

### כיתה ה' – ו' פריסה בהתאם לתוכנית הלימודים

המיומנות: איסוף וניהול מידע: \* ידע ושימוש במחשב \* נגישות והערכת מידע \* ניהול מידע

מיומנויות טכנו פדגוגיות: הכרת סיומות של קבצים, המרת קבצים, איתור מידע בקבצים במחשב,

איתור מסרים מתוך ערוצי המדיה הדיגיטלית, אינטרנט אלחוטי

המיומנות: יצירה ושיתוף מידע: \* עריכת מידע \* יצירת מידע \* שיתוף מידע

מיומנויות טכנו פדגוגיות: שימוש בשולחן העבודה, אפשרויות עיצוב מתקדם של מצגות וטבלאות, איתור ומיזוג מידע בגיליון האלקטרוני, יצירה וניהול מידע בכלים מקוונים

משימות לביצוע			חגים / נושאים	חודש
עיבוד והצגת נתונים: בהתאם למשימות פשוטות (כאוסף נתונים, יצירת סקרים ומדידות עצמאיות או כאלה שהועברו ללומד)	ניהול הגדרות בדפדפן – תיקיית הורדות, ארגון ה"מועדפים"	• יצירת מסמך תמלילן הכולל הוספת תוכן ממקורות דיגיטליים (רשת, קבצים שונים) עם שינויים והתאמה של המידע הדיגיטלי שהתקבל	<b>כיתה ה'</b> - יצירת קיצור דרך למסמך; שולחן עבודה – קישור תיקיות ומסמכים לשולחן העבודה  חיפוש ואיתור מידע בקבצים השמורים במחשב	ספטמבר  פתיחת שנה, הכרות , חגי תשרי

			<p>● <b>כיתה ו' - ניהול מידע מתקדם:</b> שימוש ב"קיצורי דרך" של קובץ ותיקייה</p> <p>העלאת קובצי קול ותמונות וידאו ממצלמה דיגיטלית / טלפון חכם (סמרטפון) (רק על פי הרשאה של המחנך / מורי הכיתות ומדיניות ביה"ס)</p>		
חישוב נתונים: חיבור, חיסור, חילוק וכפל	שימוש בדואר אלקטרוני ייעודי (ומאושר) לכיתה – כתיבת הודעה ושליחתה לכמה נמענים, ניהול "ספר כתובות", הודעות נכנסות ויוצאות, סינון הודעות לא רצויות, צירוף קובץ, איתור הודעות שנשמרו בדואר אלקטרוני	עיצוב מתקדם: עימוד דף, יישור ורווח בין שורות ופסקאות, הזחה  הצגת נתונים: מיון טבלאי	זיהוי סוגי קבצים ושיוכם ליישום מסוים על פי סיומת הקובץ (Ppt ,Doc ,Jpeg, Pdf)  שינוי פורמט של קובץ לפני שליחתו	יום הזיכרון יצחק רבין  סתיו	אוקטובר
ייצוג נתונים בפורמט רצוי (סוג הנתון, טקסט, תאריך, מטבע וכדומה)	תיעוד מידע וארגונו בפורטפוליו דיגיטלי ביישומים מקוונים פתוחים	הכנת תרשים זרימה מיפוי מושגים  סימון (הדגשה, "מרקור", אחר.. של מילים, משפטים, פסקאות	המרת סוג קובץ, למשל – שמירת קובץ טקסט (Word) או מצגת כ-PDF, המרה לסוג מתקדם (לדוגמה – Word 7 ל-Word 10)	חורף, חג הסיגד יום  זיכרון בן גוריון חנוכה,  שבוע הבטיחות  בדרכים	נובמבר

