

האיגוד הישראלי לתעשיות מתקדמות IATI מפרסם את דו"ח תעשיית מדעי החיים של ישראל לשנת 2022

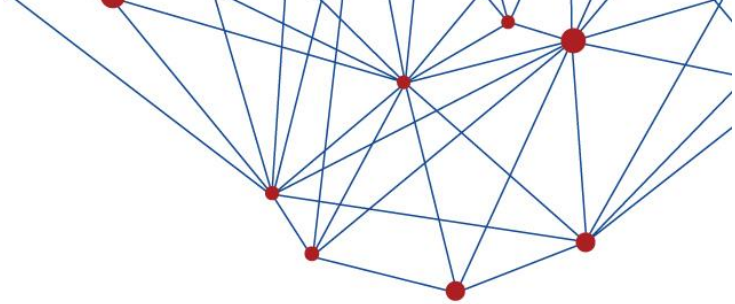
הדוח מצביע על המשך מגמת הצמיחה בתעשייה; בשנת 2021 הושקעו למעלה מ 4.9 מיליארד דולר בחברות מדעי החיים, גידול של כמעט 32% בסך ההשקעות; שיא גם בסכום הממוצע לעסקה; מעל 1.5 מיליארד דולר הושקעו בחברות בתחום הבריאות הדיגיטלית, יותר מפי שלוש לעומת שנה קודמת

האיגוד הישראלי לתעשיות מתקדמות (IATI), ארגון הגג של תעשיות ההייטק ומדעי החיים בישראל, מפרסם היום את הדו"ח המקיף ביותר על תעשיית מדעי החיים בישראל, וזאת לקראת כנס MIXiii Health-Tech.IL שיתקיים ב 9-10 בנובמבר בבנייני האומה בירושלים.

מהדו"ח עולה כי תעשיית מדעי החיים בישראל המשיכה לשגשג בשנת 2021, עם מעל ל-1,800 חברות הפועלות בישראל ועוסקות בתחום מדעי החיים, גידול של כ-80% בהשוואה למספר החברות בתחילת העשור. יותר מ-1,500 חברות בתחום מדעי החיים הוקמו בישראל בעשור האחרון. הדו"ח מצביע על גידול משמעותי בהיקף ההשקעות בחברות פרטיות בשנת 2021, עם כ-3.7 מיליארד דולר שזרמו לתעשייה בשנת 2021, מתוכם כ-1.5 מיליארד דולר ברבעון האחרון בלבד. סך ההשקעות מהווה גידול של כ-44% בשנת 2021 לעומת סך ההשקעות בשנת 2020, ושנת שיא נוספת בהשקעות בתעשייה. כ-1.7 מיליארד דולר הושקעו בחברות מדעי החיים בתשעת החודשים הראשונים של שנת 2022, ולמרות הירידה לעומת התקופה המקבילה בשנת 2021, סכום זה גבוה כמעט מכל שנה אחרת בעשור האחרון.

הדו"ח מצביע גם על המשך המגמה של גידול בסכום הממוצע לעסקה ובגידול במספר העסקאות. סכום ההשקעה הממוצעת הגיע בשנת 2021 לשיא של 13.7 מיליון דולר, הגבוה ביותר בעשור האחרון, ועל אף הקיטון בהיקף ההשקעות בתשעת החודשים הראשונים של שנת 2022, נותר בשנה זו גבוה מ-13 מיליון דולר לעסקה וגבוה בהרבה מההשקעה הממוצעת בעשור האחרון. הדו"ח מצביע גם על המשך מגמת הגידול בעסקאות בהיקף העולה על 20 מיליון דולר ועל גידול משמעותי בסכום ההשקעה הממוצעת בחברות בשלבי המו"פ ותחילת הכנסות. 2021 הינה שנה שניה ברציפות עם השקעה בודדת העולה על סכום של חצי מיליארד דולר. המגמה שראינו בשנים האחרונות של גידול בשיעור ההשקעות שהגיעו ממשקיעים ישראליים נעצרה בשנת 2021, ללא שינוי מהותי בסכומים שהושקעו על ידם וירידה משמעותית בחלקם מסך ההשקעות. כמו כן, שיעור הירידה בהשקעות של משקיעים ישראליים בתשעת החודשים הראשונים של שנת 2022 הינו גבוה יותר מזה של המשקיעים הזרים.





מימון

מתוך סך השקעות של 3.7 מיליארד דולר בחברות מדעי החיים בשנת 2021, כמיליארד דולר הגיעו ממשקיעים מקומיים, סכום כמעט זהה לזה שהושקע על ידם בשנה הקודמת. רוב הגידול בהשקעות הגיע ממשקיעים זרים, שהשקיעו בשנת 2021 סכום כמעט כפול מזה שהושקע על ידם בשנת 2020. בתשעת החודשים הראשונים של שנת 2022 מגמת הקיטון בחלקם של המשקיעים הישראלים ממשיכה, והקיטון בהשקעות שמקורם במשקיעים אלה הוא גדול יותר מזה של המשקיעים הזרים.

