



5% הנחה



קורס עקרונות התייעלות אנרגטית וניהול אנרגיה

05.02.2018



רקע ומטרות

בעקבות התייקרות החשמל והדלקים והחמרה בדרישות תקנות האנרגיה ואיכות הסביבה להקטנת צריכות אנרגיה מחד, ומאידך - עליה בהיקף תמריצים ממשלתיים להטמעת אמצעים להתייעלות אנרגטית, חלה עליה במודעות ארגונים וחברות לכדאיות הכלכלית והסביבתית של הטמעת פרויקטים להתייעלות אנרגטית ומערכות ניהול אנרגיה כדוגמת תקן ISO50001. לצורך איתור ומימוש הפוטנציאל להתייעלות וחיסכון באנרגיה בארגון, נדרשת למנהלים בתחומי התפעול, אחזקה, איכות וכספים, **הבנה של טכנולוגיות יעילות אנרגטית, מערכות ניהול אנרגיה וניתוח כדאיות כלכלית של הטמעתן**. הבנה זו תאפשר להם להתניע, להוביל ולנטר תהליכי התייעלות אנרגטית והטמעת מערכות ניהול אנרגיה.

מטרות הקורס:

הקניית סט הכלים הדרוש להבנה וניהול של תהליכי הטמעת טכנולוגיות, שינויים תפעוליים ומערכות ניהול אנרגיה, המביאים לחיסכון בצריכות ובעלויות האנרגיה. הכרות עם מגוון טכנולוגיות לחיסכון באנרגיה ומערכות ניהול אנרגיה (ISO50001), באמצעות הסברה והדגמה בכתה ובסיורי שטח של מושגים, עקרונות, שיטות עבודה וחישובי כדאיות וכן כללי אצבע ותובנות.

איפה ומתי?



נפגשים ביום שני, 05.02.18, 08:30 - 16:00

מתכונת הקורס חמישה מפגשים בתאריכים:
05.02, 12.02, 19.02, 26.02, 05.03

במרכז ההדרכה של מכון התקנים הישראלי,
רחוב חיים לבנון 42, תל אביב.

מה נלמד?



1. כלים לאיתור פוטנציאל להתייעלות אנרגטית: סקרי אנרגיה, פעילות ממונה אנרגיה, ניטור צריכות אנרגיה
2. עקרונות תקן ISO50001 (מערכות ניהול אנרגיה)
3. עקרונות פעולה, דוגמאות וכללים להתייעלות במערכות שונות: מנועים, מיזוג אוויר, תאורה, משאבות, מערכות דחיסה, מערכות ניטור ובקרה.
4. ניתוח כדאיות טכנו-כלכלית ואמצעים למימון פרויקטים
5. סיוור לימודי להכרת טכנולוגיות ופרויקטים שמומשו.

מרצה הקורס



רפאל סלוק, מנהל תחום התייעלות אנרגטית בחברת אקוטרדיס, יועץ בתחום התייעלות אנרגטית ואנרגיות מתחדשות במשרד האנרגיה ובמשרד להגנת הסביבה, מהנדס מכונות ובעל תואר שני במנהל עסקים, עם מעל 20 שנות ניסיון בפיתוח מערכות אנרגיה וניהול פרויקטים בתחומי אנרגיה, ואנרגיות מתחדשות. בעל התמחות במערכות מיזוג ומערכות סולאריות, ובעל תעודת בודק מוסמך לצ'ילרים ולמערכות שאיבה, וכן תעודת CMVP.

למי מיועד הקורס?



מנהלים ועובדים בתחומי תפעול, תחזוקה, איכות, כספים ורכש, העתידים להיות מעורבים בתהליכי התייעלות ארגונית בכלל והתייעלות אנרגטית בפרט, ו/או בהטמעת מערכת ניהול אנרגיה (ISO50001).

