



14/5/19

לכבוד

מנכ"ל, ממונה בטיחות, קב"ט ראשי, ראש צוות חירום ובעלי תפקידים בחירום
א.ג.ב.

הנדון: קורס מנהלי אירועי חירום
במרכז ההדרכה לצוותי חירום בגבעת ברנר – יוני 2019

בהמשך לקורסים להכשרת צוותי חירום ומנהלי אירועי חירום שהעברנו בעבר בארגונים ובגופים הבולטים במשק, מצ"ב הצעה לביצוע השתלמות כנ"ל.

מטרות הקורס:

1. להקנות ידע ומיומנות לניהול/פיקוד על צוות חירום באירוע חירום במפעל (שריפה, חומ"ס, רעידת אדמה, ועוד) וכיצד לנהל אירוע חירום בשלבי התרחשותו, ברמת המטה וברמת השטח.
2. להקנות ידע, עקרונות פעולה וכלים להתמודדות עם אוכלוסייה בזירת האירוע.
3. להקנות ידע ודרכי פעולה לניהול פינוי באירועי חירום.

מבנה ההשתלמות:

- הקורס יתפרס על פני 24 שעות לימוד, ב-3 ימי הדרכה מלאים (8 שעות לימוד), ויתבצעו במרכז ההדרכה לצוותי חירום בגבעת ברנר
- (במקום שטח אימונים ואמצעים יעודיים לתירגול באש ובחומרים מסוכנים).
- המפגשים יכללו הרצאות עיונית, ניתוח תרחישי אירועים הפעלת כל משתתף בניהול צוות חירום ובניהול אירוע, ודיון בצוותי עבודה ותרגולי פיקוד ושליטה בשטח.
- ההשתלמות תתקיים בתאריכים:
18/6/2019 - יום ג' 24/6/2019 - יום ב' 1/7/2019 - יום ב'

צוות ההדרכה:

צחי סגל – מנהל ההשתלמות

מנכ"ל ומדריך ראשי בחברת "זמן תגובה"-המרכז להכשרת צוותי חירום.

מומחה ובעל ניסיון רב בהכשרת צוותי חירום באלפי קורסים והשתלמויות במפעלים ומוסדות מהמובילים במשק, ובניהול מאות תרגילי חירום, בארגונים רבים.

מרצה בכיר בקורס ממונים על בטיחות אש, אחראי רעלים וממוני שינוע חומ"ס, במוסד לבטיחות וגהות ומכללות רבות נוספות.



המפתחות שלנו להצלחה שלך!

פכיונים
הדרכות ושירותי בטיחות

בעל ניסיון מעשי רב ככבאי בשירותי הכבאות בת"א במסגרת אירועי אש, חומ"ס וחירום רבים.

בהעברת ההשתלמות יקחו חלק מרצים (פסיכולוגים/עובדים סוציאליים) בכירים המתמחים בתחום ניהול אירועי חירום והתמודדות עם אוכלוסיה מאוימת.

כל המדריכים שמלווים את הפעילות הינם מדריכי כיבוי מקצועיים ובעלי ניסיון רב הן במישור ההדרכתי והן במישור המבצעי.

תכנית הקורס:

מפגש מס' 1

- **שיחת פתיחה**, מבוא לנושא וחשיבות צימצום זמן התגובה באירועי שריפה ותפקיד מנהל האירוע בחירום.

- בטיחות אש. עקרונות להערכת מצב למנהל האירוע:
- מהות השריפה ועקרונות למניעתה.
- שיטות לכיבוי אש.
- חומרי כיבוי.
- סוגי השריפות הנפוצות ושיטות הכיבוי הרלוונטיות.
- סיכוני חשמל וטיפול בשריפות חשמל.
- סיכוני נוזלים דליקים וגזים דליקים והטיפול בהם.
- סרט הדרכה בנושא.

טיפול בחומרים מסוכנים- מבוא לנושא ועקרונות לביצוע הערכת מצב ראשונית בארוע חומ"ס

עקרונות הזיהוי והטיפול הראשוני באירוע חומ"ס – חזרה על זיהוי עפ"י מס' האו"ם, קוד החירום, כרטיס פעולות החירום ואיש צוות החירום המפעלי, גיליון הבטיחות (M.S.D.S.), הספר לטיפול בתקריות חומ"ס (הספר הכתום) וכו'.

