

מגרש משחקים אחר

סדנאות גיבוש חוויתיות לצוותי עובדים
מרחב מייקרים מעורר השראה ללמידה התנסותית
חיבור בין חינוך, קהילה וחדשנות

CONTACT US



[Edvalue Skills](https://edvalue.net)



community@edvalue.net



054-2402324

מעבדת הדימיון



מדפסות תלת מימד



חיתוך לייזר



עץ וחומרי עבודה



מיקרוביט / ארדואינו (תכנות)



בד וחומרים



1,200 מ"ר

לאירוח סדנאות, ימי גיבוש ועיון ופעילויות מגוונות



מי אנחנו

EdValue Skills מומחים בקיום סדנאות מגוונות לארגונים המעודדת התנסות מעשית משלב הרעיון ועד לביצוע ומאפשר למשתתפי הסדנה להפוך חלום למציאות. הסדנאות באולם מספקות פעילות שכולה הנאה, כיף וגיבוש, תוך חיזוק מיומנויות של חשיבה יצירתית וחדשנות.

הסדנאות מתקיימות ב"אולם" - מרחב מייקרים ייחודי ושונה שמהווה מגרש משחקים לחדשנות ויזמות. המקום שלנו הוא One Stop Shop להנחיה מקצועית, אירוח מאורגן, וערך מוסף וחוויתי.



האולם ממוקם בבית ברל (בוויז: האולם - מרכז חדשנות ויזמות, בית ברל)

קצת עלינו

מה זה מייקריות?

מייקינג (Making), או בעברית: "עשיינות" הוא יצירה רב תחומית שעושה שימוש במגוון כלים וטכנולוגיות ליצירה של מוצרים או למציאת פתרונות שימושיים. התחום משלב בין מלאכות יד מסורתיות לבין טכנולוגיה, החל מנגרות ותפירה, דרך תכנות ואלקטרוניקה ועד לתכנון וייצור דיגיטלי של הדפסות תלת מימד, חיתוך בלייזר ועוד. בבסיס עבודת המייקינג באות לידי ביטוי מיומנויות של יצירתיות, תקשורת, שיתופי פעולה וחשיבה ביקורתית.

מה אנחנו עושים?

הסדנאות שלנו משלבות אתגר ותוצר, תוך התנסות במיומנויות מגוונות כגון חשיבה יצירתית, פיתוח מוצר, עמידה בלוחות זמנים, שיתוף ידע, זיהוי חסמים, הגדרת מטרות, למידת עמיתים, הרחבת אזורי הנוחות וחשיבה בתוך ומחוץ לקופסא. במהלך הסדנה המשתתפים יכירו ויתנסו במגוון מלאכות יד מסורתיות וטכנולוגיות ויתנסו בתהליכי עבודה ברוח המייקריות. הסדנאות מספקות חוויה, עניין וכיף ובעיקר מאפשרות למשתתפים לשבור את שגרת יומם ולצאת מאזור הנוחות. המשתתפים בסדנה מקבלים מגוון כלים רחב, ציוד וחומרים מגוונים ועוסקים בתכנון ויצירה של תוצר מעשה ידיהם.



משאבי המרכז

מדפסות תלת מימד

מדפסות תלת מימד מאפשרות לייצר אובייקטים תלת ממדיים וחלקים בהתאמה אישית על גבי שכבת חומר. אפשרויות העבודה עם מדפסת התלת מימד הן מגוונות החל מיצירה של חלקים פשוטים, מחזיקי מפתחות, תכשיטים, כלי אכסון שונים, צעצועים ועוד.



חיתוך בלייזר

העבודה בלייזר מאפשרת לחתוך או לחרוט במדויק על גבי חומרים שונים וליצור עיצובים בהתאמה אישית. העבודה מתחילה מהיכרות עם תוכנה וקטורית לעיצוב וציור ועד לקבלת תבנית של מוצר. ניתן להשתמש במגוון רחב של חומרי גלם כגון: עץ, פלסטיק, בד וקרטון ומאפשרת לייצר מגוון פריטים שימושיים ודקורטיביים, כגון מנורות פרספקס, תכשיטים, מעמדים, שלטים, חפצי נוי, קופסאות ועוד.



