1. **כללי:**
2. בתאריך ה-6 במאי 2019 פורסם ע"י המטות המשולבים של צבא"א מסמך העוסק בנושא שישה תחומי דגש מיוחדים עבור ה-Joint Professional Military Education (JPME) לשנים 2020-2021.
3. מטרת המסמך היא להעצים את רלוונטיות התכנים ב-JPME, על ידי הטמעת שישה שטחי דגש מיוחדים עבור תכנית העבודה האקדמאית לשנים 2020-2021, ושילובם בתכנית הלימודים לכל הרמות.
4. **ששת הנושאים המרכזיים במסמך הינם:**
5. התחרות לחזרה לעוצמתיות
6. מבצעים בשילוב מודיעין גלובאלי
7. הרתעה אסטרטגית במאה ה-21
8. שדה הקרב בספקטרום האלקטרומגנטיות המודרני
9. החלל החיצון כשטח מלחמתי
10. היכולת לכתוב המלצות צבאיות ברורות ותמציתיות
11. **התחרות לחזרה לעוצמתיות**
12. ההגנה האסטרטגית הלאומית (NDS) מזהים כי אתגרה המרכזי של ארה"ב הוא התחדשות התחרות המעצמתית עם סין ורוסיה.
13. לדברי NDS, יש לעדכן בהקדם את אופן שינוי תצורת צבא"א בחירום בכדי לשמר על יתרון תחרותי. יש לקיים רפורמה בתהליכים הארגוניים אשר זריזותם לוקה בחסר, תוך התמקדות בלחימה בקנה מידה רחב, חדשנות מהירה, ובניית אמל"ח קטלני וגמיש.
14. על תכנית הלימודים JMPE לספק לתלמידיה:
15. הבנה רחבה על תחרויות אסטרטגיות ויריבויות היסטוריות.
16. הבנת "יתרון תחרותי" וכיצד הנ"ל נוגע למדינות וצבאותיהן.
17. הבנת נושא התחרות בין ארה"ב לבין מעצמות העולם, מורכבותו הרבה והשפעתו על עתיד ארה"ב.
18. הבנת הטכנולוגיה של ימינו וכיצד היא משפיעה על הלחימה המודרנית.
19. התחשבות במבנים אופרטיביים חדשים ויכולות חדשניות כדרך לשמור על יתרון תחרותי ידידותי אל מול איומים בעלי יכולות אשר הולכות וגוברות.
20. שיקול פתרונות חדשניים ותהליכים ארגוניים אשר מביאים ליכולות קטלניות בעלי כדאיות רבה בהתחשבות ב-"מהירות הרלוונטיות".
21. הערכת בריתות ויכולתן לבנות כח חזק יותר ללחימה.
22. **מבצעים בשילוב מודיעין גלובאלי**
23. ארה"ב תחת איומים רבים בעקבות יריבויותיה המעצמתיות, ירידת יתרון צבא"א, טכנולוגיות חדשניות ופוליטיקה עולמית. ה"קהל" הגלובאלי צופה ומפענח כל פעולה של הכוחות המשולבים. פענוח זה תורם לתהליך קבלת ההחלטות האסטרטגיות של הקהל המדובר.
24. כדי לעמוד באתגר, על הכוחות המשולבים לשלב אספקטים מודיעיניים בכל פעולה מבצעית. כלומר, עבור כל פעולה מבצעית שהיא יש לספק רקע מודיעיני נרחב ואמין.
25. **יש להיות פרואקטיביים בפן המודיעיני בעת הוצאת מבצעים לפועל, ולא ריאקטיביים.**
26. על תכנית הלימודים JMPE לספק לתלמידיה:
27. חשיבות הבנת ההיבט האנושי, פיזי ומודיעיני בסביבת הביטחון.
28. כיצד לנסח המלצות המשלבות יכולות פיזיות ומודיעיניות בפעולות אקטיביות.
29. כיצד הכוחות המשולבים מוציאים לפועל מבצעים מודיעיניים ומתאימים אותם לתגובת ה"קהל" בזמן אמת.
30. **הרתעה אסטרטגית במאה ה-21**
31. גדכ
32. **שדה הקרב בספקטרום האלקטרומגנטיות המודרני**
33. כד
34. **החלל החיצון כשטח מלחמתי**
35. החלל החיצון הוא שטח מלחמתי. יריבים פוטנציאליים מכירים אודות היתרון המשמעותי שיכולות ארה"ב בחלל מעניק. אותם יריבים מאיימים על יתרון זה, ובקרוב עלולים להיות בעלי המסוגלות לאיים על **כל** יכולותיה של ארה"ב בחלל. לכוחות הים, האוויר והיבשה יכולת לתמוך את משימות הכוחות בחלל.
36. על תכנית הלימודים JMPE לספק לתלמידיה:
37. הבנת שטח החלל, מערכות החלל האמריקאיות, מגבלותיהן ופגעיויותיהן. כמו"כ ההישענות האמריקאית על החלל החיצון.
38. פוטנציאל היריבות על שטח החלל.
39. הבנת עקרונות הלחימה בחלל החיצון.
40. היכולת לנתח את איומי החלל החיצון, הסביבה האסטרטגית והכלים של הכוח הלאומי לשמירה על מונוטומיות בחלל.
41. **היכולת לכתוב המלצות צבאיות ברורות ותמציתיות**