

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך

רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד



מבדק בטיחות בבית ספר

בית ספר מוריה , אשדוד

עיריית אשדוד

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך
רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה הזוטית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

10-03-2022

לכבוד

מיכאל אלמקיאס

עיריית אשדוד

א.ג.נ.

הנדון: דוח סיכום מבדק בטיחות בית ספר - בית ספר מוריה , אשדוד

1. בתאריך **10-03-2022** ביצעתי מבדק בטיחות בבית ספר בכתובת הרשומה.
2. במבדק נתגלו מפגעים וליקויים אשר סודרו על פי סדר קדימויות לטיפול.
3. הינך נדרש/ת לטפל ולתקן מידיית את המפגעים אשר צוינו בסדר **קדימות 0**.
4. הינך נדרש/ת לטפל במפגעים מסדר **קדימות 1 ו-2** במסגרת תוכנית עבודה מסודרת.
5. **תשומת ליבך המיוחדת** לדרישת משרד החינוך בצורך **לנהל את הבטיחות** במוסדות חינוך כמוגדר בחוזר מנכל סב/16 ב יט.
6. אבקש לקבל את האישורים המודגשים ברשימה המצורפת בנספח ג בסוף מבדק זה.

בברכה עורך המבדק

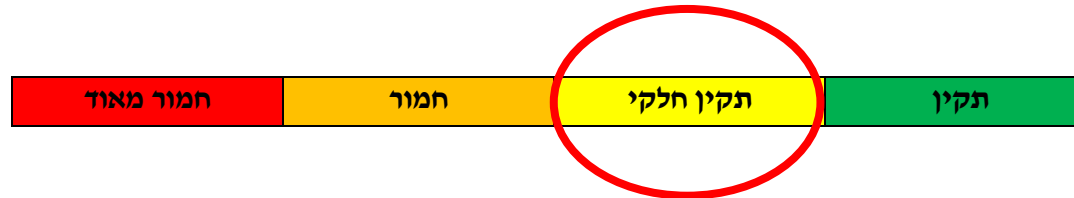
ביאדסי כארם

ממונה בטיחות ובודק מוסמך למוסדות חינוך

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות הינוך
רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

רמת סיכון כללית לדוח:



הערות

1. יש לטפל בליקויים המפורטים בדוח זה
2. לא דווח על תאונות של עובדים
3. לא דווח על תאונות תלמידים כמפורט בחוזר מנכל עו/9(ב) סעיף 3-3.13
4. יש לוודא שימוש בציוד מגן אישי מתאים מול הסיכונים בעבודה
5. יש להקפיד ביצוע עבודה בגובה רק ע"י עובדים מוסמכים ובהתאם להוראות התקנה לעבודה בגובה

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך
רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה הזוטית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

הבטחת תנאים בטיחותיים בבית ספר
דוח סיכום מבדק

נתונים כלליים

מספר כיתות:	מספר תלמידים:	סמל המוסד:	שם המוסד:	בעלות:	אשדוד	יישוב:
6	139	611376	בית ספר מוריה	עיריית אשדוד	דרום	מחוז:
טלפון המוסד:		שנת הקמה:		כתובת המוסד:		
088525404		****		אבן גבירול 6		
משתתפים מטעם הבעלות:	משתתפים מטעם המוסד:	פרטי המפקח/ת:	פרטי המנהל/ת:			
ללא	ירון	דורית	בילו בן יצחר			
ביאדסי כארם		שם הבודק:	תאריך המבדק:			
			10-03-2022			

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך
רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