עבודה בעץ

עבודת ידניים בכלים מסורתיים וחשמליים הכוללת תכנון, מדידה, ניסור, שיוף, בנייה, מסמור והברגה ליצירת תוצרים שונים. שימוש בעץ ממוחזר לטובת אלמנט הקיימות. עץ הוא חומר באמצעותו ניתן לבנות מגוון פריטים כגון: מדפים שונים, אדנית, ארגז כלים, קופסאות אכסון, שרפרפים, שולחנות ועוד.



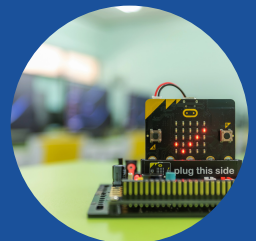
טקסטיל ובדים

מלאכת יד העושה שימוש בחומרים מעולם הטקסטיל כגון: בדים, כפתורים, חוטים ועוד וכוללות מיומנויות כמו תפירה, סריגה, רקמה, אריגה, הדפסה, צביעה, מחזור ושדרוג בדים ועוד. העבודה מתבצעת באמצעות תפירה ידנית ומכונות תפירה וניתן להכין בה מוצרים מגוונים כגון תיקים, מפות, וילונות, ציפויים מעוצבים לכריות, נרתיקי אכסון ועוד.



רכיבים אלקטרוניים

שימוש ברכיבים אלקטרוניים שונים כגון נגדים, קבלים, מעגלים חשמליים ומגוון רחב של חיישנים המאפשרים לייצר מוצרים המשלבים שינויים בטמפרטורה, באור ובתנועה. הפעילות כוללת גם שימוש בבקרים כמו מיקרוביט וארדואינו המאפשרים לתכנת בקלות ולהפעיל שליטה על חיישנים ורכיבים אלקטרוניים כמו לחצנים, נורות, מצפנים, חיישני תנועה וטמפרטורה ועוד.



חומרים ממוחזרים

המודעות הגוברת לנושאי הקיימות והמחזור מאפשרת לייצר פריטים רבים על בסיס חומרים ממוחזרים כמו עץ, זכוכית, מתכת, בד פלסטיק, נייר ועוד. העבודה עם חומרים ממוחזרים מפעילה את המחשבה והדמיון ומאפשרת לייצר מוצרים מגוונים כדוגמת כלים, אריזות, כלי אכסון, מוצרים דקורטיביים לבית, צעצועים, גופי תאורה ועוד.



הסדנאות שלנו

סדנת תוצר

סדנה בה מכינים תוצר אישי או קבוצתי המשלב משאב אחד או יותר ממשאבי האולם (למשל תרגול מיומנויות של עבודת צוות באמצעות עבודה על תוצר קבוצתי תוצר קבוצתי של כדורגל שולחן משרדי עם דמויות העובדים כשחקנים).



סדנת אתגר

סדנה בה המשתתפים מתבקשים לחשוב על בעיה או חוסר כלשהוא בעולמם ולמצוא פתרון יצירתי באמצעות המצאה של תוצר חדש העושה שימוש באחד או יותר ממשאבי האולם.



סדנת מיחזור

סדנה העושה שימוש בחומרים ממוחזרים מסוגים שונים לטובת פיתוח חשיבה יצירתית ולתרגול מעשי של עבודת צוות. המשתתפים בסדנה עושים שימוש בין חומרים שונים וחותרים ליצירת מוצר חדש (שאינו בהכרח שימושי).



סדנת בניית צעצועים

סדנה למחזור, בנייה והמצאה של צעצועים משלב הרעיון לאב טיפוס העושה שימוש בתהליך מואץ של תהליכי עיצוב מוצר קלאסיים



משך סדנה
שעות 3-6

סדנאות בהנחיית
צוות מייקרים מנוסה

התאמה אישית על
פי צרכי הלקוח

עבודה בקבוצות
גדולות או קטנות