

הצווארון הירוק

אלפי חברות חדשות בתחומים ירוקים כמו אנרגיה חלופית ומים יוצרות מיליוני משרות חדשות ברחבי העולם, וגם בישראל. מבט על חצי הכוס המלאה של ההתחממות הגלובלית

עובדי קלינטק בישראל, לפי ענפים



- מים**
73 חברות, 2,400 עובדים
- אנרגיה**
93 חברות, 2,100 עובדים
- חקלאות**
67 חברות, 1,400 עובדים
- אחרים**
80 חברות, 1,000 עובדים

מקור: IVC



טכנאים מחקינים קולטים סוכריים בגרמניה. תעשייה הולכת וגדלה

יעל שטיין וגלית שפיר

חקר שנערך בארצות הברית לאחרונה מצא שבשלוש השנים האחרונות ישנה עלייה של 37% בשנה בביקוש לתפקידים המשלבים עסקים, סביבה וחברה. ולא רק בארצות הברית. מיליוני משרות חדשות נוצרות מדי שנה ברובי העולם סביב המאבק בהתחממות הגלובלית וסביב התעשייה המתפתחת בתחום זה, כמו פיתוח מקורות אנרגיה חדשים, פיתוח טכנולוגיות להתפלת מים והפחתת הזיהום. כל אלו מייצרים מקצועות רבים חדשים ומגוונים, ולא רק לאקדמאים.

בישראל פועלות כיום יותר מ-300

חברות קלינטק, העוסקות באנרגיה מתחדשת, טכנולוגיות מים, חקלאות, תחבורה אלטרנטיבית ובנייה ירוקה. חברות אלו מעסיקות כ-7,000 עובדים. מנתוני חברת המחקר IVC, ב-2007 נפתחו 22 חברות קלינטק בארץ, שקלי-טו כ-280 עובדים. בין החברות הבולטות בארץ בתחום הקלינטק נמנות נירוסופט העוסקת בהתפלת מים מלוחים, אורמת העוסקת באנרגיה חלופית ונטפים המ' ספקת טפטפות מתוחכמות המונעות התכלות קרקע וחוסכות במים.

מחקר שנערך לפני כשלוש שנים במוסד נאמן בטכניון וניסה לנבא את מצב התעסוקה בתחום בישראל ב-30 שנה הקרובות מצא שב-2010 יועסקו בתחום יותר מ-10,000 עובדים, כי

2015 יותר מ-41,000 עובדים וב-2028 יועסקו בישראל בתחום הקלינטק כ-187,000 עובדים.

היצע המשרות שיוצר המצב האק לימי בעולם, ובצורה הולכת וגדלה בישראל, אינו פונה רק למעמד הבינוני-גבוה, על פי המחקר החדש של האו"ם. המחקר מגלה שהמשרות החדשות כוללות גם עובדי בניין, ייעור, חקלאות, תחבורה וכדומה.

עוד עולה מהמחקר כי בארצות הברית לבודה התעשייה הסביבתית ב-2005 ייצרה יותר מ-5.3 מיליון משרות – פי עשרה מתעשיית התרופות שם באותה שנה, והמספר רק גדל.

"דיבורים על קיימות סביבתית ושינויי אקלים מדגישים לעתים קרוב-

בות את העלויות, אך ממעיטים בערכן של הזדמנויות התעסוקה המשמעותיות שיוצר המעבר לכלכלה גלובלית, שאיננו רק יעיל מבחינת משאבים, אלא גם משחזר ערכים סביבתיים וחברתיים", אמר אחים שטיין, תת מוזכר האו"ם, העומד בראש תוכנית איכות הסביבה של הארגון.

דו"ח שפורסם לאחרונה על ידי הכלכלן האמריקאי רוג'ר בודק סיכם שעם הסיוע הממשלתי הנכון והשקעות במחקר ובפיתוח, תעשיות של אנרגיה מתחדשת ויעילות אנרגיה יכולות ליצור 40 מיליון משרות רק ברחבי ארה"ב עד 2030.

yael.stein@calcalist.co.il
galit.shafir@calcalist.co.il