

כנס בינלאומי לנושא שימושים כימיים בגז טבעי יתקיים בת"א

מאת: מערכת תשתיות פורסם ביום: 18 באפריל 2013



כנס בינלאומי רב משתתפים יתקיים בנושא השימושים הכימיים של הגז הטבעי. הכנס יפתח את תערוכת ישראלים 2013 שתתקיים ב-30 באפריל. התערוכה והכנס יתקיימו בחסות משרד האנרגיה, החברה הישראלית לכימיה והתאחדות התעשיינים. תחת הכותרת "גז טבעי הוא הרבה יותר מדלק זול", יתכנסו תחת קורת גג אחת אישים בעלי שם ממוסדות מחקר מובילים בארה"ב ונציגים של חברות ענק, הפעילות בתחומי האנרגיה, התעשיות הפטרוכימיות, תחליפי דלקים, תחבורה ומשק הגז הטבעי. בכנס יידונו הטכנולוגיות, התחשיבים הכלכליים, האתגרים ההנדסיים וניסיון של מדינות אחרות בעולם בכל הקשור לתחום הרבגוני והחשוב הזה.

הכנס יפנה את תשומת הלב הציבורית לפוטנציאל הרב שגלום בגז הטבעי כחומר גלם לעשרות מוצרים בעלי ערך מוסף גבוה, הן ליצוא והן לשוק המקומי. במספר מדינות מתקדמות, משתמשים כבר היום בגז הטבעי כחומר גלם לייצור דלקים סינתטיים "רוקים", כגון מתאנול, DME ודלקים נוזליים אחרים. מלבד דלקים, ניתן לייצר מהגז הטבעי מונומרים לתעשיית הפלסטיקה ועוד.

מארגני הכנס ישימו דגש על תחליפי נפט לתחבורה. כך לדוגמה, נציג חברת וולוו יציג את הנסיון שצברה החברה בבניית משאיות המונעות בדלק סינתטי מסוג DME. נציגי חברות הענק, לינדה האירופאית, קומפקט-GTL, ואקסון-מוביל האמריקאיות, יציגו טכנולוגיות חדשניות לניצול כימי של גז טבעי, שני חוקרים בעלי שם עולמי בתחום, פרופסור רוי פריאנה ממכון המחקר סקריפס בפלורידה ופרופסור סוריה פראקאש מהאוניברסיטה של דרום קליפורניה יציגו כימיה חדשנית בתחום.

בנוסף לאורחים מחו"ל תוצג המציאות בארץ ע"י דוברים מישראל, כגון מלאכי אלפר, מנכ"ל בית זיקוק אשדוד, שאול צמח, מנכ"ל משרד האנרגיה והמים, **דר' גילי פורטונה ממוסד נאמן**, ביני זומר מחברת נובל אנרג'י, גיל דנקנר, יו"ר הדירקטוריון של חברת דור כימיקלים, אורי אדלשטיין מחברת הבונים ואריאלה ברגר מהמכון הישראלי לתכנון כלכלי. שני אישים בכירים מהתעשייה הפטרוכימית העולמית יציגו את הנסיון שנרכש בתחום, בקפריסין ובטרינידד-טובגו.

להרשמה לכנס, [לחצו כאן](#).