



קורס מאתר נזילות ונזקי מים וכתיבת חוות דעת מומחה לביהמ"ש

תכנית ייחודית לבעלי מקצוע בענף הבנייה
איתור ליקויים וכשלים באמצעות טכנולוגיות מתקדמות ללא הרס

תכנית לימוד מעמיקה וייחודית, אשר תקנה לך מבט פנימה אל עולם ליקויי הבנייה בישראל. בקורס תלמד את יסודות המערכות השונות על מרכיביהן, ועל הכשלים הנפוצים יותר ו/או פחות בכל מערכת מים שקיימת במבנה. תכנית ההכשרה מכילה תוכן מקצועי מעשי, שמגיע מניסיונם רב השנים של מומחי חברת אינפרטק טכנולוגיות מתקדמות בע"מ.

הקורס מיועד לעוסקים בתחום הבנייה לענפיו, ומעניק כלים מעשיים ליישום בשטח של ביקורת איכות מבנים ו'בדק בית' פנימי וחיצוני. משתתפי הקורס ירכשו ידע מעשי רב, ויוכלו לכתוב חוות דעת מומחה ללקוחות פרטיים ו/או לקוחות שנמצאים בהליך משפטי ונזקים לחו"ד מומחה לביהמ"ש.

מטרות הקורס

- הקניית ידע מעשי לביצוע בדיקות אל הרס לאיתור ליקויים וכשלים במערכות אינסטלציה, איטום ובידוד תרמי.
- הקניית ידע עיוני ומעשי לפענוח ממצאי בדיקה, צילום תרמי, צילום צנרת, בדיקות מעבדה וממצאים נוספים.
- לימוד ותרגול על כתיבה וניסוח של חוות דעת מומחה לאחר ביצוע בדיקה.
- לימוד ותרגול מעשי על התנהלות בשטח מול לקוחות ונציגיהם.
- הכוונה עיונית ומעשית בהמלצה על תיקונים מתאימים, לאחר איתור הליקויים והכשלים במערכות הנבדקות.
- הקניית ידע מעשי להתנהלות מקצועית ופיננסית לבעלי מקצוע בתחום.

תכנית הקורס

בין הנושאים שבהם יעסוק הקורס:

- תרמוגרפיה וצילום תרמי - צילום ופענוח ממצאים.
- איתור נזילות ונזקי מים - מבוא לבדיקות אל הרס.
- מערכות איטום - ליקויים וכשלים.
- מערכות בידוד תרמי - ליקויים וכשלים.
- מערכות אינסטלציה - ליקויים וכשלים.
- חדרים רטובים.
- מרפסות מרוצפות.
- גגות שטוחים.
- גגות רעפים.
- מעטפת, קירות חיצוניים ופתחים.
- תקנים ישראליים.
- תחקור לקוחות.
- אביזרי חימום וקירור.
- מבנים תת קרקעיים.
- בריכות שחייה ומאגרי מים.
- בדיקות מעבדה.
- מתן חוות דעת מומחה מקצועית ללקוחות פרטיים.
- מתן חוות דעת מומחה מקצועית לביהמ"ש.
- מתן המלצות לביצוע תיקונים במערכות השונות במבנה.
- אתיקה יושרה ומקצועיות.
- תמחור שירותים ובדיקות.
- התנהלות פיננסית לבעל עסק.
- השתלמות מעשית - תרגול מעשי של בדיקות ותפעול מכשור טכנולוגי מתקדם.

צוות המרצים

צוות המרצים מורכב ממומחים בעלי שם וותק מצטבר של מעל 50 שנות ניסיון בתחום, מומחים אשר רכשו במהלך השנים ידע וניסיון רב בתחום, אותם הם מעבירים לתלמידים במהלך שיעורי הקורס.

חברת אינפרטק טכנולוגיות מתקדמות הינה מראשוני החברות שהביאו לענף הבנייה את בשורת איתור נזילות וליקויי בנייה ללא הרס.

במהלך השנים ביצעו מומחי החברה עשרות אלפי בדיקות (!) לאיתור נזילות נזקי מים וליקויי בנייה בבתים ומבנים בישראל, מבנים פרטיים, מוסדיים ותעשייתיים כאחד.

בין מרצי הקורס:

- אריה יהודה - מנכ"ל ובעלים 'אינפרטק' | מומחה בכיר לאיתור ושיקום ליקויי בנייה, נזילות ונזקי מים במבנים.
- שמוליק רוזן - נשיא ובעלים 'אינפרטק' | מומחה בכיר לאיתור ושיקום ליקויי בנייה, נזילות ונזקי מים במבנים ומאגרי מים.
- ניר יהודה - בעלים 'אינפרטק' | מומחה בכיר לאיתור ושיקום ליקויי בנייה, נזילות ונזקי מים במבנים ומאגרי מים.
- מהנדס טל יהודה - מהנדס חברה ומנהל מחלקת איתור נזילות 'אינפרטק' | מומחה בכיר לאיתור ושיקום ליקויי בנייה, נזילות ונזקי מים במבנים.
- פיני בוהדנה - מומחה בכיר לאיתור ומיפוי תשתיות תת"ק, איתור נזילות ונזקי מים במבנים ומאגרי מים.
- עו"ד מורן מור - מתמחה במקרקעין, כשלים במבנים, ליטיגציה וסכסוכי שכנים.

