

13/05/2013

ד' סיון תשע"ג

מס' סימוכין : 15405522

לכבוד  
מנהלי המחוזות  
מפקחי המחוזות  
מנהלי בתי הספר

שלום רב,

**הנדון: המנב"ס/6 ותוכנות משלימות הסדרת השימוש**

המנב"סנט - מערכת ניהול בית ספרית באינטרנט, היא הדור הבא של מערכת המנב"ס, ונועדה להחליפה במערכת מרכזית אינטרנטית, זאת תוך התאמה לצרכי כלל הגורמים המעורבים במערכת החינוך ובמשרד החינוך, ובהקפדה יתרה על שמירת תקנות אבטחת מידע וחוק הגנת הפרטיות.

מערכת המנב"סנט מפותחת בשלבים, וכוללת נכון להיום מספר מודלים : ניהול הערכות תלמידים, דיווח מהלך שיעור, נוכחות והתנהגות תלמידים, מערכת שעות בית ספרית, מצבת עו"ה (חט"ע), דיווח אירועים חריגים (תאונה), ביטחון בית ספרי, מגוון רב של דוחות ותעודות, שירות להורים ותלמידים (פיילוט) ועוד.

לאחר קיום דיונים רבים עם נציגות מנהלי מוסדות חינוך, ארגוני המורים, נציגי בעלויות ועוד, הוחלט על הסדרת השימוש במערכת המנב"סנט במוסדות החינוך. הראציונאל העומד בבסיס ההסדרה הינו להעמיד לטובת מערכת החינוך כלי בו ניתן יהיה לנהל את מסד הנתונים באופן אחיד ועקבי, ומאידך, לאפשר את השונויות ומגוון הצרכים הקיימים כיום במערכת החינוך.

לצורך הסדרת השימוש בתוכנות המשלימות, ותוך הקפדה על הנחיות רמ"ט (הרשות למשפט טכנולוגיה ומידע במשרד המשפטים), החליטה הנהלת המשרד על חלוקת המערכות בשימוש בתי הספר לשלושה מעגלים שונים. החלוקה בהתאם לרגישות המידע, זמינותו והחשיבות של שלמותו.

**במעגל הראשון:** יכללו יישומי ליבה שיסופקו ע"י משרד החינוך בלבד, למשל: מצבת תלמידים, מצבת עו"ה, ניהול מערכות שעות בית ספריות, קשר עם עו"ה.

**במעגל השני:** יכללו יישומי הרחבה שיסופקו ע"י משרד החינוך, אך ניתן יהיה לקבלם גם מגורם אחר שיבחרו למשל בניית (חילול) מערכת שעות בית ספרית, ניהול הלמידה.

**במעגל שלישי:** יכללו יישומים נוספים שיפותחו ע"י גורמים חיצוניים.

**בתי ספר הרשמיים**, החל משנת הלימודים תשע"ד, ישתמשו במערכות המעגל הראשון והשני רק בסביבת מנב"סנט ובמערכות המעגל השלישי במערכות חיצוניות.

בתי ספר **מוכרים שאינם רשמיים**, ישתמשו במערכות המעגל הראשון רק בסביבת מנב"סנט ובמערכות המעגל השני בתוכנות המשרד או בתוכנות פרטיות (מאשרות ע"י משרד החינוך) ובמערכות המעגל השלישי במערכות פרטיות, זאת בהדרגה ובהתאם לסיכומים עם הבעלויות.

- מצ"ב נספח הכולל גרסה ראשונה לפירוט הנושא.

בברכה,



מיכל כהן

העתקים:

גב' סופיה מינץ, מנהלת מינהל תקשוב ומערכות מידע  
מפקחים כוללים (באמצעות המחוזות)

## נספח – גרסה ראשונה לחלוקת המערכות לשלושת המעגלים

**מעגל ראשון** – יישומי הליכה - אם המידע עונה לאחד או יותר מהמאפיינים הבאים :

1. המידע הוא בעל רגישות גבוהה, למשל, התאמות של בחינות בגרות לתלמיד.
2. נדרשת זמינות גבוהה של המידע, למשל, דיווח על עו"ה שאינם רשמיים בחט"ע.
3. יש חשיבות גבוהה לשלמות המידע, למשל, דיווח אירועי תאונה.

