

תמלול מצגת המערכה

שקף מס' 1 - המערכה

בעשרת הדקות הקרובות אציג את המסגרת הכוללת של השפעת עידן המידע על מלחמה ולחימה. כאשר ניגשים לבחון את תורת הלחימה בעידן המידע אנחנו צריכים להתחיל בראיה הכוללת, מהתפיסה והרעיון אל הכוח המבצע והכוח המממש את ההישגים הכל מתחיל בהגדרת המשימה – זו נעשית על-ידי ובאחריות הדרג המדיני – האזרחי - כאן לא השתנה דבר - באופן עקרוני, אמנם אופי המשימות, ומשקלה היחסי של הלחימה בהשגתן משתנה, אבל מבחינת התהליך אותו אנחנו בוחנים כאן – העולם נוהג במנהגו הגדרת המשימה מנחה את צרכי בניין הכוח – בניין עוצמות בסיסות המקנות את היכולות התפעוליות הנדרשות, ובניין יכולות השילוב בין העוצמות הבסיסיות ליצירת עוצמה נדרשת ובד בבד עם בניין הכוח מתפתחת תורת לחימה להפעלת הכוח וזו נשענת על שלד פיקוד ושליטה המוביל את הלחימה ועל ציוותי כוחות ויכולות המוציאים פועל את התכנית המבצעית. נבחן את אלה במבט כללי

שקף מס' 2 – המשימה

את הגדרת המשימה עושה הדרג האזרחי, הקברניטים. לכל הגדרת משימה נלווים אילוצים והנחיות, חלקן מונחות על-ידי הדרג המדיני וחלקן נובעות מתנאי סביבה ובניין הכוח עידן המידע יוצר חידושים רבים נציג שניים מהם – זמן, שהפך לאמצעי לחימה, מתקצר הזמן בין אירוע והמידע הנובע ממנו ומשפיע על דרגי ביצוע מחד אבל גם על השפעה על דרגי מקבלי החלטות בכל הרמות ומרחב – המלחמה זזה למרחבים אורבניים במימד הפיזי, למרחבי האוכלוסייה והשפעת גורמים שאינם צבא, מקומיים ובינלאומיים מצד שני ויש כמו בעבר אילוצי אמצעים ששני האילוצים הקודמים, ואחרים, משפיעים על במה ניתן להשתמש, מתי, ואיפה – וזאת מעבר לאילוצים כמותיים לאחר שיש ברשותנו את המשימה, האילוצים וההתניות – אנחנו צריכים לבנות את הכוח כדי להשיג מקסימום עוצמה אפקטיבית ממה שעומד לרשותנו כדי להפעיל את הכוח ברציפות מספקת כדי לענות על אילוצי הזמן והמרחב ולעמוד במשימה על-פי ההגדרות של ההישג הנדרש הן ברמה המדינית והן בתורת הלחימה הצבאית של איכות וכמות

שקף מס' 3 – בניין הכוח

בהשלכות לימוד המשימה אנחנו עוברים אל בניין הכוח – מימוש העוצמות יש ברשותנו עוצמה בסיסית, הבסיס הכולל יחידות, טכנולוגיות, ומערכים המקנים את היכולות הבסיסיות, העוצמה מיועדת לבצע משימות של קרב מגע – אותה לחימה פנים-אל-פנים ולקרב עומק של אש ושל תמרון העוצמה הבסיסית נשענת על רציפות לחימה להשגת עליונות על האויב להשלמת המשימות ולהשגת מטרות הלחימה

לאחר שיש בידנו עוצמה בסיסית אנחנו צריכים לפתח ולהשלים מכפילי עוצמה, להפיק יותר על-ידי סינרגיה

בעידן המידע אנחנו עושים זאת במקבצים משימתיים ומקבצים מתמחים
מקבץ הוא שילוב רשתי של יכולות תואמות למשימה, ללא תלות במיקום גיאוגרפי או ארגוני,
מקבץ עשוי להתארגן למשימה, ומקבץ עשוי להתארגן לתחום מתמחה – מודיעין למשל
אנחנו צריכים לבנות את ציוותי הכוחות שיוציאו אל הפועל את הלחימה, וציוותי הכוחות פועלים בתאי לחימה, או במרחבי לחימה

המייחד את צוותי הלחימה הוא אחדות הפיקוד והמטרה – שהם תנאי לסינרגיה אפקטיבית
ולאחר כל אלה אנחנו בונים עוצמה משולבת שמימושה מותנה בממשקים בין כל מרכיביה ממשקים טכנולוגיים, ממשקי שפה, תורת לחימה ואיכות לוחמים ומפקדים
תורת לחימה המאפשרת פעולה משולבת וממצה את איכויות ויתרונות הכוחות והאמצעים ושילוב רב-מימדי ללא תלות בשיוך חיילי, זרועי ובעידן המידע גם בין לחימה קטלנית ללחימה שאינה קטלנית, ולגורמים שאינם צבאיים המשפיעים ומשתלבים בלחימה

שקף מס' 4 – הפעלת הכוח

הפעלת הכוח היא הלחימה וזו נערכת על בסיס תורת לחימה שבעידן המידע היא צריכה להתפתח לכיוונים נוספים כמו - התקפה והגנה הנערכים בו-זמנית, לא עוד בסדר הכרונולוגי - או התקפה או הגנה, בעידן המידע הם בו-זמניים, אמנם בחלקם באמצעים שונים ואולי גם במרחבים שונים אבל הם באותה רמת חשיבות ובאותו זמן

מתגבר הצורך בתמרון התקפי, לעתים תמרון לכפיית רצון על-ידי השגת עליונות ושליטה לעתים תמרון לצורך הגנה למניעת פעולה מצד האויב או סיכולה

תורת הלחימה משלבת את כל המימדים הרלוונטיים ללחימה למאמץ אחוד להשגת מטרה אחודה העוצמות והיכולות הבסיסיות צריכות לפעול במשולב כיד ליצור סינרגיה מכרעת

צוותי קרב הם משימתיים לתאי לחימה – אותם תיחומים בהם מצויים יעדי הלחימה וכנגדם נערך קרב ממוקד

פריסת היעדים ומרחבי הלחימה בעידן המידע ומידת הנזילות של התפתחות הקרב מכוונת לבניית מאמצי הכרעה על בסיס עתודות, הפועלות על בסיס מצב מתפתח

ובמקביל לצוותי קרבות המגע אנחנו צריכים צוותי קרב ללחימה בעומק, ניווד שדה הקרב אל מרחביו של האויב,

ובתוך כל אלה מתנהל קרב האש הן כקרב בפני עצמו והן כמשלים לקרב התמרון, בעומק ובקרב המגע

כל אלה מחייבים תורת פקוד ושליטה והערכות לפיקוד ושליטה בקרב מרוכז ודינמי כזה

לצורך כך צריך לפעול במערכות רשתיות מתמחות-מקצועיות ומשימתיות

פיקוד מוכוון משימה המאפשר למפקד במגע לערוך את הקרב שלו בסיוע כל המערכות והרשתות הזמינות לו. כאשר כל המידע זמין אין צורך בסולם הירארכי עמוס, צריך לשטח את המערכת, שתי רמות למשימה זה די והותר

מערכי הפיקוד והשליטה צריכות להבחין בין המערך הירארכי של הפיקוד והמערך הרשתי של עבודת המטה והמפקדות

ובצד ומאחורי המערך שבמגע צריך להיות מערך תומך ומסייע שבלעדיו הכוחות שבמגע לא יוכלו
לממש את משימתם

זו המסגרת הבסיסית, במצגות הבאות נפרט