מיון נתונים	יצירה וניהול מידע בכלים מקוונים – יצירת מצגות ומסמכים ב"ענן" וניהולם במרחב האישי, יצירת טפסים מקוונים	הפקת מצגת מתקדמת: שימוש בתבניות מוכנות הוספה: הנפשות (אנימציות) מתקדמות, סרטונים וקובצי שמע.	פעילות עצמאית בקביעה מותאמת אישית בשימוש עזרים היקפיים של המחשב הדפסה לפי צורך: פריסת הדפסה על הנייר, הדפסה בשני צדדים, התאמה לגודל הדף	צום עשרה בטבת, שבוע השפה העברית, יום המורה, יום זכויות האדם היום הבינלאומי לשוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות	דצמבר
פונקציות – עיבוד נתונים בעזרת פונקציות בסיסיות: סכום, ממוצע וכל פעולה בהתאם לתכנית הלימודים במתמטיקה	התנהלות במסמכים שיתופיים ב"ענן" – שיתוף ברמות שונות, התנהלות מכבדת במרחב השיתופי, התייחסות לרעיונות ותכנים של שותפים לטובת פיתוח תוצר שיתופי	בחירה או יצירה של ייצוג דינמי – סרטון וידאו או הנפשה (אנימציה) ממוחשבת המדגימים תופעה, רעיון או תהליך	הפעלת סורק ושמירת התמונה בספרייה ייעודית.	טו בשבת יום המשפחה שבוע החלל הישראלי	ינואר
תרשימים – עיבוד וייצוג נתונים ברמה בסיסית, כגוף עמודות ותרשים עוגה (פאי) גם בתלת ממד	הפעלה והשתתפות בסימולציות ובסביבות אינטראקטיביות המצריכות מיומנויות מתקדמות של פיצול תשומת לב ותרגול מוצלח של משימות בו-זמניות המתאימות (Multitasking) רבות לגיל, לדוגמה – בנייה פעילה של פריטים במרחב וירטואלי בסביבה משחקית, ניהול שיחת וידאו	יצירת הפניות לשקופיות אחרות, לקבצים / מצגת אחרת ו/או לדפים ברשת שמירת מצגת בפורמט הפעלה (ללא אפשר עריכה)	כתיבה בסביבות למידה שיתופיות מקוונות (מחברת (שיתופית וכדומה	(נושא שנתי) חקר שבוע גלישה בטוחה	פברואר

<p>הצגת נתונים בדיאגרמות: עמודות, עוגה, גרף</p>	<p>איתור יעיל של מסרים מתוך אמצעי המדיה הדיגיטלית, התעדכנות ומעקב אחר מקורות מדיה מגוונים הרלוונטיים ללמידה (כגון מאגרי סרטונים, מאגרי תמונות, אתרי חדשות, רשתות חברתיות, משחקים חברתיים ועוד)</p>	<p>העתקת/העברת שקופית בתוך המצגת ובין מצגות שונות</p>	<p>הכרת מחברת דיגיטלית – פתיחת מחברות ודפים, תיעוד מידע בדפים, שמירה ברשת ואינטראקציה עם שותפים</p>	<p>פורים יום האשה הבינלאומי</p>	<p>מרץ</p>
	<p>הפצת מסרים בהתאם לכללים של המדיה הדיגיטלית הנבחרת עם מודעות אתית למגוון אפשרויות הביטוי והשימוש במדיות שונות והבנת ההיבטים האתיים והחוקיים הנוגעים לשימוש במדיה; התנהלות על פי נורמות וערכים חברתיים ראויים</p>	<p>(embed) הטבעה של סרטונים וקובצי שמע בשקופית</p>	<p>טבלאות מורכבות – יצירה ושימוש בכל פקודות העיצוב והפריסה, מיון נתונים בטבלה</p>	<p>פסח יום השואה אביב</p>	<p>אפריל</p>
<p>יצירת קבצים מקוונים</p>	<p>השתתפות בקבוצת דיון בהקשרי למידה שיתופית בין כיתות או בין בתי ספר</p>	<p>הצגת המידע בפני קהל – קידום עניין וקשב בעת ההצגה, שילוב משימות בהשתתפות קהל השומעים, הפעלת סרטונים, יישומים אינטראקטיביים מקוונים (באמצעות מכשירי הטלפון (הנייד וכדומה</p>	<p>התקנת אפליקציות נבחרות ושימוש בהן באמצעים כגון, טאבלט, סמארטפון וכדומה, סידור אפליקציות בתיקות</p>	<p>יום כדור הארץ, שבועות יום ירושלים</p>	<p>מאי</p>

<p>עבודה עם גיליון נתונים מקוון משותף</p>	<p>התנהלות ערכית ברשת חברתית – שימוש ברשת חברתית מותאמת לגיל לצורכי למידה באישור בית הספר; בניית פרופיל, יצירת זהות מקוונת וניהול מוניטין; הוספת חבר, יצירת קבוצה</p>	<p>עיצוב תוצר ידע – בניית ייצוג חדש או שינוי ייצוג קיים תוך כדי הבנת היתרונות והחסרונות של מערכות ייצוג שונות (גרף, איור, טבלה, מפה, (דיאגרמה, ציר זמן ועוד</p>	<p>דוגמא : הנושא: <b>מדעי כדור הארץ והיקום</b> הכנת מאגר מידע כיתתי המכיל תיקיות משנה של כוכב לכת/אסטרואיך/ ירח</p>	<p>קיץ , חופש בריא</p>	<p>יוני</p>
---	---	---	---	------------------------	-------------