



27 נובמבר 2016

אל: מרכזי תארים מתקדמים/רכוזות תארים מתקדמים ביחידות באקדמיות
מאת: מרכזת לשכת דיקן ומלגות חיצוניות, בית הספר לתארים מתקדמים

קול קורא תשע"ז - מלגות צ'רלס קלור

Clore Scholarship

תחולת המלגה הינה החל משנת הלימודים תשע"ח

מלגות קרן קלור מיועדות למשתלמים מצטיינים לדוקטורט. אלה מלגות כלל ארציות ולכן התחרות קשה. במטרה להגדיל את סיכויי הצלחת הטכניון, ומאחר ומדובר בפרס יוקרתי, הקריטריונים בו הם על בסיס מצוינות מוכחת. דהיינו, הצטיינות סדרתית במהלך הלימודים פרסים, פרסומים בעיתונים מהשורה הראשונה כאשר למועמד חלק חשוב בפרסום, הזמנות לכינוסים יוקרתיים וכד'.

- סטודנטים/ות בתחומי המדעים הבאים רשאים/ות להגיש את מועמדותם/ן למלגות קלור: מתמטיקה, פיסיקה, כימיה, מדעי המחשב, מדעי החיים, חקלאות, מדעי כדור הארץ, הנדסה וטכנולוגיה. יש להקפיד על כך שהמחקר של המועמד/ת יעסוק בתחומי המדע דלעיל ולא בתחום מחקר אחר, גם אם נעשה בו שימוש בשיטות מדעיות.
- סטודנטים מצטיינים בתוכנית MD/PhD.
- המלגות מיועדות אך ורק לסטודנטים/ות תושבי/ות ישראל, בעליות אזרחות ישראלית.

קריטריונים:

על הסטודנטים לעמוד בקריטריונים הבאים:

- ממוצע מצטבר לתואר – 90 ומעלה
- ציון במחקר בסמסטר האחרון – מצוין.
- בעלי מלגה מוגדלת [4 – 6 מנות], ונותרו להם חודשי מלגה לכל שנה"ל תשע"ח לפחות.
- המועמדים/ות למלגה יהיו בעלי תואר M.Sc. (או B.Sc. לומדים/ות במסלול ישיר לדוקטורט), העומדים/ות בקריטריונים הבאים:
 1. התחילו את לימודי הדוקטורט לכל היותר שנתיים לפני תאריך הגשת הבקשה למלגה, כלומר לא יותר משנתיים. המלגות השנה מיועדות לתלמידים שהתחילו את לימודי הדוקטורט לאחר ה- 15.1.2015.
 2. היגישו את הצעת המחקר, גם אם ההצעה עדיין לא אושרה. קבלת המלגה מותנית באישור ההצעה. אישור הצעת המחקר על ידי המוסד בו הוא/היא לומד/ת הינו תנאי מוקדם לקבלת המלגה, אך לא להגשת הסטודנט/ית כמועמד/ת. על המוסד להודיע לקרן קלור מיד על אישור הצעת המחקר, במקרה שלא אושרה לפני הגשת המועמדות.
- המלגות מיועדות אך ורק לסטודנטים/ות תושבי/ות ישראל, בעליות אזרחות ישראלית.
- הזוכה יקבל מלגה בסך של \$27,000 לשנה למשך 3 שנים בכפוף לנוהלי משך המלגות של בית הספר לתארים מתקדמים. כמו כן יקבל הזוכה פרס אישי בסך של \$3,500 וכן מענק מחקר בסך \$4,500 לציוד ונסיעות לכנסים.

לא ניתן להגיש כמועמדים למלגת קלור מועמדים שיוגשו למלגת אדמס או עזריאלי.

מסמכים נדרשים:

אנא הקפידו להגיש את החומר לפי הסדר כדלהלן (חומר שלא יוגש בסדר הנ"ל לא יובא בפני הוועדה):

1. פרטים אישיים:

א. טופס הבקשה **יחד עם** תמונת דרכון. יש לצרף תמונה **לכל אחד** מעותקי טופס הבקשה במקום המיועד לכך.



