

מפתח שמות ומושגים

ביצועים שגרתיים, 37	אבולוציה, 221
ביקורתיות, 195	אגנס, הלר, 183
בירן, רות', 39, 42	אדמס, ברוקס, 9
בית ספר עממי, 6	אולסון, סטלאן, 40
בלום, אלן, 393	אונגר, כריס, 318
בליית', טינה, 347, 373	אוטונומיה, 191
בנייה של היפותוזות, 181	אחריות, 30
בנייה של ידע מדעי, 177	אחריות אינטלקטואלית, 119
בנייה של ייצוגים, 53	אחריות משותפת, 81
בניית הסברים היסטוריים, 176	אינטגרטיביות, 195
בניית ידע בתחום, 188	אינטליגנציות מרובות, xviii, 61,
ברונר, ג'רום, 13, 14	158, 143
ברנרד, הנרי, 6, 7	אלבום חיים, 154
ג'ונסון-לרד, פיליפ, 39, 42	אלוף מקומי, 379
גופי ידע, 171	אליוט ט"ס, xv, 368
גילוי, 51, 52	אמות מידה, 78, 341, 351
גיליון הערכה, 154	אנטוויסל, נואל, 39, 298
גישה ביצועית, 50	אסטרטגיות הערכה, xvii
גישה ספקנית, 186	אפלטון, 4
גישה עמוקה ללמידה, 324	ארגון הידע, 183
גישה שטחית ללמידה, 324	בויל, 323
גישות עומק, 298	ביטוי עצמי, 236
גישות שטח, 298	ביצוע גמיש, 36
גישת ביצוע, 324	ביצוע שיא, 86, 129
גמישות, 34	ביצועי הבנה, 36, 37, 49
ג'קסון, פיליפ, 391	ביצועי התברבורת, 76
גרדנר, הווארד, 372	ביצועי שיא, 72

הוקינס, דייוויד, 71	גרוסמן, 287
הוראה, 127	גשטלט ויזואלי, 46
הוראה מסורתית, xvii	
הוראת המסירה, 130	דואק, קרול, 324, 301, 298, 46
הוראת מתמטיקה, 353	דיואי, ג'ון, 9, 10, 11, 13, 60, 183
הוראת שפות זרות, 353	דיסציפלינה היסטורית, 173
החינוך הפרוגרסיבי, 392	דיסציפלינות אקדמיות, 171
החקר, 19	דמוקרטיה, xvii, 6, 29
היידגר, 44	דעות קדומות, 311
הייצוג הנכון, 52	דרישות נמוכות, 394
היסטוריה, 187	דרכי החיים, 231
הירסט, פאול, 183	
הירש, א"ד, 393	האברמס, יורגן, 183
הישגיות אקדמית, 296	הבנה, 34, 36, 41, 44, 57, 69, 70,
הלך רוח רפלקטיבי, 233	318, 315, 258, 255, 196, 81
הלל הזקן, 358	הבנה אינטואיטיבית, 138
המדע הקוגניטיבי, 34	הבנה בדיסציפלינות, 171
המהפכה התעשייתית, 172	הבנה ביקורתית, 196
הנחיה ישירה, 52	הבנה דיסציפלינרית, 183, 195,
הערכה מבוססת ביצועים, 27	196
הערכה מסורתית, 256	הבנה טרום בית ספרית, 183
הערכות מסכמות, 256	הבנה מטא-דיסציפלינרית, 195
הערכה מתמשכת, 50, 356	הבנה מעשית, 43
הערכה רפלקטיבית, 356	הבנה מתפתחת, 174, 178
הערכות תכופות, 78	הבנה נאיבית, 184, 193, 217
הקניית מיומנויות, 4	הבנה עמוקה, 169, 193
הרברט, יוהאן פרידריך, 6, 7, 10	הבנה ראשונית, 184, 194, 217
הרצון לדעת, 189	הבנה רפלקטיבית, 43
השכל הישר, 186	הבנה שולטת, 184, 195, 217
התברבור, 71, 129	הבנה שוליאית, 184, 194, 217
התיאוריה הקישורית, 45	הברירה הטבעית, 221
התייחסות לקהל ולהקשר, 193	הולט, תומאס, 23

