

ערים חכמות ומבינות: חדשנות, מידע וטכנולוגיה בשירות השלטון המקומי

מבוא

גישת "עיר חכמה" מהווה שילוב מיטבי בין צרכים עירוניים לבין חדשנות ומידע. הגישה מחברת סינרגטית תחומים עירוניים – ביטחון אישי, תכנון, מערכות מידע, ניהול אנרגיה, פסולת וביוב, תחבורה, חינוך ושטחים פתוחים. הקורס נועד להכיר לאנשי מקצוע מרשויות מקומיות הזדמנויות ויתרונות לגישת העיר החכמה ואת ההקשרים לחוסן עירוני, חסכון במשאבים, איכות חיים, שיפור השירות לאזרח והערכות למשבר האקלים, ולתת למשתתפים התנסות בגיבוש תכנית פעולה עירונית לפתרון אתגרים עירוניים אקטואליים.



מטרות הקורס

- ◀ היכרות עם מושגי מפתח ומערכות עירוניות בתחומי טכנולוגיה, תשתיות ומערכות מידע והיכרות עם אסטרטגיות עירוניות חדשניות בתחומי קיימות, חוסן, כלכלה, ביטחון אישי ומשילות משתפת.
 - ◀ היכרות עם תהליכי החכמה וחדשנות לאומיים, אזוריים ועירוניים מהארץ והעולם, כולל תקן ומדדים, ותהליכי חדשנות, עבודה עם יזמים ויוזמות האיחוד האירופי.
 - ◀ היכרות עם מקורות תקציב, הליכי מכרז ובעלי עניין במשרדי ממשלה ורשויות ממשלתיות.
- * הכשרה זו אינה הכשרה טכנולוגית ולא תהליך שיאפשר לרשויות לבצע בעצמם יישום טכנולוגי וארגוני חדשני, אלא הכשרה שתאפשר לרשות ומנהליה לאפיין, לנהל ולבקר תהליכי הקמה והטמעה של תהליכי החכמה בעירם.



אוכלוסיית היעד

מהנדסים, אדריכלים ומתכנני ערים ברשויות המקומיות, מנמ"רים, מקדמי בריאות, רכזי קיימות ורכזים עירוניים בתחומי: שפ"ע, חינוך, רווחה, ביטחון, עבודה קהילתית, פיתוח אסטרטגי, רכזי עיר ללא אלימות וכד'.

מתכונת הלימודים

היקף השעות בקורס: 49 ש"א (7 מפגשים)
יום הלימודים: יום ג', בין השעות 09:00 – 15:15
מקום הלימודים: מרכז השלטון המקומי, רח' הארבעה 28, מגדל חאג' צפוני, קומה 7, ת"א (במרחק הליכה מתחנת רכבת השלום, ת"א)
מועד פתיחת הקורס: 24 במאי 2022
מועדי הקורס: 05.07, 28.06, 21.06, 14.06, 07.06, 31.05, 24.05
● בקורס ישולבו 3 מפגשים בזום

ניהול אקדמי

מר רן רביב, מנהל המרכז לקיימות מקומית, מרכז השל לקיימות.
דר' אורלי רונן, מנהלת המעבדה לחדשנות ולקיימות עירונית בבית ספר פורטר לסביבה וכדור הארץ באוניברסיטת תל אביב, לשעבר מנכ"לית מרכז השל לקיימות.

שכר לימוד

2,700 ₪ - לעובדי השלטון המקומי (מחיר מסובסד)
3,100 ₪ - למשתתפים שאינם עובדי השלטון המקומי.
 שכר הלימוד כולל הדרכה, חומר כתוב וכיבוד קל.

לפרטים והרשמה <<

נושאים ראשיים בקורס

- ← חדשנות כבסיס לחוסן ולקיימות בעיר
- ← תשתיות בעיר מרושתת
- ← מידע עירוני וניהול אסטרטגי תפעולי
- ← BIG-DATA והאינטרנט של הדברים - טכנולוגיות מידע בעיר
- ← סיור לימודי
- ← כלים חדשים להשגת יעילות, חיסכון בהוצאות ולשיפור איכות החיים בעיר
- ← למידה מניסיון של ערים במרחב הים התיכון ובאיחוד האירופי
- ← רישות ויצרנות - משאבים בעיר
- ← משילות משתפת, שיתוף ציבור וקהילות בעיר החכמה

חובות הקורס

קבלת התעודה מותנית בנוכחות של 85% משעות הלימוד וביצוע תרגילי חובה במהלך הקורס. העומדים בדרישות הקורס יקבלו תעודה המזכה בשעות לגמול השתלמות של משרד החינוך בכפוף להנחיית ועדת גמול ההשתלמות.

לפרטים והרשמה <<

הנחיות להרשמה

"לעזרה בתהליך הרישום בלבד, אנא פנו ל:
Register@masham.org.il
או בטל' – 03-6844248/253.



במידה והינך זקוק/ה להנגשה מכל סוג שהיא אנא פני/ לעידית בליזובסקי
מנהלת תחום קורסים, במייל: iditb@masham.org.il
או בטל' 03-6844232