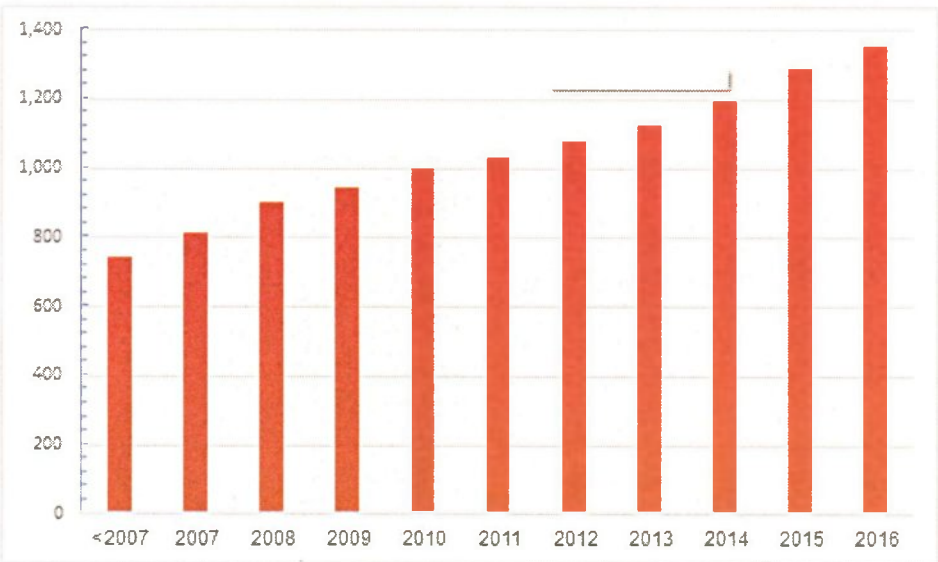


25.81x31.3	1	18	עמוד	הארץ - ביטחון	23/05/2017	58611410-6
האיגוד הישראלי לתעשיות מתקדמות IATI וי"ר EMC מנכ"ל - 54445						

# לבסס את תעשיית מדעי החיים של ישראל כמובילה עולמית

יש לפעול להגברת האטרקטיביות של ישראל בעיני החברות הרב-לאומיות, ולבסס כאן תעשייה בת-קיימא בתחום מדעי החיים. הפוטנציאל כבר כאן והוא עצום. כל שנותר הוא לשלב ידיים ולפעול בהתמדה למימושו | קרין מאיר רובינשטיין



כ-80% גידול במספר החברות בתעשיית מדעי החיים בישראל בעשור האחרון (מתוך דו"ח מדעי החיים של IATI, המנחה לעומק את פעילות התעשייה בישראל) | צילום: יורם רשף



מאיר רובינשטיין | צילום: יורם רשף

תעשיות ההייטק ומדעי החיים יוצרות סינרגיה מושלמת, כיום יותר מתמיד. החדשנות בעולם מדעי החיים עומדת בבסיסן של פריצות-דרך דרמטיות, המביאות לא-נושות תרופות ופתרונות מצילי חיים. כמו ברחבי העולם, גם בישראל הולכת תעשיית החדשנות והופכת למולטי-דיסציפלינרית, כאשר הקו שהפך ריד בעבר בין תעשיות ההייטק ומדעי החיים הולך ומיטשטש. מיטב הפיתוחים בתחום ה-Digital Health נשענים על שיתופי פעולה בין מפתחי תוכנה ואלגוריתמים לבין בוטניקאים, ביוכימאים, וחוקרים מתחומים מגוונים.

כארגון-הגג של תעשיות ההייטק ומדעי החיים, אנו ב-IATI אנו פועלים לקידום התעשייה באופן שיאפשר לכלכלת ישראל להמשיך ולשגשג בסביבה רב-תחומית זו. תחת IATI פועלים אלפי גורמי מים מישראל ומהעולם, אשר כמצציתם משתייכים למגזר מדעי החיים. בין חברי האיגוד ישנם יזמים, חברות סטארט-אפ צעירות ובוגרות, חברות רב-לאומיות, קרנות הון סיכון, אקסלרטורים וחממות, מרכזי מו"פ וחדשנות, עיריות ומועצות מקומיות, חברות מסחור ואקדמיה, ועוד. אנו מייצרים מאות חיבורים והזדמנויות עבור יזמים וחברות ישראלים, עורכים מפגשים עם משלחות ובעלי תפקידי מפתח מחברות ענק בינלאומיות וגופים ציבוריים וממשלתיים, ומעודדים את פעילות האקו-סיסטם בתחומי החדשנות והפיתוח בהייטק ובמדעי החיים - בעולמות הפארמה, המכשור הרפואי, הביו-טק ובתחום טכנולוגיות הבריאות.

למעלה מ-1,000 חברות מדעי החיים רשומות ומעודכנות כיום במאגר המידע של IATI, כראוי לאחד מהענפים הצומחים במשק. החברות בתחום מעסיקות אלפי עובדים מכל המגזרים, משקיעות הון רב במחקר ופיתוח, ויש להן פוטנציאל להיות קטר צמיחה מרכזי וענף ייצוא מוביל. אנו פועלים על-מנת לעודד את כניסתן לישראל של חברות רב-לאומיות בתחום מדעי החיים, בעיקר בפארמה ובמכשור רפואי. פעילות זו משמעותית מאוד בשל אפשרויות התעסוקה שהיא מייצרת, תשלום מיסים לקופת המדינה, הכנסת ידע לישראל והגברת שיתוף פעולה ורכישות של סטארט-אפים מקומיים. בע"כודה נכונה ומשותפת של הממשלה והתעשייה, נוכל לראות את תחום מדעי החיים מצבע עליית מדרגה והופך לענף משמעותי מאוד בכלכלת ישראל. ככל שהחברות הבינלאומיות ירגישו שהמדינה מציעה לא רק קרקע פורייה של יזמות, אלא גם תנאים של ודאות כלכלית ורגולטורית - כגון חוקי מיסוי או ריי-שום פטנטים - היא תהיה אטרקטיבית יותר עבורן.