ממצאים לפי תחומי בדיקה וקדימות טיפול

כללי

1. הממצאים אותרו מתוך השוואת המצב הקיים עם סטנדרטים נדרשים המפורטים ברשימות מנחות לעריכת מבדק המצויות גם ברשויות המקומיות וברשות ממוני הבטיחות המחוזיים.
2. הממצאים ערוכים לפי תחומי בדיקה וקדימות טיפול באופן הבא:
 - א) **תחומי בדיקה**: קישור הממצא לתחום הנבדק בחלוקה המצויה ברשימות המנחות שצוינו לעיל.
 - ב) **קדימות הטיפול**: קישור הממצא לקדימות הטיפול על פי הבנתו המקצועית של עורך המבדק, בחלוקה לשלש רמות קדימות אלו:
 - קדימות 0**: מתייחסת להסרה של מפגע¹ בטיחותי. קיומו של המפגע מחייב את הסרתו המידית.
 - קדימות 1**: מתייחסת לתיקון ליקוי. גודל הפער בין הממצא לבין הדרישה מוערך כפער גדול, משך הזמן עד לתיקון בפועל של הליקוי יקבע על ידי הבעלות.
 - קדימות 2**: מתייחסת לתיקון ליקוי. גודל הפער בין הממצא לבין הדרישה מוערך כפער קטן עד בינוני, משך הזמן עד לתיקון בפועל של הליקוי יקבע על ידי הבעלות.

¹ מפגע הינו פגם או ליקוי שלפי דעת עורך המבדק הוא מהווה סכנה ברורה ומיידית לפגיעה באדם במגע מקרי או לא מכוון (דוגמאות אפשריות: מרצפת שלא במקומה; ברזל זווית בולט בחצר המשחקים; חוסר במעקה; בור בחצר; פינה חדה במתקן משחקים או מתקן חצר; נקודת היתפסות או הילכדות במתקן משחקים; מתקן ספורט לא מקובע או מבוסס; חלון ללא מגביל נפילה; מתקן חשמלי לא מוארק; שקע חשמלי חשוף; מדרגה שבורה; חפץ בולט למעבר ופגמים וליקויים דומים אחרים).

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך
רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה הזוטית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

(1) ריכוז בדיקות בטיחות במוסדות חינוך בית ספר

ריכוז בדיקות בטיחות			
מס'	תחום הבדיקה	תדירות	הגוף המקצועי הבודק והמאשר
1.1	יציבות ותקינות המבנים לרבות מבנים יבילים	1. במקרה ונצפו כשלי יציבות דוגמת שקיעות וסדקים 2. מבנה יביל – אחת לחמש שנים	מהנדס מבנים
1.2	יציבות ותקינות סככות	1. בהקמה ואחת לחמש שנים 2. לפי הצורך (שקיעות, קורוזיה, סדקים)	מהנדס/הנדסאי מבנים
1.3	יציבות עמודי תאורה	1. בהקמה ואחת לחמש שנים 2. לפי הצורך (שקיעות, קורוזיה, סדקים)	מהנדס/הנדסאי מבנים
1.4	תקרות תלויות	1. בהקמה ואחת לחמש שנים 2. לפי הצורך (שקיעות, קורוזיה, סדקים)	מהנדס/הנדסאי מבנים
1.5	מנשאים תלויים למזגנים	1. בהקמה ואחת לחמש שנים 2. לפי הצורך (שקיעות, קורוזיה, סדקים, ריקבון)	מהנדס/הנדסאי מבנים
1.6	תחנת הסעה ומסופים להסעות סידורי בטיחות בתחנת איסוף והורדת ילדים ובמסופי הסעה הצמודים למוסד חינוכי	בהקמה ולאחר שינוי	מהנדס תנועה
1.7	מתקני משחקים	בהתאם לדרישות תקן מתקני משחק 1498	הצגת אישור לתחזוקת מתקני המשחקים בתו תקן ממכון התקנים לפי ת"י 1498
1.8	מתקני כושר בשטחי חוץ ופנים	בהתאם לדרישות תקן מתקני כושר 1497	אישור מעבדה - התאמה לתקן ישראלי 1497
1.9	וילונות חלוקה באולמות	בהתאם לדרישות תקן וילונות חלוקה 5517	אישור מעבדה – התאמה לתקן 5517
1.10	מתקני סל וספורט במגרשים ובאולמות	בהקמה ואחת לשנתיים	אישור מעבדה – התאמה לתקן 5515
1.11	מוצג	בהקמה ולפי הצורך	• הנדסאי מבנים • במוצג המשלב חשמל- אישור בודק חשמל