שוק המניות בארצות הברית היה ונותר מקור מימון משמעותי לחברות מדעי החיים בישראל. במהלך העשור האחרון גייסו חברות מדעי חיים מישראל יותר מ-6 מיליארד דולר בבורסות השונות בארצות הברית, ובעיקר בנאסד"ק. למעלה ממחצית מהסכום גייס בארבע השנים האחרונות, 2018-2021, מתוכו מעל מיליארד דולר בשנת 2021 לבדה. זוהי השנה הראשונה בה חברות ישראליות מגייסות מעל מיליארד דולר בשנה אחת בבורסות השונות בארצות הברית, אך נראה כי מגמת הגידול בגיוסים באפיק זה נעצרה בתשעת החודשים הראשונים של שנת 2022. בתקופה זו גייסו בבורסות השונות בארצות הברית כ-230 מיליון דולר בלבד, סכום דומה לשנים 2016-2017. מספר החברות ישראליות במגזר מדעי החיים הנסחרות בבורסות בארה"ב שגייסו כסף מהציבור בשנת 2021 הינו 21 חברות, עם ירידה חדה ל-10 חברות בתשעת החודשים הראשונים של שנת 2022. עם זאת, שיעור הירידה במספר החברות הוא נמוך יותר מהשיעור מסך ההשקעות, וההשקעה הממוצעת שהגיעה לשיא של מעל 50 מיליון דולר בשנת 2021, ירדה בתקופה זו לכ-23 מיליון דולר בלבד. 2021 הייתה שנת שיא גם בגיוסים של חברות ממגזר מדעי החיים בבורסה בתל אביב, ו-9 חברות גייסו סך של כ-209 מיליון כהמשך מגמה לגידול אותו ראינו בשנת 2020. 2021 הינה שנת שיא לחברות מדעי החיים בבורסה המקומית מבחינת סך הסכום שגויס, אך לא מבחינת מספר החברות שגייסו הון באמצעות הבורסה בתל אביב. כתוצאה מכך, גם סכום הגיוס הממוצע, כ-23 מיליון דולר, הינו הגבוה ביותר בעשור האחרון.

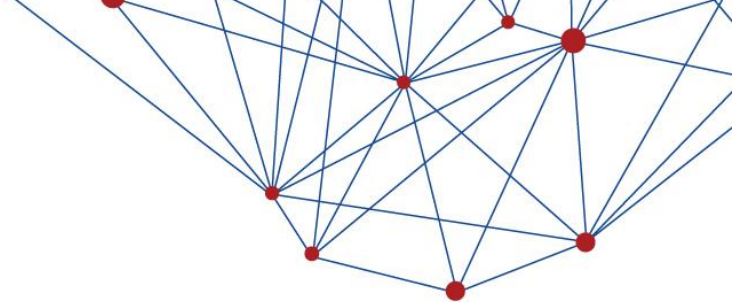
יצוא מישראל של מוצרי מדעי החיים

לראשונה מאז שנת 2017, שנת 2021 הציגה גידול בסך היצוא של מוצרי מדעי החיים מישראל, לסך של כ-5.2 מיליארד דולר. בעוד הגידול ביצוא של ציוד רפואי הינו המשך מגמה של גידול קבוע מתחילת העשור, הגידול בהיקף יצוא התרופות הינו היפוך מגמת ירידה שהחלה בשנת 2018.

חברות מדעי החיים בישראל ייצאו תרופות בסכום של כ-2.1 מיליארד דולר, גידול של כ-23% לעומת השנה הקודמת. מנתוני היצוא למחצית הראשונה של שנת 2022 נראה כי מגמת הגידול תימשך גם בשנה זו, עם גידול של 50% לעומת התקופה המקבילה בשנת 2021 ועם יצוא בסך של כ-1.5 מיליארד דולר, כמעט כמו סך היצוא בשנת 2020 כולה. גם ביצוא של ציוד רפואי מישראל היה גידול משמעותי של כמעט 20%, ועם סך יצוא של כ-3.1 מיליארד דולר, שנת 2021 היא השנה הראשונה בה יצוא מוצרים אלה מישראל עולה על 3 מיליארד דולר. המחצית הראשונה של שנת 2022 מראה יציבות ביצוא של ציוד רפואי מישראל, עם סך של כ-1.6 מיליארד דולר לעומת 1.5 מיליארד דולר בתקופה המקבילה בשנת 2021.

העתיד של תעשיית מדעי החיים בישראל





מלבד ארבעת תתי-המגזרים המרכיבים את ענף מדעי החיים בהם מתמקד הדו"ח, הדו"ח דן גם בתחומים שזוהו כצומחים או בעלי פוטנציאל לצמיחה בשנים הקרובות. וולנס, פודטק, קליימטק ובינה מלאכותית, הם רק כמה דוגמאות למגזרים אלה, אשר יחד עם הבריאות הדיגיטלית, הם מנוע הצמיחה של תעשיית מדעי החיים בישראל. הזרקור מופנה לתחומים אלה מכיוון שהם מובילים בחדשנות וברב-תחומיות הנדרשת בהם, והם מייצגים את יכולותיה ואת חוזקת תעשיית מדעי החיים בישראל. לסיום, הדו"ח מביא את דבריהם של אנשי מפתח בתעשיית מדעי החיים בישראל ואת זווית ראייתם על התעשייה, על השנה שחלפה ועל העתיד לבוא. יחד עם התמקדות במגמות עולמיות שיכולה להיות להן השפעה על תעשיית מדעי החיים בישראל, הדו"ח מביא ראייה כוללת על התעשייה, החל מהאירועים והנתונים על השנה האחרונה ועד הכיוון שאליו היא הולכת וצפויה להתקדם.

