



קול קורא למלגות לסטודנטים לתארים מתקדמים בתחום הסייבר

לשנים תשע"ז-תשע"ח

כולל תקציב נסיעות לכנסים והשתלמויות

6/8/2017

מרכז המחקר לאבטחת סייבר ע"ש הירושי פוג'יווארה הוא גוף משותף לטכניון ולמטה הסייבר הלאומי במשרד ראש הממשלה, המיועד לקדם מחקר (ופעילות אחרת) במגוון התחומים הטכנולוגיים, ההנדסיים והמדעיים של סייבר ואבטחת מידע. במסגרת קול קורא זה תוענקה מלגות לסטודנטים לתארים מתקדמים אשר מחקרם עוסק בתחומים אלה.

תנאי המלגה

המרכז יעניק מלגות למשתלמים לקראת תארי מגיסטר ודוקטורט לשנות הלימודים תשע"ז ותשע"ח (בהתאם למדיניות יחידתם האקדמית ובכפוף לתקנות ונהלי בית הספר לתארים מתקדמים), שתחליף את המלגה לה זכאי המשתלם מהיחידה האקדמית. המלגה מהמרכז תהיה בגובה **6 מנות**. דוקטורנטים אחרי בחינת מועמדות שזכאים ל-6 מנות מלגה מהיחידה האקדמית, שעומדים בתנאי של בית הספר לתארים מתקדמים והיחידה שלהם לקבלת 7 מנות על סמך מצויינות אקדמית, ושיקבלו את המלצת היחידה ואישור ביה"ס, יקבלו **7 מנות**. כחלק מהמלגה, המרכז יממן לכל זוכה **תקציב נסיעות לכנסים** ולהשתלמויות בסך **1500 דולר** למגיסטר ו-**3000 דולר** לדוקטורט, בתנאי שלא זכה בתקציב כזה מהמרכז במהלך התואר הנוכחי. מימוש התקציב מותנה בהוצאתו בתקופת הלימודים לתואר ובהצגת מאמר בתחום הסייבר, או באישור פרטני של ראש המרכז. זוכים שלרשותם מענק נסיעה ממקור אחר (כגון קרן קשרי מדע לדוקטורנטים), יוכלו לממש תקציב זה רק לאחר שינצלו את כספי מענק הנסיעה מהמקור האחר. תחילת המלגה לדוקטורנטים: החל מ-01.10.2016 או מתחילת ההשתלמות לתואר הנוכחי, המאוחר מביניהם. תחילת המלגה למגיסטרנטים: החל מ-01.10.2016 או מתאריך אישור נושא המחקר, המאוחר מביניהם. תחילת המלגה לישייר לדוקטורט: החל מ-01.10.2016 או מתאריך אישור נושא המחקר למגיסטר, המאוחר מביניהם. סיום המלגה יהיה לכל המאוחר ב-30.9.2018 (אלא אם כן תוארך בהמשך), או בעת שינוי נושא מחקר, או בסיום הזכאות למלגה טכניונית מהיחידה האקדמית. עם מעבר משתלם למגיסטר למסלול הישייר לדוקטורט, יוכל המשתלם לבקש לשנות את תנאי המלגה לתנאי דוקטורנט החל מחודש המעבר.

קריטריונים להגשת מועמדות

המלגה מיועדת לסטודנטים מכל הטכניון אשר

1. משתלמים לתואר מגיסטר או דוקטור (כולל דוקטורט במסלולים הישייר והמיוחד)
 2. בעלי נושא מחקר מאושר
 3. נושא המחקר קשור לתחום אבטחת סייבר
 4. מקבלים מלגה מלאה (4, 5 או 6 מנות) כמקובל ביחידתם ובמימונה, או זכאים למלגה כזו
 5. עומדים בתנאי הזכאות למלגה של יחידתם האקדמית ושל ביה"ס לתארים מתקדמים
 6. מלגתם אינה ממומנת בכל דרך אחרת (כגון מלגות חיצוניות, מלגות על-שם, מנחה, וכו')
 7. טרם סיימו את הלימודים ולא יסיימו לפחות עד סוף ספטמבר 2017
 8. לפחות 10 חודשי זכאות למלגה זו בתשע"ז-תשע"ח
- זוכי מלגה זו שיזכו בהמשך במלגות חיצוניות או מלגות על-שם יוותרו על מלגה זו מחודש תחילת הזכאות למלגה האחרת.

מקבלי מלגות חיצוניות ומלגות על-שם, שהזכייה בהן היא על בסיס מצויינות אקדמית, יכולים במסגרת קול קורא זה להגיש בקשה לקבלת תקציב נסיעות לכנסים ולהשתלמויות ללא מלגה, אם אין להם תקציב כזה במסגרת מלגתם הקיימת.

החלטות והארכות עתידיות

ההחלטה על הזוכים מקרב המועמדים תיעשה על פי שיקוליה של הועדה המדעית של המרכז, בכפוף לרלוונטיות ההצעות לתחום המרכז, ולנהלי המרכז ולתקציב הזמין. אישור המלגה מותנה בהסכמת היחידה של הסטודנט.

חידוש המלגה לשנים הבאות יותנה בהגשת בקשת המשך מלגה ובדו"ח קצר שיתאר את התקדמות המחקר, ובכפוף להחלטת הועדה המדעית של המרכז.

הנחיות להגשת בקשה למלגה ולמענק נסיעה

את הבקשה יש להפנות בדואל לכתובת cyber@technion.ac.il, ולצרף את המסמכים הבאים:

1. מכתב בקשה
 2. קורות חיים – כולל רשימת פרסומים (אם יש), ורשימת פרסים ומלגות שהתקבלו במהלך התואר
 3. תיאור קצר (כ-3 עמודים) של נושא המחקר (ניתן להגיש את הצעת המחקר המאושרת)
 4. תדפיס סטודנט
 5. מכתב המלצה של המנחה (המנחה מתבקש לאשר במכתב שמתקיימים תנאי הזכאות המפורטים לעיל).
 6. לדוקטורנטים אחרי בחינת מועמדות, או שבחינת המועמדות צפויה במהלך הזכאות למלגה: יש לצרף מכתב בקשה מהמנחה לביה"ס לתארים מתקדמים לאישור זכאות ל-7 מנות מלגה (או הבהרה שקיים כבר אישור כזה מביה"ס)
- תאריך אחרון להגשה: **20 באוגוסט 2017**.

לברורים נוספים יש לפנות בדואל לכתובת cyber@technion.ac.il.

קניין רוחני

המחקרים הזוכים יהיו כפופים להסכם המימון של המרכז עם הממשלה. בפרט, במידה שיהיה בהם תוצרי ידע, תהיה זכות שימוש למדינה, ובנוסף 5% מהכנסות הנובעות מתוצרי הידע יועברו כתמלוגים למדינת ישראל.

תודות

הפרסומים והדו"חות המדעיים יכללו הבעת תודה למממנים (ובפרט למטה הסייבר הלאומי ולמרכז)¹. על הזוכים לדווח למרכז על קבלת מחקריהם לפרסום, בצירוף עותק של הפרסום. במידה שיתבקשו, על הזוכים להציג את המחקר במהלך הכנס השנתי של המרכז.

¹ למשל על פי הניסוח

“This research was partially supported by the Technion Hiroshi Fujiwara cyber security research center and the Israel cyber bureau.”