

סקירה כללית

מה היא מערכת Moodle?



Moodle (ראשי תיבות של **Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment**), כלומר סביבת לימוד מודולארית, דינמית ומונחית עצמים) היא מערכת למידה מתוקשבת המשמשת כיום מוסדות אקדמיים רבים בארץ ובעולם. מערכת מודל מבוססת קוד פתוח ומשמשת לניהול קורסים (CMS-Course Management System), אשר ידועה גם כמערכת לניהול למידה Learning Management System או סביבת למידה וירטואלית בדומה למערכת High Learn.

הלוגיקה העומדת בבסיס מערכת ה- **Moodle** מתבססת על שני אדנים:

1. חלוקה של אתר הקורס בצורה נושאית, כך שכל נושא יכול לייצג אזור למידה בהתאם לבחירת המרצה.

A screenshot of a Moodle course page. The page has a dark header with navigation links. The main content area shows a list of five units, each with a colored border: Unit 1 (blue), Unit 2 (red), Unit 3 (green), Unit 4 (white), and Unit 5 (white). A right-hand sidebar contains a 'ניהול' (Management) section with various icons and a 'ניווט' (Navigation) section at the bottom.

2. הפרדה ברורה בין שני סוגי תכנים: משאבים ופעילויות.

משאב:

רכיב הוראה "פסיבי" המכיל מידע לקריאה בלבד ללא אפשרות לקבלת תגובה או משוב מהתלמיד.

משאב יכול להיות: קבצים למיניהם, פיסקה מעוצבת, קישור לאתר אינטרנט, דף תוכן מעוצב ועוד.

פעילות:

רכיב לימודי "אקטיבי" בה הסטודנט נדרש לקחת חלק פעיל בתהליך הלמידה בהתאם לדרישות המרצה באתר הקורס.

פעילות יכולה להיות: מבחן אמריקאי, מטלת הנחיה, פורום, אגרון מונחים, סקר ועוד.