

בה"ד 7 – ביה"ס הארצי לקשר,

תקשוב וסייבר



ענף מפקדים
השלמה טכנולוגית

נוהל משימה
סקירה טכנולוגית

המוזן : תיק משימה סקירה טכנולוגית

כללי

- א. קצין טכנולוגי באגף התקשוב נדרש להיות בעל סקרנות טכנולוגית, שאיפה ללמידה מתמדת ויכולת כתיבה טכנית.
- ב. סקירות טכנולוגיות הן כלי עזר למימוש תכונות אלו.
- ג. הסקירה הטכנולוגית מיועדת כבסיס ראשוני בפיתוח התרבות הטכנולוגית בקרב קציני העתיד באגף התקשוב.
- ד. מטרת המשימה הינה לעודד את הצוער לחקר טכנולוגיות, ללמידה עצמית, ולהעצמת יכולת ההתבטאות הטכנית בכתב.

מטרת המסמך

- א. להגדיר את מטרות הסקירה הטכנולוגית.
- ב. להגדיר את היקף ומבנה הסקירה הטכנולוגית.
- ג. להגדיר לוח עקרוני לביצוע.
- ד. להעביר את דגשי הסגל.

שיטה

- א. הצוער יבחר שני נושאים לסקירה טכנולוגית שיהיו בעלי ערך מוסף לתפקיד העתידי או למקצוע.
- ב. הצוער יפתח תחושת מסוגלות ללמידה עצמאית בנושאים טכנולוגיים כחלק מתפקידו כקצין.
- ג. הצוער יפתח יכולות חשיבה ביקורתית כחלק מהסקירה (במידה ורלוונטי).
- ד. הצוער ידע לתכנן ולנהל את אבני הדרך של המשימה (טיוטות, אישור מול החונך).
- ה. הצוער ידע לשלב בין משימת הסקירה הטכנולוגית לבין התנסויותיו ומשימותיו הנוספות בהשלמה.
- ו. הצוער יפתח את מודעותו לנקודות חוזק ותורפה במקצועיותו, ירכוש מיומנויות ויפעל לשיפור עצמי.
- ז. הצוער יפגין **יצירתיות** ביציקת התוכן בסקירה.
- ח. הצוער יפגין יכולות **מחקר** וחתימה לידע.
- ט. הצוער יפגין יכולות **ביטוי בכתב** ובע"פ בכתבת סקירה ובהצגתה.
- י. הצוער ייתן המלצות לשילוב הטכנולוגיה כחלק מהמערך הטכנולוגי הצה"לי.

קטגוריה	דוגמאות לנושאים
בלוג טכנולוגי (בפורמט Digital /Medium Whisper וכו') עם קישור לצורך מבצעי/מערכת קיימת בצה"ל	מציאות רבודה לצרכים צבאיים, שיטות חסינות ללוחמה ספקטראלית, חתימה שקטה לכלי הגנה
נייר מטה ארגוני – הצגת בעיה ארגונית/תהליכית, ניתוח מצב קיים, הצגת דפ"א <u>אנת</u> לפתרון	תהליך הלבנה בצה"ל, תפקידי הדרכה בסביבה טכנולוגית, "בריחת סרנים"

דגש חשוב: העבודה מתבצעת **בשיתוף**, ולכן חייבת להיות בסיווג בלמ"ס.

היקף ומבנה הסקירה

א. מבנה:

1. שער

2. תקציר מנהלים (עמוד)

3. תוכן עניינים

4. תוכן העבודה (דוגמאות לתתי פרקים)

- רקע לטכנולוגיה (מצב קיים לפני הטכנולוגיה, צורך מבצעי)
- תיאור הטכנולוגיה (המענה לצורך המבצעי)
- השוואה לטכנולוגיות דומות
- כיוון התפתחות הטכנולוגיה בעתיד
- כיצד הטכנולוגיה באה לידי ביטוי במערכות צה"ל או כיצד ניתן לנצל את הטכנולוגיה לשימושים צבאיים
- 5. סיכום, מסקנות והמלצות בהקשר צה"לי (עמוד)

6. ביבליוגרפיה

ב. הנחיות טכניות כלליות:

1. כתיבה בגופן David.

2. גודל כתב 12.

3. ריווח של 1.5 שורות.

4. מספור כותרות, נושאים ואיורים.

5. אורך פרק התוכן יהיה לפחות 5 עמודים.



מס"ד	נושא	אחריות	ל"ן	הערות
1.	קבלת תיק המשימה	מפק"צ	19/04/22	מועבר באופן כללי לכל הצוערים (לא פרטנית)
2.	הגשת 2 נושאים לסקירה*	צוער	25/04/22	
3.	אישור נושא לסקירה מול המפק"צ*	מפק"צ	28/04/22	
4.	הגשת ראשי פרקים	צוער	05/05/22	תיאום ציפיות לעבודה
5.	הצגת טיוטה לפרק תוכן העבודה	צוער	15/05/22	קבלת הערות מהמפק"צ אישור הטיוטה
6.	הגשת הסקירה	צוער	25/05/22	תחילת הכנת מצגת סיכום סקירה של 7-10 דקות
7.	משוב אישי	מפק"צ	עד ה 01/06/22	המיקוד הינו הצוער

* ביכולתו של המפק"צ לבחור נושא מבין 2 הנושאים ואו להטיל וטו על הנושאים.