



מיזם משותף של מטה הסייבר הלאומי ושל קרן רש"י הקמת מוקד לאומי לחינוך וללמידה בתחום הסייבר

1. בכוונת מטה הסייבר הלאומי (להלן: "המטה") להתקשר במיזם משותף עם קרן רש"י, בהתאם לתקנה 3(30), לצורך הקמתו והפעלתו של מוקד לאומי לחינוך וללמידה בתחום הסייבר.
2. משך ההתקשרות: חמש שנים מיום החתימה על ההסכם. בתום תקופת ההתקשרות, תהיה אופציה להארכה של עד חמש שנים נוספות בהתאם לשיקול דעתו וצרכיו של המטה, בכפוף להסכמת שני הצדדים ואישור ועדת המכרזים.
- ההיקף הכולל של ההתקשרות: 30,000,000 ש"ח כולל מע"מ, בחלוקה שווה בין הצדדים..

רקע להתקשרות:

3. מטה הסייבר הלאומי (להלן: "המטה") עוסק בבנייה של אסטרטגיה לאומית שייעודה הגדלת ההון האנושי בתחום הסייבר וטיובו. זאת, לצד תמיכה בפרויקטים שונים הקיימים כבר כיום וייזום פרויקטים חדשים שעשויים להגשים מטרה זו.
4. תחום הסייבר חדש יחסית. התחום מורכב ממספר נושאים שעבורם קיימות תפיסות פדגוגיות סדורות (מדעי המחשב, תקשורת וכיוצ"ב), אך טרם התפתחו בעולם תפיסות מוכרות ומקובלות אשר עוסקות בסייבר כמכלול ודנות בתהליך הלימוד של התחום מגילאי בית הספר, דרך הלימודים האקדמיים התיאורטיים ועד ללימודים המקצועיים-פרקטיים.
5. כוח אדם איכותי, בעל ידע וניסיון משמעותיים בעולמות המחשבים, הרשתות, התקשורת והסייבר, ומשלב גם ניסיון בתחום ההדרכה ופיתוח ההדרכה, וגם נכונות לעסוק בתחומים אלה, הינו משאב נדיר וקריטי ברמה הלאומית. במידה רבה, משאב זה, הינו צוואר הבקבוק להעצמה של תכניות הסייבר, באיכות ובמספרים.
6. לאור זאת, עקרון יסודי במדיניות המטה בפיתוח ההון האנושי בתחום הסייבר, הוא שיש להשקיע מאמץ ממוקד בפיתוח תכניות לימודים בתחום הסייבר, ויש לעשות זאת ע"י הקמת מוקד שיהווה מחולל ועמוד שדרה מקצועי לקידום הלימודים המדעיים, הטכנולוגיים והמקצועיים ותכני העשרה בתחום הסייבר.
7. מוקד כאמור יאגם את המשאב הקריטי של אנשי פיתוח ההדרכות, ובנוסף, בזכותו ייווצר וישתמר תהליך למידה עקבי, אשר יכול להתקיים רק במסגרת ממוסדת (לעומת אוסף של "יועצים" אשר מסייעים לתכניות שונות ללא קשר מקצועי ביניהם). על מנת לשמר תהליך למידה עקבי ועדכון של תכני הלימודים, המוקד צפוי להמשיך לפעול, ואף צפוי שפעילותו תתעצם, ככל שהתכניות הלאומיות יתעצמו במספרן ובמספר הלומדים בהן.



8. כוונת המטה היא שמוקד כזה יהווה זרוע ביצוע לקידום מדיניות המטה בתחום פיתוח ההון האנושי, בטיוב הרמה של תכני הלימוד של תכניות הלימודים הלאומיות והאכוונה המקצועית שלהם וביזום של תכניות לאומיות ומסגרות חדשות.
9. קרן רש"י, הינה קרן פילנטרופית ותיקה, עם פעילות רחבה בתחומי החינוך. הקרן הקימה ב-2010 את תכנית "מגשימים" בשיתוף עם צה"ל ומנהלת את התכנית מאז. מ-2014 הקרן אחראית על המעטפת המקצועית של תכנית "גבהים". שתי התכניות מנוהלות במסגרת ייעודית שקיימת בקרן ועוסקת במיזמים חינוכיים נוספים בתחומי המחשבים והסייבר.
10. במסגרת שתי התכניות הלאומיות הללו, לומדים אלפי תלמידים, והן תכניות הלימוד בתחום הסייבר המתקדמות והגדולות בישראל. אין בישראל תכניות לימודים בתחום הסייבר בסדר גודל של תכניות אלה, והן תכניות הלימודים הממשלתיות היחידות בתחום הפועלות בסדרי גודל של מאות אלפי תלמידים.
11. המוקד יפעל בקרן רש"י במסגרת קבוצת הסייבר הכפופה לקרן, והאחראית על "מגשימים" ו"גבהים", כמתואר לעיל. השילוב של המוקד במסגרת משותפת עם שתי התכניות יאפשר סינרגיה עם שתי התכניות שיש להן הניסיון הרב ביותר כיום בהכשרות בתחום הסייבר, וכך חשיפה בלתי אמצעית למאות משתתפים ועשרות מדריכים המשולבים בהן. מן הצד השני - קיומו של המוקד יאפשר את מיסוד תהליכי הפיתוח של תכני הלימוד בשתי תכניות אלה, הפקת לקחים ולימוד בנוגע לתהליכי המיזם וההערכה בתכניות והכשרות הסגל.
12. כל הסבור שיש ביכולתו לבצע מיזם כאמור רשאי לפנות לוועדת המכרזים של מטה הסייבר הלאומי עד ליום 9.6.2016. ועדת המכרזים תשקול את הפניות ככל שתהיינה ותקבל החלטה בהתאם.