למסיימים בהצלחה תוענק תעודה של מכון התקנים הישראלי

עלות למשתתף: 3779 ₪ כולל מע"מ

(מחיר לפני 5% הנחה 3978 ₪ כולל מע"מ)

מחיר הקורס כולל: חומרי לימוד, חומרי עזר, כיבוד וארוחת צהריים.

לפרטים והרשמה: מרכז ההדרכה עומד לרשותכם בימים א'-ה' 08:00-17:00

רח' חיים לבנון 42 תל - אביב 69977, טל' 03-6465085, פקס 03-6465327, דוא"ל training2@sii.org.il, www.sii.org.il



5% הנחה



קורס עקרונות התייעלות אנרגטית וניהול אנרגיה

05.02.2018



עלות למשתתף: 3779 ₪ כולל מע"מ (מחיר לפני 5% הנחה 3978 ₪ כולל מע"מ)

מחיר הקורס כולל: חומרי לימוד, חומרי עזר, כיבוד וארוחת צהריים.

טופס התחייבות והרשמה:

ניתן להירשם באמצעות אתר האינטרנט, בכתובת: www.sii.org.il בעמוד מרכז ההדרכה. או למלא את הפרטים הר"מ בכתב יד ברור וקריא ולשלוח למייל: training2@sii.org.il או לפקס: 03-6465327 יש לוודא הגעת הטופס!

שם ומשפחה: _____ ת.ז: _____

ארגון ותפקיד: _____ טל' נייד: _____

טלפון נייד: _____ דוא"ל: _____

כתובת: _____ מס' לקוח: _____

ע.מ/ח.פ. / _____

אופן התשלום:

במידה והתשלום לא יתבצע באשראי, חובה למלא פרטי אשראי לעירבון. טופס ללא פרטי אשראי לא ייקלט במערכת הרישום.

המחאה לפקודת "מכון התקנים הישראלי"

הזמנת רכש: מצורפת לטופס התחייבות וההרשמה חתומה ע"י מנהל רכש / כספים

כרטיס אשראי: מס' כרטיס: _____ / _____ / _____ / _____ בתוקף עד: _____ / _____

שם בעל הכרטיס: _____ ת.ז: _____ הערות: _____

חתימה וחותמת החברה: _____

מדיניות ביטול הרשמה

- הודעה על ביטול השתתפות בקורס/יום עיון תתבצע באמצעות המייל training2@sii.org.il או בפקס 03-6465327
- בגין ביטול השתתפות בקורס/יום עיון שיתבצע בתוך 14 ימים, שאינם ימי מנוחה, בפועל, ובתנאי שביטול כאמור ייעשה לפחות 2 ימים, שאינם ימי מנוחה, קודם למועד תחילת הקורס/יום עיון - יהא זכאי הנרשם להחזר כל התשלומים ששילם עבור הקורס/יום עיון, בניכוי דמי ביטול כחוק, דהיינו, בשיעור של 5% מדמי ההשתתפות או 100 ₪, הנמוך מביניהם.
- לעניין ביטול ההשתתפות בקורס/יום עיון, מועד הביטול יהיה אך ורק היום בו נתקבלה במשרדי מרכז ההדרכה הודעה בכתב, ועליה מצויינים שם, מספר ת.ז. וחתימת מבקש/ת הביטול.
- במקרה של ביטול השתתפות בקורס/יום עיון בפרק זמן של פחות מ- 2 ימי עבודה טרם פתיחת הקורס/יום עיון או לאחר תחילתו, יתבצע חיוב על מלוא עלות הקורס/יום עיון.
- פתיחת הקורס/יום עיון מותנת בשיקול דעת בלעדי של מרכז ההדרכה.

לקוחות מרכז ההדרכה זכאים ל 50% הנחה ברכישת תקן – ישראלי, בכפוף להנחיות מרכז המידע של מכון התקנים הישראלי

לפרטים והרשמה: מרכז ההדרכה עומד לרשותכם בימים א'-ה' 08:00-17:00

רח' חיים לבנון 42 תל – אביב 69977, טל' 03-6465085, פקס 03-6465327, דוא"ל training2@sii.org.il, www.sii.org.il