

מפנה 2525 מסלול עילית טכנולוגי בשירות הלאומי-אזרחי

משך השירות: שנתיים
תחילת התכנית: אוגוסט 2023

מפנה 2525 היא תכנית מנהיגות טכנולוגית המיועדת לצעירים וצעירות עם נתונים גבוהים בעלי פטור מהצבא.

התכנית מבית [הילמה](#) - היי-טק למען החברה, מיזם ללא מטרת רווח, שהוקם ע"י בכירים בהיי-טק על מנת להפוך את ישראל למובילה עולמית בהיי-טק חברתי.

במסגרת התכנית, הנמשכת שנתיים, מקבלים המשתתפים הכשרה טכנולוגית מקיפה ומפתחים אפליקציות ופתרונות מבוססי תוכנה חדשניים בתחומי חינוך, בריאות ורווחה אשר ישפיעו על חייהן של אוכלוסיות רחבות, בדגש על אוכלוסיות מוחלשות ואנשים עם מוגבלויות.

בשירות מאתגר ובליווי צוות מקצועי בכיר מתעשיית ההיי-טק, תתמחו במגוון רחב של טכנולוגיות ושפות פיתוח מתקדמות, תצברו ניסיון מעשי רב בפיתוח פרויקטים מבוססי תוכנה.

ניתן לראות את הפרויקטים המפותחים אצלנו [באן](#).

למי התכנית מיועדת?

- מצטיינים בתחום הריאלי, בוגרי חמש יחידות בשתי מגמות מתמטיקה/מחשבים/פיסיקה. בעלי שליטה מעולה באנגלית.
- צעירים וצעירות עם פטור מהצבא.
- "ראש גדול" עם יכולת לקיחת אחריות אישית וחברתית, יכולת למידה עצמית ויכולת לעבוד בצוות.
- משמעת עצמי גבוהה.
- ידע מוקדם בתכנות – יתרון משמעותי (אבל לא חובה).
- נכונות להצטרף לקורס קדם שירות בתנאי פנימייה, במשך ארבעה שבועות בחודש אוגוסט.
- התכנית מתאימה ומאתגרת גם לבוגרי תואר ראשון, תוכנית "מגשימים" ותוכניות נוספות בתחום המחשבים.

איך זה עובד?

- לכל שלב של המיונים יזומנו מועמדים שעברו בהצלחה את השלב הקודם:
1. הרשמה – מילוי שאלון אישי והגשת מסמכים מלווים. ניתן להגיש מועמדות עד 2/3/23
 2. מבחן פסיכוטכני מקוון
 3. יום מיונים במשרדי הילמה
 4. ראיון אישי



Hilma
tech for impact

התוכנית

הכשרה ראשונית:

שבעה שבועות, החל מתחילת אוגוסט 2023. ארבעה השבועות הראשונים הם "קדם שירות" ויתקיימו בתנאי פנימייה בקמפוס גבעת רם באוניברסיטה העברית (שימו לב - השתתפות חובה בכל יום). ההכשרה הראשונית מתמקדת בטכנולוגיות HTML, CSS, JavaScript, React, NodeJS, SQL ועוד. בסוף כל שבוע מתקיים האקתון – מימוש של מיני-פרויקט. הקורס אינטנסיבי מאוד (וכיפי באותה מידה!) ומבוסס על למידה עצמית מרובה באנגלית.

מסגרת השרות:

העבודה הינה בצוותים של 5-6 מפתחים/ות. כל צוות מקבל פרויקט לתכנון וביצוע. את הצוותים מלווה צוות מקצועי מוביל של אנשי הייטק בכירים. בשנה השנייה הפרויקטים מורכבים יותר וחלקם מתבצעים בליווי חברות היי-טק מובילות. בשנה זו מתמקצעים גם בתחומי דאטה, יזמות, סיירת טכנולוגית, ניהול צוותים ועוד.

שעות הפעילות:

יום א' - 10:00-17:30

ימים ב'-ה' - 9:00-17:30

התכנית מתקיימת במרכז הפיתוח של הילמ"ה, בהר חוצבים, ירושלים.

העצמה מקצועית ואישית:

התכנית כוללת בנוסף להכשרה הטכנולוגית, הכשרה בנושאי יזמות, מנהיגות וחשיפה לאתגרים חברתיים. בין השאר סיורים להכרות עם אוכלוסיות היעד של הפיתוחים הטכנולוגיים, ביקורים בחברות היי-טק, השתתפות באירועים טכנולוגיים שונים כמנטורים, אירוח משלחות מחו"ל, פעילויות נופש ותרבות, הרצאות ושיחות עם בכירים במגזר הציבורי ובמגזר העסקי והטכנולוגי, השתלמויות מקצועיות מתקדמות ועוד.

למה אתם מחכים!?

[הגישו מועמדות!](#)

www.hilma.tech

לצפייה בפרוייקטים שלנו 

