קורס קרינה בלתי מיוננת 2026

ימי ג' תאריכים: 17/11-15/12 4 מפגשים

קהל יעד: העוסקים בקרינה ברשויות המקומיות, ביחידות הסביבתיות ואיגודי ערים.

מיקום: איגוד ערים לאיכות סביבה דרום יהודה, יבנה.

כתובת: אזוב 7, יבנה

ליווי אקדמי לקורס: גיל כהן, מנהל אגף בטיחות קרינה בלתי מיוננת

הקורס מוצע ללא עלות, אך מספר המקומות מוגבל. להבטחת מקומכם, יש להירשם בקישור המצורף. אישור השתתפות סופי יישלח כשבוע לפני מועד פתיחת הקורס.

שעות	שיעור	מרצה	ש"א
17.11.2026 מפגש 1- פרונטלי- מושגי יסוד בקרינה			
08:30-09:00	התכנסות		
09:00-10:30	רקע תאורטי- מושגי יסוד פיזיקאליים	אינג' יאיר סלם - דגש	2
10:30-10:45	הפסקה		
10:45-12:15	מקורות לשדות חשמליים אנטנות מערכות תקשורת	אינג' יאיר סלם - דגש	2
12:15-13:00	הפסקת צהריים		
13:00-14:30	הכרת השטח - מתקני שידור בעיות ופתרונן	אינג' יאיר סלם - דגש	2
14:30-14:45	הפסקה		
14:45-15:30	מקורות לשדות מגנטיים מתקני חשמל	אינג' יאיר סלם - דגש	1
24.11.2026 מפגש 2- פרונטלי- מקורות נפוצים של קרינה בלתי מיוננת			
08:30-09:00	התכנסות		
09:00-10:30	מערכות ייצור חשמל - זרם חילופים מערכות ייצור חשמל - זרם ישר	אינג' מישל ביניאשווילי - דגש	2
10:30-10:45	הפסקה		
10:45-12:15	קווי הולכה, קווי חלוקה מערכות השנאה	אינג' מישל ביניאשווילי - דגש	2
12:15-13:00	הפסקת צהריים		
13:00-14:30	מעבר על דוחות קרינה ופתרונות - סוף מעשה במחשבה תחילה	אינג' מישל ביניאשווילי - דגש	2
14:30-14:45	הפסקה		
14:45-15:30	מיגון אקטיבי מתשתיות חשמל במתח עליון KV161 ועל עליון KV400	אינג' מישל ביניאשווילי - דגש	1

01.12.2026 מפגש 3- פרונטלי- תכנון נכון של מקורות קרינה			
08:30-09:00	התכנסות		
09:00-10:30	ספי חשיפה לקרינה RF ספי חשיפה לקרינה ELF	אינג' ארטור קולנגייב, אינג' אריה אנגל - משרד להגנ"ס	2
10:30-10:45	הפסקה		
10:45-12:15	תהליכי רישוי מערכות ניטור קרינה	אינג' ארטור קולנגייב, אינג' אריה אנגל - משרד להגנ"ס	2
12:15-13:00	הפסקת צהריים		
13:00-14:30	תקשורת סלולארית דור 5	אינג' אריה אנגל - משרד להגנ"ס	2
14:30-14:45	הפסקה		
14:45-15:30	תאורה	אינג' גיל כהן - משרד להגנ"ס	1
15.12.2026 מפגש 4- פרונטלי- רגולציה ונהלים			
08:30-09:00	התכנסות		
09:00-10:30	חקיקה בתחום הקרינה הבלתי מייננת	אינג' גיל כהן - משרד להגנ"ס	2
10:30-10:45	הפסקה		
10:45-12:15	נהלי מדידות קרינה RF תרגול	אינג' אריה אנגל - משרד להגנ"ס	2
12:15-13:00	הפסקת צהריים		
13:00-14:30	נהלי מדידות קרינה ELF תרגול	אינג' ארטור קולנגייב - משרד להגנ"ס	2
14:30-14:45	הפסקה		
14:45-15:30	סיכום	אינג' גיל כהן - משרד להגנ"ס	1

לרישום יש להיכנס לקישור:

לחץ לרישום

- ייתכנו שינויים התאריכי הקורס (יישלח עדכון לנרשמים)
- לפרטים נוספים ניתן לפנות לגיל כהן -gilc@sviva.gov.il