- חשיבות אישית, 242
 טבעה החד ממדי של ההבנה, 193
 טוביאס, 324
 ידע, 196, 189, 184, 33
 ידע אינטואיטיבי, 193
 ידע דיסציפלינרי, 183, 195, 196
 ידע תוכן פדגוגי, 121
 יהדות, 358
 יומנים רפלקטיביים, 126
 ייצוג מנטלי, 39, 51, 52
 יישום, 86
 יישום מיומנויות, 391
 יכולת ביצוע, 51
 יצירתיות, 195
 יתרון מכני, 224, 229
 כיסוי החומר, 393
 כתיבה אוטוביוגרפית, 237
 כתיבה על מקום, 91
 לבנות הבנה, 186
 לגוף, ז'אק, 182
 לומדי הצטברות, 46, 47, 324
 לומדי כמות, 46, 47, 324
 לי, מילר, 183
 למידה הצטברותית, 47
 למידה לשם הבנה, 34
 למידת ביצוע, 52
 למידת הצטברות, 298, 301
 למידת כמות, 298, 301
 התנועה הפרוגרסיבית, 4, 9, 10
 12, 11,
 התפיסה הביצועית של ההבנה, 34,
 38
 התפיסה הייצוגית של ההבנה, 34,
 38-41
 וויטהד, אלפרד נורת', 7
 וויטלה, ג'אנט, 372
 וויסקי, מרתה סטון, 365, 366
 ווינוגרד, טרי, 44
 וויליאם, פרי, 183
 ווייט, נואל, 318
 ויינברג, סמואל, 183
 זיהוי הבנה, 255
 חוטי שני, 66, 143, 243
 חזרה לבסיס, 396
 חיבור רפלקטיבי, 138
 חיזויים, 138
 חינוך טרנספורמטיבי, 392
 חינוך מדעי, 17
 חינוך מימטי, 392
 חקירה מודרכת, 72, 129
 חקירה פתוחה, 81, 82
 חלוקת אחריות, 76
 חקירה מודרכת, 76
 חשיבה אישית, 242
 חשיבה ביקורתית, 4, 18, 26, 28
 חשיבה היסטורית, 262
 חשיבה יצירתית, xvii, 26
 חשיבה מדעית, 131

- מפת מושגים, 62, 66
 מצבי למידה, 69
 מרקס, 323
 משוב, 48
 משחקים אפיסטמיים, 40
 מתודות, 186
 מתמטיקה, 20, 49, 103
 מתן תוקף לידע בתחום, 188
 נושא פורה, 61
 נושאים מרכזיים, 142
 נושאים פוריים, 49
 נצרות, 358
 נקודות כניסה, 61, 343
 סדירויות התנהגותיות, 44
 סטודולסקי, 287
 סיזור, תאודור, 16, 372
 סייסס, פיטר, 183
 סיעור מוחות, 133
 סכמה, 39
 סכמות, 40
 סכמות פעולה, 40, 41, 44
 סכמת פעולה, 45, 51
 סמכות אינטלקטואלית, 79
 ספקנות בריאה, 188
 עיסוק רפלקטיבי, 48
 עקרון שימור האנרגיה, 226
 פדגוגיה של הבנה, 3, 13, 29, 31, 32, 356
 מאמץ מצטבר, 301
 מאמצי רפורמה, 394
 מאן, הוראס, 6, 7
 מאייר, ריצ'ארד, 39
 מארטון, פרנס, 39
 מבחנים מתוקננים, 393
 מגוון ביצועים, 191
 מדידת ההבנה, 391
 מדידת התקדמות, 78
 מדיניות ההערכה, 25
 מדעי הרוח והחברה, 21
 מודל המסירה, 393
 מודל מנטלי, 39, 46, 51, 180
 מודלים מנטליים, 40, 41, 43, 44, 46
 מודעות לתכליות הידע, 190
 מוטיבציה, 222
 מונחים דיסציפלינריים, 226
 מושאי ידע, 39
 מחקר פעולה, 85
 מטוראנה, 44
 מטפורת בית החרושת, 8
 מטרות הבנה, 49, 348
 מטפורת הבנייה, 51
 מידע עובדתי, 131
 מיומנות, 33
 מיומנויות בסיסיות, 28
 מיפוי נושאים, 342
 מכשירים, 132, 140
 ממדי ההבנה, 171
 ממדים של הבנה, 217
 מערכות סמלים, 191, 227

