

יוצרים את
טכנולוגיות המים
של המחר



יזמות ושיתופי פעולה עסקיים

מידענות

מחקרים יישומיים

קניין רוחני

בשביל מים צריך "מקורות"

"מקורות", חברת המים הלאומית, מספקת מים ופתרונות מתקדמים למשק המים בישראל כבר למעלה מ-75 שנה. "מקורות" מקימה מערכת מים ארצית חדשה ומהפכנית - מפעל המים הלאומי הגדול ביותר מאז בניית "המוביל הארצי". המערכת תאפשר ניווד של המים לכל רחבי הארץ. מרבית מי השתייה יסופקו מהים התיכון במערב למזרח, לדרום ולצפון, זאת בעקבות קליטת המים המותפלים ממתקני התפלה המוקמים לאורך החוף.

חברה ייחודית בעולם

הייחודיות העולמית של "מקורות" נובעת ממגוון התחומים שבהם היא פועלת: הפקה ואספקת מים בכל עת ובכל עונה באמינות מרבית, ביטחון מים, ייצור מים נוספים באמצעות התפלה, טיפול בשפכים והשבת קולחים לחקלאות, תפיסת שיטפונות והגברת הגשם.

"מקורות" משקיעה מאמצים ומשאבים רבים בשיפור מתמיד של איכות המים שהיא מספקת. בתוך כך מקפידה החברה לפעול לפיתוח בר-קיימא באמצעות טיפול בשפכים והשבת קולחים לחקלאות, הרחבת הפעילות בתחום ייצור אנרגיה ירוקה, התייעלות אנרגטית, התרעה על מפגעים סביבתיים, טיפוח סביבתי ושיקום נופי, איתור ושימוש בטכנולוגיות ירוקות ובחומרים שאינם מזיקים לאדם ולסביבה.

"מקורות" היא החברה היחידה בישראל המדורגת למעלה מ-8 שנים ברציפות בדירוג האשראי המקסימלי AAA על ידי "מעלות" Standard & Poor.

במהלך השנים נבחנו ב-WaTech®
למעלה מ-700 הצעות למיזמים ולפרויקטים
בתחום טכנולוגיות המים
ובוצעה התקשרות עם למעלה מ-25 מיזמים

מקורות WaTech® יוצרים את טכנולוגיות המים של המחר

WaTech® - המרכז ליזמות בתחום טכנולוגיות המים - הוקם על ידי חברת המים הלאומית "מקורות" בשנת 2004. על רקע אתגרי המים העולמיים, מינפה "מקורות" את פעילותה בארץ ובחו"ל לתחום המיזמים והמחקרים בנושא המים. הידע, הניסיון והיכולות הטכנולוגיות שנצברו בחברה במשך למעלה מ-75 שנה מהווים ערכים מוספים משמעותיים לתעשיית המים בארץ ובעולם. יתרונות אלה, שביססו את מעמדה של "מקורות" כאחת מחברות המים המתקדמות והמובילות בעולם, משמשים בסיס נרחב לפעילותה של WaTech® בארבעה תחומים עיקריים: יזמות ושיתופי פעולה עסקיים, ביצוע מחקרים יישומיים ופיתוח פטנטים ורישומים כ"קניין רוחני" ומידענות. הודות לעמידתה בחזית החדשנות הטכנולוגית מהווה כיום "מקורות" באמצעות WaTech® מוקד משיכה ליזמים שונים, חברות הזנק (סטארט-אפ) וחברות בוגרות, גורמים אקדמיים, משקיעים וקרנות הון סיכון, ומשמשת גורם פעיל ובלוט בשוק המים המקומי והעולמי.

80%

ממי השתייה

70%

מסך צריכת
המים בישראל

קבוצת חברות

במסגרת שינוי מבני הפכה חברת "מקורות" לקבוצת חברות. בראש הקבוצה עומדת חברת "מקורות מים", אשר עוסקת באספקת מים, בהשבת קולחים, בהתפלת מים ומים מליחים ועוד. שתי חברות הבנות הן:

עוסקת במגוון פעילויות: ביצוע עבודות תשתית ובניית מאגרי מים, ביצוע קידוחי מים רדודים ועמוקים, תכנון וביצוע של מגוון מערכות אלקטרו-

מכניות לטיפול במים ובביוב, ייצור ציוד שאיבה, תכנון והקמת מתקני התפלה, תכנון והקמת מתקני טיפול במים ושפכים, מערכות טיפול במים ומערכות סינון, ועוסקת בהגברת המטר.

יוזמת ומקדמת פרויקטים בתחום המים בישראל ובעולם. החברה מציעה פתרונות מקיפים לאתגרים בתחום המים, שירותי ייעוץ, תכנון, בדיקות

היתכנות, ניהול פרויקטים, ניהול והפעלה של מתקני התפלה, טיפול בשפכים, הפעלת מתקני טיפול במים, מערכות מים מוניציפאליות, ביטחון מים ועוד.



יזמות ושיתופי פעולה עסקיים

WaTech® מציע פלטפורמה ייחודית רחבת היקף ליזמות ולשיתופי פעולה בתחומים הבאים:

- איכות מים
- התפלה
- פיתוח בר קיימא (איכות סביבה ואנרגיות ירוקות)
- ביטחון מים
- טיפול בשפכים והשבת קולחים
- שירותי הנדסה
- פיקוד ובקרה
- מודלים לניהול ולתפעול מיטבי של מערכות מים

מחקרים יישומיים קניין רוחני מידענות