



יום שלישי, י"ב בכסלו התשפ"ג
6 בדצמבר 2022

להלן רשימת הזכרים הפרס הרמטכ"ל לחדשנות התשפ"ג:

בית יחידה מצטיינת בתחום החדשנות:

מקום ראשון: "בסמ"ח מסלול אלפא" - בית הספר למקצועות המחשב שבאגף התקשוב וההגנה בסב"ר מהווה שער כניסה לעיסוק במקצועות הטכנולוגיים בצה"ל. היחידה מכשירה כ"א טכנולוגי משלב הכשרות היסוד ועד להשתלמויות לאורך השירות לטובת שמירה על הכשירות. במהלך שנת 2022 בסמ"ח נבחרה להיות היחידה הטכנולוגית החלוצה שתממש את החזון להעתקת היחידות הטכנולוגיות דרומה ותהווה דוגמה לשאר היחידות, ואכן היחידה העתיקה את מיקומה מבסיס השלישות ברמת גן לפארק ההייטק גב"ים" בבאר שבע, כאשר התוצר הוא אקו-סיסטם צבא-חברה-אקדמיה-תעשייה. בסמ"ח הייתה שותפה מלאה באפיון ותכנון פרטני לבסיס החדש, שמסמן במרכיביו שינוי תפישתי ופרקטי באופן בו מתרחשת הלמידה בדור ה-Z.

מקום שני: "ביסט 12" - בית הספר לטיסה מוביל תהליכים רבים שתורמים לשיפור אפקטיביות ההדרכה והמיון, היעילות הארגונית ומיטיבים את תהליך קבלת ההחלטות, ביניהם: ביסט דיגיטלי, פרויקטים של ביג דאטה ו-DS, מיון ע"ב מאמני טיסה, קליטת מסוק הדרכה דור 5 ועוד.

מקום שלישי: "מערך ספיר" - יחידת ספיר באמ"ן מהווה את עמוד השדרה של תהליכי קליטת והפקת המודיעין. בשנים האחרונות מובלים בו תהליכי מחקר ופיתוח חדשניים בעולמות הסייבר, התקשורת ומיצוי המידע.



יום שלישי, י"ב בכסלו התשפ"ג
6 בדצמבר 2022

בית "אנשים ערכים ותרבות":

מקום ראשון: 'ZUZU' מהפכת היסעים - אפליקציית זוזו הינה פיתוח המביא לידי ביטוי את מהפכת היסעים בצה"ל, האפלקציה אפשרה מעבר לתשלום מבוסס מרחק בתחבורה הציבורית ובכך חסכה כ-300 מש"ח שהושקע כולו בהקמת מערך היסעים עצמאי בצה"ל.

מקום שני: "כיכר העיר" - כיכר העיר הוא פרויקט ייחודי שנוצר בקורס 'אפק' שבמכללה הבין-זרועית לפיקוד ולמטה. מטרתו חיזוק יכולת העברת המסרים ככלי פיקודי בדרג הסא"ל. באמצעות ליווי מקצועי וגישה למשאבים ונתונים רבים יוצרים חניכי הקורס, קצינים בכירים בדרג הסא"ל, עבודות מחקר בתחומי העיסוק המקצועי שלהם ומציגים אותה באמצעים מגוונים כגון: הרצאה בסגנון TED, פודקאסט ועוד. תוצרי הפרויקט פתוחים לשדרה הפיקודית הבכירה בצה"ל ומשפיעים על תהליכי החשיבה וקבלת ההחלטות.

מקום שלישי: "מערבל המיון והשיבוץ" - פרויקט מערבל המיון והשיבוץ מהווה חלוץ ומממש הלכה למעשה את חזון הטרגנספורמציה הדיגיטלית ושילוב בינה מלאכותית בקבלת החלטות והליך השיבוץ בצה"ל. המערבל, מפיק המלצת מיון ושיבוץ תוך שימוש במאות פרמטרים, באופן מיידי על עשרות אלפי מועמדים אל מול מאות תפקידים. כתוצאה מכך, מתאפשר מיצוי טוב יותר של המלש"ב, תוך דיוק המיון והשיבוץ שלו, התחשבות ברצונותיו ובצרכי צה"ל. לפרויקט שותפים יחידת מיטב, מדור ds בחטיבת התכנון וכוח האדם ויחידת שחר.



יום שלישי, י"ב בכסלו התשפ"ג
6 בדצמבר 2022

בית הפעלת הכוח:

מקום ראשון: "פרויקט מסווג באמ"ן ובמפא"ת"

התארגנות ייחודית וראשונה מסוגה בהובלת חטיבת המחקר באגף המודיעין, יחד עם יחידה 8200, להק המודיעין בחיל האוויר, מספן המודיעין בחיל הים ויחידה 9900 באגף המודיעין שאפשרה הישג פורץ דרך במערכה שבין המלחמות.

מקום שני: "מערכת 'יובל' והתארגנות המוקד הכלכלי" - מערכת טכנולוגית המשמשת את מתאם פעולות הממשלה בשטחים ולרצועות עזה לאישור ולתיאום הכנסת סחורות לטובין לרצ"ע, בשילוב עם תפיסה והתארגנות מבנית ל"מוקד כלכלי" המאגד, בין היתר, סקטורים מקצועיים, כמענה לשיפור שירות האוכלוסייה האזרחית והתייעלות ארגונית.

מקום שלישי: "פרויקט מסווג אמ"ן" - מבצע פורץ דרך, מסווג וחשאי של מערך המבצעים המיוחדים בשיתוף יחידה 9900, חטיבת המחקר ומפא"ת, אשר הביא לתרומה משמעותית לביטחון מדינת ישראל.