## לטפח סביבה אוהדת לחדשנות ויזמות

הודות למהלך שהובלנו ב-IATI בשנה האחרונה, בשיתוף משרד האוצר ורשות המיסים, עודכן

שיעור מס החברות והותאם למציאות שנוצרה במדינות OECD לאחר תקנות ה-BEPS. שיעור המס הופחת ל-6-12% והפך את ישראל לאחת המדינות האטרקטיביות בעולם לפעילות מו"פ של חברות רב-לאומיות. אנו ממשיכים במומנטום ומוסיפים לפעול עם גורמי הממשלה והתעשייה כדי לטפח סביבה אוהדת לחדשנות ויזמות, לקדם חוקים מעודדי השקעות מבית ומחוץ, וליישם תוכניות ארוכות-טווח שיקטינו את חוסר הוודאות ויביאו לתוצאה המיוחלת - משיכת חברות רב-לאומיות לפתוח ואף להרחיב פעילות בישראל.

אתגר נוסף שאנו פועלים ב-IATI לקידומו הנו הגברת ההשקעות של הגופים המוסדיים, אשר מנהלים למעלה מטריליון שקלים, בחברות טכ-נולוגיה מקומיות. הגדלה זו תביא לזינוק אדיר בתעשיית החדשנות בארץ, ואנו פועלים בשיתוף פעולה הדוק עם התעשייה ובכירי האוצר בראשות השר משה כחלון, כדי ליצור מציאות שבה המוסד-דיים ירצו להשקיע יותר כסף בחברות טכנולוגיה ומדעי החיים. לאחרונה ערכנו פגישה נוספת בה-שתתפות השר כחלון ועשרות נציגים בכירים מה-גופים המוסדיים וקרנות הון הסיכון. בהמשך לכך, נקיים בכנס MIXiii BIOMED השנתי שלנו מפגש של מנכ"ל הבורסה עם מנכ"לי חברות ציבוריות מתעשיית מדעי החיים, לדיון שיוקדש בחלקו לנו-שא השקעה של המוסדיים בתעשייה.

אתגר נוסף הוא קידום החינוך הטכנולוגי בישראל, ופתרון המחסור החמור בתעשייה בכוח אדם איכותי. אנו משתפים פעולה עם משרד החינוך וגורמי תעשייה לגיבוש ויישום פתרונות בטווח הקצר, הבינוני והארוך - החל מאלופות הסייבר והמתמטיקה של ישראל, שהיא התוכנית הגדולה במדינה בתחום החינוך הטכנולוגי, וכלה בפתרונות לטווח קצר כגון התוכנית הייחודית שאנו מובילים, בתקצוב הממשלה, להכשרה מהירה של בוגרי תארים אקדמיים לעבודה בהייטק, בליווי צמוד של חברות מהתעשייה ובהתאם לצרכים של המעסיקים המובילים. גורמים רבים בממשלה, באקדמיה ובתעשייה פועלים לקידום תעשיית מדעי החיים בישראל.



מימין: יקי ינאי, יו"ר משותף ב-IATI; כותבת המאמר, השר משה כחלון; ארו צור, יו"ר משותף ב-IATI | צילום: נעה אופיר

עלינו להמשיך לפעול להגברת האטרקטיביות של ישראל בעיני החברות הרב-לאומיות, ולבסס בישראל תעשייה בת-קיימא בתחום מדעי החיים. הפוטנציאל כבר כאן והוא עצום. כל שנותר הוא לשלב ידיים ולפעול בהתמדה ובשיתוף פעולה למימושו. אנחנו כאן עבור התעשייה כולה, ואני מזמינה את כל החברות והגופים בעלי העניין בתעשיית מדעי החיים בישראל להיות חלק מהמאמץ לביסוסה, על-מנת שנוכל לסייע ביצירת ערכים וחיבורים לאקו-סיסטם הרחב במסגרת ארגון-הגג של תעשיות ההיי-טק ומדעי החיים בישראל.

ארגון IATI מהווה פלטפורמה ליצירת פתרונות מעשיים ולסנכרון המערכות השונות להשגת התוצאה האופטימלית. בימים אלה אנו מוציאים את דו"ח מדעי החיים השנתי של IATI, שנותן סקירה מקיפה על פעילות התעשייה ומהווה מקור מידע מרכזי לכל בעלי העניין בישראל ובעולם אשר מבקשים להשקיע או לעשות עסקים עם חברות מדעי החיים בישראל. כנס MIXiii BIOMED, מהאירועים המובילים בעולם בתחום מדעי החיים, מהווה מוקד משיכה לאנשי מקצוע מישראל ומחוצה. אנו משקיעים רבות בכנס זה, המאפשר לחברות ישראליות להציג את פיתוחיהן ומשמש פלטפורמה ליצירת קשרים עסקיים בין סטארט-אפים, משקיעים וחברות רב-לאומיות.

הכותבת היא מנכ"ל האיגוד הישראלי לתעשיות מתקדמות, IATI.