



כרטיס מידע לצוות חינוכי

הנחיות בטיחות לעבודה בכלי מלאכה וחומרים לעבודות אומנות

מסגרות רבות עושות שימוש בחומרי מלאכה ובכלי עבודה לטובת פעילות יצירה לתלמידים. חוויית היצירה העצמית, ותירגול השימוש בכלים יום-יומיים הם שלבים חשובים בהתפתחות הילדים, אך הם טומנים בחובם סיכונים רבים עקב חוסר הניסיון של התלמידים בשימוש עם חומרים אלו. מטרת המסמך להעלות את נושא זה למודעות הצוות החינוכי, ולחדד את הנחיות הבטיחות המחייבות בפעולות מסוג זה.

- שימו לב: מסמך זה אינו מחליף את ההיכרות עם ההנחיות המלאות המופיעות ב**בחוזר מנכ"ל** בנושא.



שימוש בכלי עבודה

- שימוש במקדחה, מברגה ואקדח סיכות מותר מגיל 12 ומעלה.
- מסור חשמלי, משחזות וכדומה יופעלו עם הגנת בטיחות מתאימה, אמצעי מגן ובהשגחה של מדריך בוגר המתמצא בהפעלת הכלים.
- שימוש בסכיני חיתוך לסוגיהם ובמספריים יהיה בנוכחות מדריך בוגר בלבד.
- שימוש בחוטים למיניהם (חוטי דיג, חוטי ברזל) בנוכחות מדריך בוגר בלבד.

שימוש בצבעים

- יש לוודא כי אזור העבודה מאוורר, מומלץ לעבוד באוויר הפתוח.
- עדיפות לצבעים על בסיס מים: צבעי אצבעות, גואש, צבעי מים וכדומה.
- ספריי על בסיס טרפנטין: יותזו באזור פתוח בלבד ובהשגחת מבוגר.
- צבעי אקריליק: מותרים לשימוש מגיל 11.
- צבעים לתחריט\ חומצות לצריבה: דורשים אישור מיוחד מאגף הבטיחות הארצי.

שימוש בדבקים

- דבק על בסיס טינר \ טרפנטין: שימוש במקומות מאווררים בלבד.
- דבק מגע: מומלץ לעבוד עם דבק מסוג UMV בלבד.
- דבק מהיר ודבק חם: בנוכחות מדריך בלבד, שהעביר הדרכת בטיחות.

ניקוי בתום הפעילות

- ניקוי כלי העבודה והמברשות עם טינר, טרפנטין או אקונומיקה: רצוי שיבוצע על ידי המדריכים או בהשגחתם הצמודה והישירה.
- מומלץ לבחור בסבון נוזלי ככל שניתן במהלך הניקוי.

ככלל, כל עבודת מלאכה המערבת כלים מסוכנים (כולל מספריים וסכינים) תבוצע רק לאחר הדרכה מתאימה בנושא שימוש נכון בכלים, תוך הדגשת הסיכונים הקיימים בהם

בברכת פעילות פורה ומוצלחת