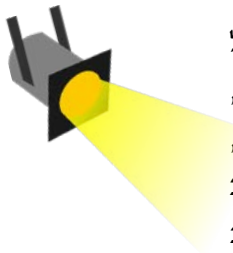




## דגשי בטיחות להכנת אירועים רבי משתתפים

כתב: רותם זהבי מנהל בטיחות ארצי

מסמך זה אינו מחליף את הנחיות חוזר מנכ"ל לבטיחות באירועים (באספות, בחגיגות ובחגים שונים) המופיעים בחוזר ניהול שגרת הבטיחות עד/7(ג) מרס 2014



אירועים רבי משתתפים דוגמת מסיבות סיום בבתי ספר הם בעלי מגוון רב של מאפיינים. האירועים כוללים במות, אמצעי תאורה, מערכות חשמל מורכבות, שילוב של כתובות אש, זיקוקי דינור, פעילות חוויה עם מתקנים מתנפחים, פעילויות מים ועוד. בשנים האחרונות עלתה מודעות רבה בקרב הציבור הרחב והשלטון המרכזי בדבר הסיכונים הקיימים במסגרת מסיבות, אירועים, חגיגות וטקסים.

**מטרת המסמך:** לסייע להנהלת המוסד החינוכי להתארגן, לתכנן ולנהל את הסיכונים הקיימים במסגרת אירועים אלו.

### הנחיות אבטחה וביטחון - כללי





- א. מינוי אחראי אירוע לביטחון ובטיחות – מינוי על ידי המנהל
- ב. קבלת הנחיות מקב"ט מוסדות חינוך ברשות ואישור תכנית אבטחה הכוללת: סידורי אבטחה, שירותי עזרה ראשונה, סריקות לקראת האירוע, קביעת סדרנים וכדומה.
- ג. **טבלת עזר:** הטבלה המופיעה בהמשך מיועדת לשמש כעזר לאחראי הפעילות לתכנון הבטיחות והסיכונים במהלך הפעילות. כמובן שלא כל הסיכונים המופיעים בטבלה קיימים בכל אירוע. יש לראות בטבלה זו כמפתח למיפוי הסיכונים ולכיווני המענה המקצועי הנדרש להם.

מס"ד	הסיכון	המענה המקצועי	הערות
1.	<b>ניהול האירוע</b> <b>קביעת גורם אחראי</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>מינוי מנהל לאירוע על ידי מנהל המוסד החינוכי.</li> <li>מינוי צוות סיוע / צוות מקצועי עפ"י הנדרש</li> </ul>	פיקוח צמוד של מנהל המוסד החינוכי
2.	<b>מפגעים בשטח האירוע:</b> בורות, ברזלים, גרוטאות, עצים מטים ליפול, סלעים רופפים העלולים להידרדר, מי ביוב שגלשו, וכדומה.	סיור בשטח ואיתור המפגעים על ידי האחראי על האירוע.	ניתן להיעזר באיש בטיחות מהרשות
3.	<b>במה:</b> במידה והבמה נבנית עבור האירוע והיא גבוהה מ- 40 ס"מ יש בה סיכונים רבים. נדרשת בדיקת קונסטרוקטור גם למבנים ארעיים אחרים המוקמים לצורך האירוע והעלולים לקרוס ולפגוע בבני אדם	<ul style="list-style-type: none"> <li>בדיקת הבמה על ידי מהנדס קונסטרוקטור</li> <li>מדרגות עליה וירידה מהבמה ומעקים בצידם</li> <li>גידור ומניעת גישה לבמה</li> <li>במה מעל 50 ס"מ יותקנו מעקות.</li> </ul>	רצוי להיעזר באנשי הרשות/בעלות.





**מדינת ישראל**  
**משרד החינוך**  
**האגף הבכיר לביטחון, בטיחות ושע"ח**

מס"ד	הסיכון	המענה המקצועי	הערות
4.	<b>מערכת הגברה ומערכת חשמל ותאורה</b> : סיכוני חשמל הכוללים התחשמלות, התמוטטות רמקולים, נפילת עמודי תאורה 	<ul style="list-style-type: none"> <li>גידור אזור עמדת החשמל וההגברה</li> <li>גידור עמודי התאורה</li> <li>כבלים לא ימצאו במעברי אדם אלא יורמו לגובה או יכוסו בכיסוי קשיח.</li> <li>באתר תהיה תאורת חירום ומערכת כריזה לשע"ח.</li> </ul>	מערכת החשמל תותקן ותיבדק על ידי <b>חשמלאי מוסמך</b> .  (אין צורך בחשמלאי למערכת סטנדרטית של שקע-תקע)
5.	<b>התמוטטות</b> אלמנטים שונים כמו סככות הצללה, מסך, גשרי תאורה, סטנדים כתוצאה מעיגון לא נכון, וכתוצאה מאפקט מפרש הנוצר על-ידי רוח.	בדיקת עיגונם וחיזוקם של: מסכים, סככות הצללה, שולחנות הנושאים משקל רב	בדיקה על ידי יועץ בטיחות או מהנדס קונסטרוקטור
6.	<b>שריפה במהלך האירוע</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לדאוג למטפים באזור הבמה או להכין ברז כיבוי עם צינור מזנק שבקרבת מקום.</li> <li>יש לתדרך את המארגנים בדבר מיקומם של אמצעי בטיחות האש.</li> <li>יש להיערך מראש לפינוי, יציאות חירום, וכדומה</li> <li>אין לנעול שערי חירום</li> </ul>	
7.	<b>התרחשות אירוע במרכז הקהל</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>לוודא כי לא יהיו יותר מ- 40 מושבים בשורה</li> <li>כל ארבעה מושבים יהיו קשורים באזיקים</li> <li>יהיו מעברים של 45 ס"מ בין שורה לשורה</li> <li>מעבר מרכזי בין גושים יהיה 2.2 מטר</li> <li>גוש מושבים יהיה לא יותר מ- 400 כסאות</li> </ul>	
8.	<b>פציעה הדורשת טיפול מהיר</b>	במקום יהיה תיק עזרה ראשונה וצוות רפואי בהתאם לדרישות הרשות המקומית (קב"ט מוסדות חינוך)	
9.	<b>פעילות מתקנים מתנפחים</b>	הכנות והתארגנות בהתאם לנוהל המעודכן של משרד החינוך – <b>'נוהל מתקנים מתנפחים'</b> (ניתן למצוא את הנוהל באתר של האגף לביטחון ובטיחות)	<a href="#">קישור לחוזר</a>
10.	<b>פעילות פארק חבלים אתגרי</b>	הכנות והתארגנות בהתאם לנוהל המעודכן של משרד החינוך – <b>'נוהל מתחם חבלים אתגרי'</b> (ניתן למצוא את הנוהל באתר של האגף לביטחון ובטיחות)	<a href="#">קישור לחוזר</a>

אתר אגף בכיר לביטחון בטיחות ושע"ח: <http://cms.education.gov.il/educationcms/units/bitachon>

**ברכת אירוע מוצלח ובטוח!**