מקום רביעי: "מערכת אית"ן" - מערכת פורצת דרך בתחום החילוץ וההצלה. המערכת פותחה בפיקוד העורף והיא מסייעת בהיתוך נתונים המתקבלים במהלך מאמץ הצלת החיים, מחברת את כלל הנתונים לתשתית ידע אחודה ומסייעת בקיצור משך זמן איתור וחילוץ הנעדרים.

בית בניין הכוח:

מקום ראשון: "פרויקט מסווג במפא"ת"

מקום שני: "פרויקט מסווג אמ"ן" - פרויקט טכנולוגי פורץ דרך אשר שילב גורמים טכנולוגים רבים בצה"ל. פרויקט זה מהווה פתרון לבעיה מבצעית מורכבת ותורם רבות לביטחון מדינת ישראל.

מקום שלישי: 'OBOX' - פרויקט מסווג (מפא"ת וגופים נוספים)



יום שלישי, י"ב בכסלו התשפ"ג
6 בדצמבר 2022

ציון לשבח בקידום חדשנות בהיבטי צבא חברה:

'רואים רחוק' - התכנית, אשר נוסדה ביחידה 9900, מכשירה ומלווה בוגרים על הספקטרום האוטיסטי בצה"ל ובשוק האזרחי, במקצועות בהם מאפייני הספקטרום מהווים יתרון. משתתפי התכנית משתלבים בשירותם הצבאי ביחידות טכנולוגיות בצה"ל בכלל, ובאגף המודיעין בפרט. השנה, התכנית ציינה עשור של פעילות, במהלכו סיימו כ-300 בוגרים ובוגרות את התכנית.

'מפעל הגרט' - מפעל הגרט במרכז הלוגיסטי של 8200, מרכז את כלל הציוד המיוחד באמ"ן אשר יצא משימוש. המפעל מבטא את היכולת של היחידה לייצר one-stop-shop ומאפשר מימוש של יתרונות רבים בהקשרי ביטחון וכלכלה ושמירה על יכולות מסווגות של אגף המודיעין. המפעל מוחזק ומתופעל ע"י אנשים עם צרכים מיוחדים, בעלי יכולות גבוהות והכשרה ייחודית לטיפול מקיף ורציף בציוד מסוג זה.

הכנות חינוכיות לצה"ל - הפרויקט נועד לאפשר שוויון הזדמנויות ולתת לכלל המלש"בים את האפשרות להפגין את כישוריהם במיונים שונים באופן מיטבי ללא תלות ברקע הסוציו-אקונומי. במסגרת הפרויקט הושקה באתר המתגייסים לומדת הכנה לבחינת הדפ"ר, ובחודש הקרוב צפויה לעלות גם לומדת ההכנה ליום המא"ה. הלומדות נגישות לכלל המלש"בים ומכילות מאות שאלות, וחומרים לתרגול. מניתוח אפקטיביות הלומדות ניכר הבדל משמעותי בהישגים בין מועמדים שתירגלו באמצעות הלומדה לאלו שלא וכן נמצא כי היא תורמת משמעותית לתחושת הביטחון והוודאות של המלש"בים.

תכנית 'אלפא' - תכנית לשילוב לוחמים ביחידות הטכנולוגיות של צה"ל, באגף המודיעין ובאגף התקשוב וההגנה בסב"ר. התכנית, עליה אמון אגף כוח האדם, תעניק ללוחמים וללוחמות כרטיס כניסה לעולם הטכנולוגיה, תוך העצמת היכולות הייחודיות שלהם, וכלים אשר יאפשרו להם לרכוש מקצוע וניסיון טכנולוגי בתום שירותם הקרבי כחלק ממנגנון שער היציאה, עליו אמונה מנהלת שער לעתיד באגף כוח האדם.



יום שלישי, י"ב בכסלו התשפ"ג
6 בדצמבר 2022

תעודות הערכה לפרויקטים:

תעודת הערכה – התארגנות 'הספרייה' – התארגנות רב זרועית למחקר ופיתוח יכולות מתקדמות לשלילת יכולות האויב במימד הספקטרום.

תעודת הערכה – חדשנות במערך הנהיגה – מערכת הנמ"ר הינה מערכת ניהול צי רכב חדשנית לשליטה בבטיחות, במשימות, אשר מתממשקת עם כרטיס עבודה לרכב ורישיון נהיגה צבאי "בכף היד".

תעודת הערכה – "מרכז אמי"ת (אנליזה, מדיה, ידע, תוכנה) פצ"ן" – מרכז אמי"ת פצ"ן הינו גוף פיתוח שהוקם בגדוד התקשוב הפיקודי כמכפיל כוח בעולם הדיגיטלי. מטרתו לעודד חדשנות, ליזום ולייצר פתרונות מבוססים קוד לבעיות מבצעיות וניהוליות בכלל הדרגים.

תעודות הערכה אישיות על קידום תרבות של חדשנות בצה"ל:

רס"ן ד"ר דוד אלקחר, חטיבת שילוח"ח - יסד והקים את המכללה הביטחונית לחדשנות, יזמות והשתנות, שזכתה השנה במקום הראשון בתחרות הלאומית לחדשנות ארגונית וקיבלה פרס ע"י שרת החדשנות המדע והטכנולוגיה בטקס החדשנות במעמד נשיא המדינה.

רס"ן יזהר יצחקי, הפרקליטות הצבאית - ראש מדור החדשנות וניהול הידע של הפרקליטות הצבאית. אמון על תחומי החדשנות התהליכית והארגונית בפרקליטות הצבאית, שמיצבו את היחידה כקטר לחדשנות ולהשתנות דיגיטלית מטכ"לי. פעולותיו של שיפרו ומשפרות את אפקטיביות המערך המשפטי בצה"ל, המהווה חלק משמעותי בחתירה להצלחת הצבא במימוש יעדיו.