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות הינוך
רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה הזוית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

1.12	מערכת חשמל	בתום חמש שנים מקבלת טופס 4 ובתדירות של אחת לחמש שנים	חשמלאי בודק מתאים	לא הוצג
1.13	ציוד ומכשירי חשמל ויזואלית בלבד	שנתית	חשמלאי מוסמך	לא הוצג
1.14	מערכת גז	בהקמה ואחת לחמש שנים	התאמה לתקן 158 - טכנאי גז סוג 2	לא נדרש
1.15	ציוד וכלים טעוני בדיקה מעליות, מתקני הרמה, אבזרי הרמה, מתקני לחץ, דודי קיטור, קולטי קיטור, אוטוקלבים	על פי פקודת הבטיחות בעבודה-1970 למעליות כל 6 חודשים למתקני ההרמה כל 14 חודשים לאבזרי ההרמה כל 6 חודשים למתקני הלחץ כל 26 חודשים לדודי הקיטור ולקולטי קיטור כל 26 חודשים אוטוקלבים כל 26 חודשים	אישור בדיקה בתוקף מבודק מוסמך (כהגדרתו בפקודת הבטיחות בעבודה לכל סוג של מתקן בהתאמה)	לא נדרש
1.16	מדידת קרינה אלקטרומגנטית מדידת קרינה בתחום תדרי הרדיו (בתחום תדרי הרדיו RF באזורי שהייה) קרינה סלולרית אינטרנט אלחוטי	בהתקנה ובמידה ויש שינוי ברשת ובהיקף הציוד ומכשירי הקצה.	בודק ובעל ציוד המוסמך ע"י המשרד להגנת הסביבה- ביצוע על פי הנחיות המשרד להגנת הסביבה מספר 09-04-01	לא נדרש
1.17	מדידת שדות מגנטיים וחשמליים בתחום תדר רשת החשמל ELF באזורי שהייה שנאי חברת חשמל קווי חשמל תת קרקעיים ארונות חשמל מחשבים ציוד חשמלי	בהתקנה ובמידה ויש שינוי ברשת ובהיקף הציוד ומכשירי הקצה.	בודק ובעל ציוד המוסמך ע"י המשרד להגנת הסביבה- ביצוע על פי הנחיות המשרד להגנת הסביבה מספר 09-04-01	לא נדרש
1.18	יציבות עצים וענפים בתחום בית הספר ובסמוך לגדרות מבחוץ	שנתית	אגרונום או גוזם עצים מוסמך	לא הוצג

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות הינוך

רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה הזוטית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

1.19	מוכנות ותקינות ציוד כיבוי אש	שנתית	ציוד כיבוי מטלטל - חברה המאושרת לביקורת ותחזוקה לציוד כיבוי אש ציוד גילוי אש - מעבדה מאושרת	הוצג
1.20	מנדף במעבדה	שנתית	לפי תקן 1839	לא נדרש

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך
רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

רשימת ליקויים לפי קדימות

ליקויים בקדימות 1

מס'	פרק נבדק	תחום נבדק	מס' סעיף נבדק	מקום הליקוי	קדימות	תיאור הליקוי ברשימת הבקרה	תיאור הממצא בשטח המלצה לטיפול
1	חצר המוסד	מתקני משחק	3.45	מעקה מאולתר	1	לא ימצאו נקודות הילכדות	סכנת הלכדות ראש
תמונות מראה מקום							
							

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך

רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

מס'	פרק נבדק	תחום נבדק	מס' סעיף נבדק	מקום הליקוי	קדימות	תיאור הליקוי ברשימת הבקרה	תיאור הממצא בשטח המלצה לטיפול
2	מערכת חשמל	ציוד חשמלי	9.11	אין הארקה	1	ציוד חשמלי המשולב במים, יש להתקין הארקה נפרדת לגוף החיצוני	מצנני מים
תמונות מראה מקום							
							