**מעגל שני** – יישומי הרחבה - כל מידע שיש עליו חובת דיווח והוא אינו נדרש במעגל ראשון, למשל, בניית מערכת שעות בית ספרית.

**מעגל שלישי** – יישומים נוספים - כל מידע שאין עליו חובת דיווח, למשל, ניהול ספריה.

להלן רשימות ראשוניות של חלוקת המערכות למעגלים, יש לציין, כי המשרד אינו מתחייב כי לא יהיה שינוי בסיווגים אלו, ייתכנו שינויים לפי צרכי המשרד והעדפותיו ויקבע נוהל למעבר נושא בין המעגלים.

כמו כן, ייתכנו גם שינויים בתוכן המידע המועבר למשרד ממעגל שני.

### מעגל ראשון:

| נושא ראשי | תת נושא                                                              |
|-----------|----------------------------------------------------------------------|
| תלמידים   | קליטה רישום ושיבוץ לכיתות ולקבוצות לימוד                             |
| תלמידים   | ניהול התאמות למבחנים ומסגרות שיוך (שילוב, מחוננים)                   |
| תלמידים   | תשלומי הורים                                                         |
| סגל מוסד  | עו"ה - קליטה רישום ושיבוץ                                            |
| סגל מוסד  | עו"ה - נוכחות ודיווחים לשכר-רשמי, לפרופיל-עו"ה                       |
| פדגוגיה   | ניהול מערכת שעות בית ספרית                                           |
| פדגוגיה   | ניהול אירועי הערכת תלמידים חיצונית (בחינות בגרות, עבודות גמר, מיצ"ב) |
| פדגוגיה   | אירוע חריג (למשל- תאונה)                                             |
| פדגוגיה   | פעילויות בית ספריות (דוגמת טיולים שנתיים)                            |
| מנהלה     | אמצעי קשר – יונת דואר                                                |
| מנהלה     | ביטחון ובטיחות                                                       |

כתובת: רחוב שבטי ישראל 34 ת.ד. 292 מיקוד 91911 טלפון: 02 - 5604013/14/15 פקס: 02 - 5604035

כתובת אתר "שער הממשלה": <http://www.gov.il>, כתובת אתר המשרד: <http://www.education.gov.il>

**מעגל שני:**

| נושא ראשי | תת נושא                                        |
|-----------|------------------------------------------------|
| סגל מוסד  | ניהול פרטים אישיים נוספים                      |
| סגל מוסד  | עו"ה - תכנון ההשתלמויות                        |
| סגל מוסד  | עובדי מנהלה - קליטה רישום ושיבוץ               |
| פדגוגיה   | בניית (חילול) מערכת שעות בית ספרית             |
| פדגוגיה   | הפקת תעודות                                    |
| פדגוגיה   | ניהול נוכחות והתנהגות תלמידים                  |
| פדגוגיה   | ניהול אירועי הערכת תלמידים פנימית (פנים ביי"ס) |
| פדגוגיה   | ניהול למידה מתקשבת                             |
| פדגוגיה   | BI ניתוח המידע הפדגוגי -                       |
| פדגוגיה   | תכנון תוכנית הלימודים                          |
| תלמידים   | ניהול פרטים אישיים נוספים                      |

**מעגל שלישי:**

| נושא ראשי | תת נושא                 |
|-----------|-------------------------|
| מנהלה     | השאלת ספרי לימוד        |
| מנהלה     | ניהול ישיבות            |
| מנהלה     | ניהול לוגיסטיקה ומשאבים |
| מנהלה     | ניהול פיננסי            |
| מנהלה     | ספרייה                  |

|          |                                |
|----------|--------------------------------|
| סגל מוסד | ניהול חוגים ופעילויות<br>אחה"צ |
| סגל מוסד | רשת חברתית למורים              |
| פדגוגיה  | ניהול ידע                      |
| פדגוגיה  | תכנים לימודיים וספרי<br>לימוד  |