-אמצעי מיגון העומדים לרשות אנשי צוות החירום בחומ"ס (מנפ"ים, חליפות חומ"ס, מגפיים, כפפות ואמצעי מיגון נוספים הקיימים במתקן).

- סקירת אירועי חומ"ס שהתרחשו בישראל ובעולם בשנים האחרונות.

סכנות במקום שריפה- כללי התנהגות במתקן בוער ועקרונות לניהול הפינוי:

- תוצרי שריפה וגזים רעילים - תכונות וסכנות.
- כללים לכניסה/יציאה ממתקנים בשעת שריפה.
- יציאות חירום ודלתות הפרדה.
- פעולות צוות החירום בשעת שריפה.
- עקרונות לניהול הפינוי במתקן.
- שיטות חילוץ ופינוי נפגעים.
- סרט המחשה בנושא.

כיוונים אילה בירן, עברונה 1 גבעתיים 5344206. נייד: 054-4454104 טל/פקס: 077-5645467
דוא"ל: ayala.biran@gmail.com אתר: www.ayalabiran.com



מפגש מס' 2 - יועבר ע"י פסיכולוג/ער"ס בכיר המתמחה בנושא-

- גורמים המשפיעים ומאפייני התנהגות ותגובות אנשים בתנאי לחץ, סכנה, אי וודאות וחרדה - בזירת אירוע חירום.
- מנהיגות בתנאי לחץ וסיכון באירוע חירום- מאפיינים ודרכי פעולה וגורמים המשפיעים על ניהול הארוע.
- תהליך קבלת החלטות בתנאי לחץ וחירום – תמונת מצב, זירות פעולה, מעגל פנימי וחיצוני, ניתוח משמעות, דרכי פעולה, הערכת מצב, קבלת החלטות, מעקב והערכה. תרגיל בקבוצות – קבלת החלטות בתרחיש/אירוע חירום.
- שלבי אירוע חירום ותפקידי מנהל האירוע בשלבים השונים מיפוי הממשקים, גורמי חירום ושותפי תפקיד פנימיים וחיצוניים של מנהל האירוע.
- פינוי אנשים מאזורי סיכון – מאפיינים וגורמי השפעה על הנכונות ואיכות הפינוי. עקרונות ודרכי פעולה לפינוי מהיר ואפקטיבי, ארגון זירת אירוע ומוקדי פעילות, ועזרי ניהול.

מפגש מס' 3-

חזרה - אמצעים להגנת הנשימה כולל מסיכות מילוט, פילטרים ומנ"פים
(הכרה שימוש ודרכי הפעלה).

תירגול חדירה לחלל אפוף עשן באמצעות מנ"פים לצורך חילוץ לכודים
(חדר עשן- עבודה בצוותים).

תירגול המשתתפים בניהול צוות בשטח במיגוון אירועי אש וחומ"ס- כולל עבודה מול מטה החירום/הבקרה (יוקם חדר בקרה/מטה חירום -שאר המשתתפים יתפקדו בתפקידים שונים בצוות).

- שיחת סיכום, משוברים וחלוקת תעודות.

עלויות:

- **עלות ביצוע קורס מנהלי אירועי חירום (3 ימים) תעמוד על**
- **2490 ₪ + מע"מ למשתתף.**
- **העלות כוללת 3 ימי הדרכה- במרכז ההדרכה בגבעת ברנר (כולל כלכלה ואירוח במקום).**
- **יש לציין שחלק מהמפגשים מבוצעים ע"י מספר מנחים ו/או מדריכים בו זמנית.**
- **העלות כוללת הנפקת תעודות גמר וחומר מקצועי רלוונטי למסיימים בהצלחה.**

נשמח לעמוד לשירותכם באופן המקצועי ביותר,
בברכה

צחי סגל מנהל כללי ומדריך ראשי "זמן תגובה"-המרכז להכשרת צוותי חירום ובטיחות אש
איילה בירן מנהלת חברת כיוונים