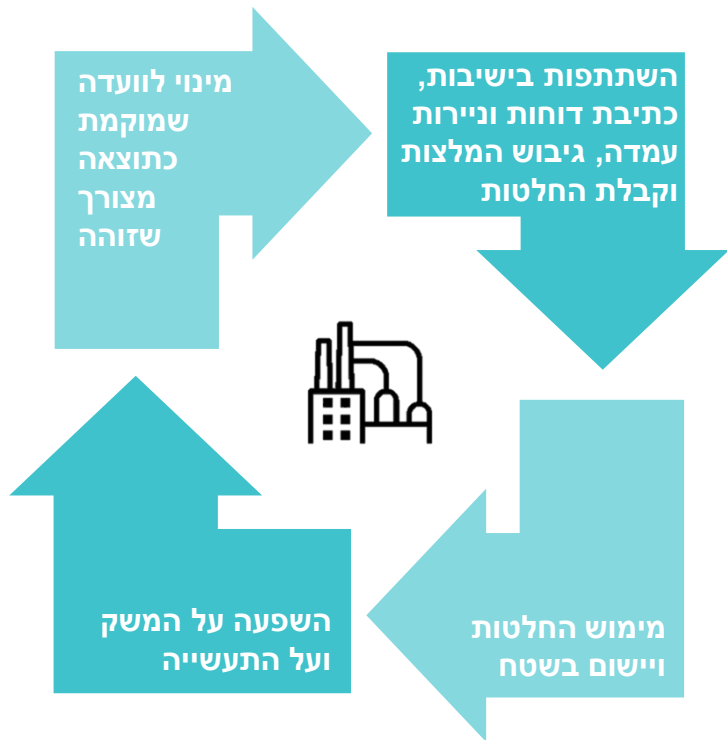
צוות עבודה
חברה ערבית

צוות עבודה
צה"ל

ייצוג התעשייה בוועדת ההיגוי ושותפות בפילוטים ליצירת מנופי שינוי משותפים ואבי טיפוס למיצוי נכון של האוכלוסיות תוך זיהוי הזדמנויות ומיקוד באוכלוסיות ובחסמים קיימים

ייצוג בוועדות והשפעה על מדיניות

חינוך/השכלה/תעסוקה



ועדות אקשטיין

ועדות ממשלתיות לקביעת מדיניות משרדי הממשלה בשוק העבודה העתידי, הכשרות מקצועיות, יעדי שילוב אוכלוסיות עד שנת 2030

ועדת המכון הישראלי לדמוקרטיה

להיערכות לעולם העבודה העתידי

ועדה להקמת מערכת הסמכות לאומית

תכנית לגיבוש תוכניות אופרטיביות למערכת הסמכות לאומית (NQF) – לצד משרד החינוך ומשרד העבודה ובליווי של האיחוד האירופי

מועצת הטכנאים וההנדסאים

מועצה לאומית לטיפול בהשכלה הטכנולוגית לטכנאים ולהנדסאים

המועצה הציבורית לקידום נשים בעבודה

מועצה לגיבוש אמות מידה לאות המעסיק השוויוני

ועדות מקצועיות – תב"ת

ועדות מקצועיות של תכניות הכשרה ותעסוקה לאוכלוסיות בהובלת תב"ת - ג'וינט

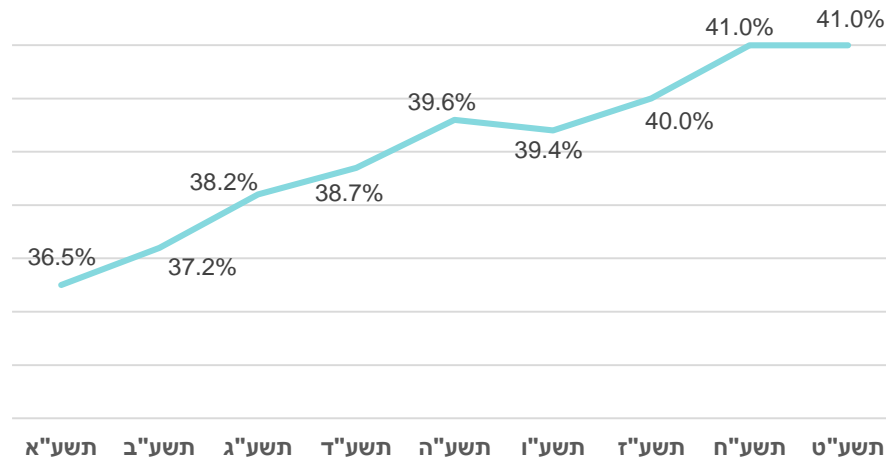
קידום חינוך טכנולוגי

התאחדות התעשיינים פועלת למעלה מעשור לקידום ולטיוב החינוך הטכנולוגי

נקודות ציון מרכזיות

- ✓ 160,000 תלמידים/ות בחינוך הטכנולוגי
- ✓ מופעלים מרכזים טכנולוגיים על-אזוריים – בחיפה ובאר שבע
- ✓ מתקיימת פעילות תעשיידע להתנסות תלמידים בתעשייה ב- 450 בתי ספר ל-30,000 תלמידים.
- ✓ עמותת תעשיידע פועלת לחשיפה לטכנולוגיה וחדשנות בקרב 300,000 תלמידים.

עלייה בהיקפי התלמידים בחינוך הטכנולוגי לאורך השנים



מגמות לימוד
חדשות



שינוי תדמית
החינוך הטכנולוגי



הקמת מרכזים
טכנולוגיים חדשים

שירותים לתעשיינים

01

התאמת מודל הכשרה ייעודי לחברה

02

הכשרות מקצועיות לעובדים קיימים – שרות חדש!

03

תוכניות ייחודיות לתעסוקה

04

תוכניות לשילוב טכנאים והנדסאים בתעשייה

05

חיבור בין תעשייה לאקדמיה





תודה!

טל ואורית

tall@industry.org.il

orit@industry.org.il