

המכון הישראלי לאנרגיה ולסביבה שמח להזמין לכנס השקה של הספר

# "קורוזיה - ניטור, בקרה ומניעה בתעשייה"

**יום שלישי – 28 בנובמבר 2023**  
**באודיטוריום בבניין ביה"ס למדעי הנפט והאנרגיה**

מכון האנרגיה, בהיותו גוף מקצועי, גאה להגיש לתעשייה הישראלית ספר זה, שהינו נדבך נוסף במיזמים לפרסום ספרות מקצועית בשפה העברית (כגון: גז טבעי, נפט ומוצריהם ושמיים).

**שמחים להזמין אתכם להשקה של ספר לימוד מקצועי "קורוזיה - ניטור, בקרה ומניעה בתעשייה".**

ספר לימוד בתחום הקורוזיה והחומרים, אלקטרוכימיה, טיפול פני השטח, שיטות הגנה ובקרה כולל ציפויים אורגניים ומתכתיים, הגנה קתודית ואנודית, מעכבי שיתוך, טיפול בסביבה, טיפול במי קירור, בחירת חומרים, התנהגות מתכות וסגסוגות, שיטות ניטור קורוזיה, ניהול קורוזיה, המהווה כלי עבודה מעולה למהנדסים בתעשיית האנרגיה, התעשייה הכימית, ציוד ומתקנים צבאים, בנייה, לאקדמיה, לסטודנטים, לארגוני תכנון, לבתי ספר, לרגולטורים ולכל העוסקים בתחום התשתיות ומתקני תעשייה. ספר עכשווי כולל תורה וניסיון.

8:00	<b>התכנסות וכיבוד קל</b>
9:00	<b>דברי פתיחה וברכות:</b> מר יוסי אריה – מנכ"ל המכון הישראלי לאנרגיה ולסביבה
9:10	<b>קורוזיה במערכות תשתיות במשק האנרגיה</b>
9:40	<b>הכרות עם מבנה הספר (יסודות מדע והנדסת קורוזיה, שיטות מדידת קורוזיה, תופעות קורוזיה, שיטות הגנה, בקרה ויישומים תעשייתיים)</b> <b>על הספר - מסע לעולם הקורוזיה והחומרים</b> מאת: ד"ר אליק גרויסמן, מומחה בינלאומי לקורוזיה
10:20	<b>השפעה של מערכות הגנה קתודית במכלי אחסון לסוגיהם, זרמים תועים על תשתיות קיימות</b> מהנדס אלי אלגריסי, מומחה בתחום הגנה קתודית
10:50	<b>הפסקה וכיבוד קל</b>
11:30	<b>חישוב ומדידה של קצבי קורוזיה עקב זרמים תועים</b> ד"ר שוש תמיר, יועצת ומרצה בכירה, תחום קורוזיה, טיפולי שטח וטכנולוגיות לייזה. ראש מעבדה לשעבר, במוסד הטכניון למו"פ
12:10	<b>מניעת דליפות במתקני דלק</b> 1. עקרונות פיזיקליים לקביעת קווי פוטנציאל זרם לצורך חישוב הקורוזיביות של הקרקע במרחב דו מימדי 2. השפעת קצב סגירת מגוף על התפתחות גלי הלם בצנרת ד"ר אריה פיסטינר, יועץ, לשעבר ממונה מניעת זיהום מדלקים, המשרד להגנת הסביבה
12:50	<b>פריכות מימן של סגסוגות מודפסות</b> פרופ' נעם אליעז, דקאן הפקולטה להנדסה, אוניברסיטת תל אביב מייסד המחלקה למדע והנדסה של חומרים ומרכז המו"פ האוניברסיטאי להדפסה תלת-ממדית
13:20	<b>קיימות צבעים וצביעה להגנה ארוכת טווח</b> מר שי ליטני, מהנדס, יועץ ומפקח צבע וצביעה
13:40	<b>סיום משוער</b>



כניסה מהירה  
לאתר החדש

ביה"ס למדעי הנפט והאנרגיה - מרכז הדרכה | רח' חיים לבנון 26, תל-אביב

מספר המקומות מוגבל – מהרו להירשם | 03-6414271 | [www.energy.org.il](http://www.energy.org.il) | [info@energy.org.il](mailto:info@energy.org.il)

# כנס השקה של הספר "קורוזיה - ניטור, בקרה ומניעה בתעשייה"

## טופס הרשמה והתחייבות

שם פרטי:	_____	שם משפחה:	_____
שם החברה:	_____	תפקיד:	_____
טלפון:	_____	נייד:	_____
פקס:	_____	מייל:	_____
כתובת החברה: _____			

### לכבוד:

ביה"ס למדעי הנפט והאנרגיה, רח' חיים לבנון 26 ת.ד. 17081  
תל-אביב 6117002, פקס: 03.6427033, טל': 03.6414271, מייל: info@energy.org.il

### אופן התשלום:

- |                                 |                                       |  |   |
|---------------------------------|---------------------------------------|--|---|
| <input type="checkbox"/> במזומן | <input type="checkbox"/> בכרטיס אשראי | <input type="checkbox"/> בהמחאה לפקודת "ביה"ס למדעי הנפט והאנרגיה"<br>ת.ד. 17081 ת"א 6117002 | <input type="checkbox"/> בהעברה בנקאית לחשבון מס' 701500/85<br>סניף איינשטיין – 833 בנק לאומי |
|---------------------------------|---------------------------------------|--|---|



### דמי השתתפות בכנס ומחיר השקה לספר "קורוזיה - ניטור, בקרה ומניעה בתעשייה":

- 200 ש"ח - דמי השתתפות בכנס
- 275 ש"ח מחיר השקה לספר "קורוזיה - ניטור, בקרה ומניעה בתעשייה", בהנחה של 45% למשתתפי הכנס.
- אני מסכים לקבל דיוור מאת המכון הישראלי לאנרגיה ולסביבה ו/או מבית הספר למדעי הנפט והאנרגיה לרבות עדכונים והצעות שיווקיות