

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
- אנרגיות ירוקות

המרכז בוחן את ההצעות למיזמים ולפרויקטים בתחום טכנולוגיות המים. באתרי "מקורות" מתבצעים ניסויים עם חברות וגופים מובילים בעולם ומתקיימים שיתופי פעולה בין-לאומיים רבים לפיתוח טכנולוגיות מים חדשניות. במסגרת זו מעמידה "מקורות" את מתקניה המשוכללים לניסוי אלפא וביתא. בכירי המומחים של החברה בדיסציפלינות המים השונות שותפים לתכנון ולפיתוח המיזם, ולבחינת פוטנציאל הרכש. בתוך כך פותחת "מקורות" חלון רחב מאוד של קשרים מקצועיים ועסקיים חובקי עולם, ומאפשרת נגישות מרבית לגורמים המרכזיים בשוקי המים הבין-לאומיים, לרבות לעתודות הידע והמשאבים הפוטנציאליים ולסיוע במימון. היכולות והיתרונות הללו מלווים כל פרויקט, מתחילתו ועד לסימונו, ומבטיחים את השגת התוצאות הטובות ביותר!

במהלך השנים נבחנו ב-WaTech למעלה מ-500 הצעות למיזמים ולפרויקטים בתחום טכנולוגיות המים ובוצעה התקשרות עם עשרים מיזמים

מחקרים יישומיים

במטרה לקדם את הידע ולאחר טכנולוגיות מים חדשות מבצעת "מקורות" באמצעות יחידת WaTech כ-50 מחקרים יישומיים בשנה. המחקרים מתבצעים על ידי צוותי המחקר המיומנים של "מקורות" בשיתוף מוסדות אקדמיים מובילים בישראל כמו "הטכניון" בחיפה, אוניברסיטת תל-אביב, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב והאוניברסיטה העברית בירושלים. כן מתבצעים המחקרים בשיתוף מוסדות אקדמיים ידועים מהעולם, קרנות מחקר בין-לאומיות וחברות בעלות שם בתחומן. בתהליכי המחקר באים לידי ביטוי מוקדי הידע של "מקורות", בכללם שלושה מרכזי מו"פ (מחקר ופיתוח) מתקדמים: "אתר אשכול" שבבקעת בית נטופה לחקר מים עליים, אתר "השפד"ן" שבראשון לציון לחקר שפכים, קולחים ומים מושבים, ואתר "סבחה" שבאילת לחקר התפלת מים מליחים ומי ים. במסגרת מחויבותה לסביבה משקיעה

"מקורות" משאבים מחקריים רבים גם בתחום "פיתוח בר קיימא" ופועלת נמרצות לאיתור טכנולוגיות מים ידידותיות לסביבה, תוך ניצול מרבי של משאבים טבעיים בלתי מתכלים.



קניין רוחני

לאורך השנים צברה "מקורות" ידע ייחודי רב בתחומי הפעילות המגוונים של החברה, המתקיימים בסביבת עבודה שמעודדת חדשנות, קדמה טכנולוגית ופיתוח מתמשך. מתוך מודעות לחשיבותו של "הקניין הרוחני", משמשת WaTech זרוע ייעודית לזיהוי, לרישום (הגנה) ולמסחור הפיתוחים הייחודיים המזוהים עם החברה, שיהוו נכס כלכלי ותדמיתי ל"מקורות". WaTech רואה בהעמקת הידע המקצועי של "מקורות" משאב חיוני להמשך התפתחותה ומובילותה של החברה בתחום המים.

רחוב לינקולן 9 תל אביב טל': 03-6230894 1-800-250-270
www.mekorot.co.il m-yazamut@mekorot.co.il

WaTech™
מרכז ליזמות ולטכנולוגיות מים



חברת המים הלאומית

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-70 שנה מהווים ערכים מוספיים משמעותיים לתעשיית המים בארץ ובעולם. יתרונות אלה, שביססו את מעמדה של "מקורות" כאחת מחברות המים המתקדמות והמובילות בעולם, משמשים בסיס נרחב לפעילותה של WaTech בשלושה תחומים עיקריים: יזמות ושיתופי פעולה עסקיים, ביצוע מחקרים יישומיים ופיתוח פטנטים ורישומים כ"קניין רוחני". הודות לעמידתה בחזית החדשנות הטכנולוגית מהווה כיום "מקורות" באמצעות WaTech מוקד משיכה ליזמים שונים, כמו חברות הזנק (סטארט-אפ) וחברות בוגרות, גורמים אקדמיים, משקיעים וקרנות הון סיכון, ומשמשת גורם פעיל ובולט בשוק המים המקומי והעולמי.