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך

רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

מס'	פרק נבדק	תחום נבדק	מס' סעיף נבדק	מקום הליקוי	קדימות	תיאור הליקוי ברשימת הבקרה	תיאור הממצא בשטח המלצה לטיפול
3	מטבח	חומרים מסוכנים	15.6		1	חומרי הניקוי יהיו באריזתם המקורית, ויאוחסנו מחוץ למבנה, במקום נעול ומאוורר .	
תמונות מראה מקום							
							

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות הינוך
רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

ליקויים בקדימות 2

מס'	פרק נבדק	תחום נבדק	מס' סעיף נבדק	מקום הליקוי	קדימות	תיאור הליקוי ברשימת הבקרה	תיאור הממצא בשטח/המלצה לטיפול
4	חצר המוסד	תשתיות	3.7	חצר	2	אין להציב מתקנים והתקנים אחרים כמו עמודים, אנטנות, יחידות טרנספורמציה, הידרנטים או כל מתקן או התקן אחר בשטח החצר אלא לצורך הנובע מארגון החצר ומתפקודה. מתקנים והתקנים אחרים שאינם חלק אורגני מארגון החצר ומתפקודה כאמור, יגודרו באופן שתמנע גישה אליהם.	עמוד דגל
תמונות מראה מקום							
							

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך

רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

מס'	פרק נבדק	תחום נבדק	מס' סעיף נבדק	מקום הליקוי	קדימות	תיאור הליקוי ברשימת הבקרה	תיאור הממצא בשטח המלצה לטיפול
5	חצר המוסד	תשתיות	3.8	קו טלפון	2	לא יחצו קווי חשמל וטלפון עיליים את תחום חצר המוסד החינוכי, אלא יחוברו למבנים ולמתקנים באמצעות כבלים תת קרקעיים. במקרים מיוחדים הקווים יהיו בתוך מובילים.	
תמונות מראה מקום							
							

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך

רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

מס'	פרק נבדק	תחום נבדק	מס' סעיף נבדק	מקום הליקוי	קדימות	תיאור הליקוי ברשימת הבקרה	תיאור הממצא בשטח המלצה לטיפול
6	חצר המוסד	מגרשי ספורט	3.55	שטח קטן	2	ישמרו שולים נקיים ברוחב מינימאלי של : (כדורגל, קט רגל וכדור עף-3מטר) (כדורסל- 2 מ'). (כדור יד-2 מ' לרוחב האולם, 1 מ' לאורך האולם). עצמים בולטים, ברזיות, הידרנטיים, עמודי תאורה, לוחות חשמל וכיו"ב - יורחקו משולי מגרשי הספורט.	מצב קיים
תמונות מראה מקום							

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך

רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

מס'	פרק נבדק	תחום נבדק	מס' סעיף נבדק	מקום הליקוי	קדימות	תיאור הליקוי ברשימת הבקרה	תיאור הממצא בשטח המלצה לטיפול
7	אלמנטים וחומרים במבנה	מפגעים קבועים וניידים	5.9	מראה שבורה	2	אין להציב מראות מזכוכית שבירה במקומות נגישים.	למרות מחומר תקני
תמונות מראה מקום							
							

הבטחת תנאים בטיחותיים במוסדות חינוך

רשימה מנחה לעריכת מבדק בבית ספר

רשימה זו הנה חלקית והיא כוללת פריטים שניתן לבדוק אותם בדרך של בדיקה חזותית, הערכה מקצועית או הצגת תיעוד

מס'	פרק נבדק	תחום נבדק	מס' סעיף נבדק	מקום הליקוי	קדימות	תיאור הליקוי ברשימת הבקרה	תיאור הממצא בשטח המלצה לטיפול
8	אלמנטים וחומרים במבנה	מפגעים קבועים וניידים	5.10	כללי	2	לא יהיו מפגעי תשתית בבניין ובכיתות ובפרט סדקים במבנה, רצפות שקועות, סימני רפיון (כגון "בטן") בתקרות תלויות ומפגעי תשתית אחרים.	בטון מפורר בגדר ליד השומר
תמונות מראה מקום							
							