- קארטרו, מריו, 183
 קארי, סוזאן, 183
 קדמה, 176
 קהילות המחקר, 47
 קוגניציה חמה בלמידה, 323
 קוהלברג, לורנס, 183
 קומר, ג'יימס, 372
 קונסטרוקטיביזם, 34
 קולינס, אלן, 40
 קון, תומס, 182
 קונסטרוקטיביזם, 53, 52, 51, 50
 קונסטרוקטיביזם ביצועי, 52
 קונפליקט, 176
 קונפציוס, 4
 קייס, רובי, 40
 קילפטריק, 11
 קישוריות, 45
 קישורים פוריים, 305, 302
 קריטריונים להצטיינות, 394
 קריטריונים לנושאים פוריים, 348
 קרמיין, 12, 11
 ראוויץ' דיאן, 393
 רומיאו ויוליה, 359
 ריבוי מקורות, 78
 ריקר, פול, 182
 רישומי יומן ממוקדים, 345
 רמות שונות של הבנה, 183
 רמות של הבנה, 193
 רפלקסיה, 189, 48
 רשתות מושגים לכידות ועשירות, 186
- פדגוגיה תובענית, 361
 פולמן, ג'ורג', 174
 פוריות, 61, 60
 פיאד'ה, 35, 40
 פיין, צ'סטר, 393
 פינטריך, 323
 פיסיקה, 132, 224
 פירס, ג'ון ד', 6, 7
 פיתוח הבנה, 47
 פיתוח מיומנויות, 93
 פלורס, פרננדו, 44
 פניקס, פיליפ, 183
 פסיכולוגיה עממית, 38
 פסיכולוגיה קוגניטיבית, 13, 26
 פסטלוצי, יוהאן, 6, 9, 10
 פעילויות של הבנה, 349
 פעילות שיא, 349
 פרבל, פרידריך, 6, 10
 פרגוסון, וו', 40
 פרוגרסיביים, 392
 פרויקטים, xvii, 73, 117
 פרויקטים בין-תחומיים, 375
 פרון, ויטו, 59
 פרסום מטרות ההבנה, 98
 פרקינס, דיוויד, 40, 347
 פרקר, פרנסס וו., 9, 10
 פתרון בעיות, xvii
 צורות הערכה חלופיות, 27
 צפייה בטלוויזיה, 305
 קאר, אדוארד, 182

- תחומי עניין, 59, 338
 תיק תהליך, 154
 תיקי עבודות, 26, 75, 118, 375
 תיקי תהליך, 76
 תכנון, 86
 תלמידים חזקים, 301
 תלמידים חלשים, 301
 תמונה, 39
 תנועת החזרה ליסודות, 15
 תערוכה, 75
 תערוכות, 26, 375
 תפיסה, 86
 תפיסה חזותית, 46
 תפיסה מעשית של הבנה, 169
 תפיסות אינטואיטיביות ונאיביות,
 181
 תפיסות מוטעות, 49
 תפיסות סטריאוטיפיות, 175
 תפיסת המשכיות ושינוי, 176
 תרגולי הבהרה, 348
 תרומה לתכנון, 78
 תשוקות אינטלקטואליות, 338
 שוואב, ג'וזף, 182, 183
 שולץ־אות, 5
 שוליאות קוגניטיבית, 47
 שולמן, לי, 121
 שחזור עובדות, 391
 שיטת הפרויקטים, 11
 שייקספיר, 338
 שילוב, 86
 שימוש יעיל במערכות סמלים, 193
 שימושים רבים בידע, 190
 שינדלר, אוסקר, 358
 שינוי אמונות אינטואיטיביות, 185
 שיר ראפ, 368
 שלבים של הבנה, 184
 שליטה בסוגות של ביצועים, 192
 שנות השישים, 12, 16, 20
 שנק, רוג'ר, 40
 תהליכי חשיבה, 391
 תהליכים היסטוריים, 187
 תוכנית לימודים מושלמת, 83
 תוכנית לימודים פוריה, 301
 תוכנית קהילות ATLAS, 372
 תופעות ביולוגיות, 187