קהל היעד

הקורס מיועד לעוסקים בתחום הבנייה ואחרים בעלי רקע טכני:

- אנשי איטום
- אנשי אינסטלציה
- הנדסאים
- מהנדסים ואדריכלים
- מנהלי עבודה
- מנהלי פרויקטים
- אנשי 'בדק בית'
- שמאי נזקי רכוש

מתכונת הלימודים

- מסלול הלימודים משלב לימודים מקוונים ולימודים פרונטליים.
- הקורס אינטרנטי וניתן להתחבר ללימודים 24/7.
- לימוד בקצב אישי (ניתן לסיים את הקורס בתוך 3 חודשים).

מבנה הקורס:

- לימוד עיוני - החלק האינטרנטי מכיל 25 שיעורים, כאשר כל שיעור הינו באורך שעה ויותר (זמן ממוצע 45 דק' לשיעור).
- השתלמות מעשית - החלק הפרונטלי מורכב מיומיים מלאים (שעות 9:00 עד 17:00), כאשר יום א' מורכב מלימוד פרונטלי בכיתת המכללה ויום ב' מורכב מלימוד ותרגול מעשי בשטח.

תעודה בסיום הקורס:

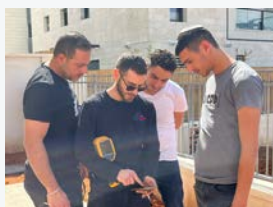
לעומדים בדרישות הקורס תוענק תעודת הסמכה 'איתור נזילות ונזקי מים'.

מסלולי לימוד

- הקורס מכיל 25 שיעורים כאשר כל שיעור הינו באורך שעה ויותר (זמן ממוצע 45 דק' לשיעור).
- מסלול א' (שבועי) - השיעורים נפתחים פעמיים בשבוע (ימי שני וחמישי), ולאחר כל שיעור יש לעבור 'מבחן מעבר' אמריקאי (בציון 100%).
- מסלול ב' (כל יומיים) - השיעורים נפתחים כל יומיים, ולאחר כל שיעור יש לעבור 'מבחן מעבר' אמריקאי (בציון 100%).
- מסלול ג' (יומיומי) - השיעורים נפתחים בכל יום ברצף יומיומי, ולאחר כל שיעור יש לעבור 'מבחן מעבר' אמריקאי (בציון 100%).
- בסיום הקורס, במהלך ההשתלמות המעשית יתקיים מבחן מסכם עיוני ומעשי.

פרקטיקה

במהלך הקורס לומדים התלמידים מהניסיון המעשי של מרצי ומדריכי הקורס, כאשר המטרה הסופית היא להקנות לכל תלמיד את הכלים שאיתם הוא יוכל לאתר כל נזילה ולפתור כל בעיה.



תעסוקה

לאחר סיום הלימודים באחד ממסלולי ההכשרה שמציעה המכללה, מוצגת לתלמידים המתאימים אפשרות לתעסוקה באחת מהמחלקות בחברת אינפרטק. תלמידים אלו עוברים מסלול הכשרה נוסף הכולל התמחות והתנסות מעשית בשטח, ואשר בסיומו הם מתפקדים כמומחים מן המניין.

כמו כן, במהלך לימודי הקורסים מקבלים התלמידים כלים הכרחיים להשתלבות בענף ובתחום אותו למדו, כלים הכוללים התנהלות פיננסית נכונה לבעל עסק, התנהלות נכונה מול לקוחות, שיווק עצמי נכון ועוד. חברת אינפרטק טכנולוגיות מתקדמות בע"מ הינה החברה המובילה בתחום איתור ושיקום נזילות ונזקי מים כבר משנת 2001. התמחויות החברה כוללות: איתור ואבחון כשלים במערכות אינסטלציה ואיטום במבנים, בקרקע ובבריכות שחיה, איתור ומיפוי תשתיות תת-קרקעיות, שיקום וייבוש מבנים וכן ביצוע תיקונים ייחודיים ללא-הרס בתשתיות צנרת מים, ביוב וניקוז.

תמיכה וליווי

הלימודים במכללה פתוחים לבעלי ותק בענף הבנייה, כמו גם לאלו המעוניינים לעסוק בענף תוך פיתוח כישורים מקצועיים ויכולות מתקדמות. בין תכניות הלימוד והקורסים ניתן למצוא תוכן המותאם לוותיקים ובעלי ניסיון, ותוכן המותאם לאלו שנמצאים בתחילת דרכם בתחום. הלימודים נערכים בהתאמה לצרכי כל תלמיד, וכוללים ליווי מלא ותמיכה אישית עד לקבלת תעודת ההכשרה בהצלחה והשתלבות בתחום המבוקש. כמו כן, גם לאחר לימודי הקורס מלווים מומחי החברה את בוגרי הקורס במהלך עבודתם, ומעניקים להם ייעוץ מקצועי וסיוע בעת הצורך.

רכישת ציוד

לאחר סיום הלימודים, ניתן לרכוש ציוד לאיתור נזילות ונזקי מים ללא הרס מחנות המכללה. הציוד מורכב ממכשור טכנולוגי איכותי ומתקדם, שבו משתמשים המומחים של חברת אינפרטק במהלך עבודתם היומיומית. כמו כן, ניתן להתייעץ עם צוות המכללה בנוגע לרכישה של ציוד לאיתור נזילות, במטרה להתאים לכל משתתף את הכלים והמכשור המתאימים לביצוע הבדיקות בשטח. צוות המכללה ממליץ על רכישה של ה'ערכה למאתר', שכוללת את כל הכלים לביצוע מגוון הבדיקות בשטח.

בין בוגרי הקורס