- ב. טופס הצהרה והתחייבות. יש לוודא שהמועמד/ת חתם/ה על הטופס. שם מודפס אינו מהווה תחליף לחתימה מקורית.
- ג. קורות חיים בקצרה **באנגלית**. אפשר לצרף רשימת פרסומים כדלהלן:
- פירסומים בכתבי עת מדעיים: יש לציין בבירור האם הוגשו, התקבלו או התפרסמו. אין לכלול ברשימה מאמרים בהכנה. נא לא לצרף עותקי מאמרים.
- יש לכלול הרצאות רק אם ניתנו במסגרת כנס.

2. פרטי לימודים - תדפיס ציונים רשמי וחתום על ידי ביה"ס -

- ניתן להזמין ממוזכרות ביה"ס לתארים מתקדמים -אצל לבנה. טלפון: 2573 / מייל: levana@dp.technion.ac.il
יש לוודא כי התדפיס מכליל:
- ד. אישור רישום לשנת הלימודים.
 - ה. אישור על קבלה התלמיד/ה כדוקטורנט/ית, תוך ציון נושא העבודה בעברית ובאנגלית.

ו. יש לוודא כי ממוצע הציונים הסופי מתארים קודמים מופיע על גבי התדפיס.

3. מכתבי המלצה - באנגלית:

- ז. לפחות שלשה מכתבי המלצה מנומקים. כולל מכתב המלצה של המנחה או המנחים - על מכתבי המלצה להיות מודפסים וחתומים על נייר מכתבים רשמי של האוניברסיטאות. יש לוודא שהמכתב ממוען לקרן קלור. במקרה של יותר ממנחה אחד, יש לכלול מכתב המלצה מכל מנחה. החתימה המקורית של המנחה הכרחית.

שימו לב - מאחר והתחרות קשה על המכתבים להיות משכנעים ומעולים

4. תכנית המחקר - באנגלית:

- ח. תקציר תכנית המחקר (2-3 עמודים), המכוון למדענים/יות שאינם/ מומחים/יות בתחום. התקציר יכלול: תיאור הבעיה הכללית, השאלות הפתוחות, מטרת המחקר הכללית והספציפיות, עיקרי תכנית העבודה, התוצאות המצופות ומשמעות וחשיבות המחקר.
- ט. סיכום של תקציר תכנית העבודה, באורך של כ-400 מילים. המכוון למדענים/יות שאינם/ מומחים/יות בתחום.
- י. תכנית המחקר שהוגשה ע"י התלמיד/ה למוסד. את תכנית המחקר יש להגיש על CD כקובץ WORD או PDF בעותק אחד בלבד. אין להכניס את ה-CD לתוך קופסה כל שהיא. יש לציין את שם המלגה, ואת שם הסטודנט/ית והפקולטה על גבי התקליטור.

אופן הגשה:

- 6 עותקים קשיחים המכילים את כל המסמכים הנדרשים יחד עם הצעת המחקר המלאה על CD (עותק אחד בלבד). עבור כל מועמד יש להגיש 6 סטים קשיחים (כל סט בעטיפת ניילון נפרדת) + CD אחד בלבד.
 - ✓ **אנא הקפידו להגיש את החומר לפי הסדר הרשום מעלה**
חומר שלא יוגש בסדר הנ"ל לא יובא בפני הוועדה
 - ✓ **אין להשתמש בסיכות שדכן, אלא באטבים (paper clips) בלבד.**
 - ✓ **אין להגיש את החומר בתיקים מכל סוג שהוא, אלא בניילוניות תיוק בלבד.**
 - ✓ **לא ניתן להגיש עדכונים לבקשות לאחר הגשתן.**
- קובץ PDF אחד לכל מועמד, המכיל את כל החומר על פי הסדר הרשום מעלה, מלבד הצעת המחקר (נא לא לצרף את הצעת המחקר). על הקובץ להכיל bookmarks.



- טופס מרכז (קובץ אקסל) – אנא הקפידו לנמק את הבחירה. את הטופס יש לשלוח במייל ל- gradsc@technion.ac.il
בכותרת המייל יש לכתוב – שם מלא של המועמד, מלגת קלור, הפקולטה ל-XX.
- בנוסף, יש לשלוח קובץ WORD המכיל את המידע הבא:
 - ✓ שם המועמד/ת באנגלית ועברית
 - ✓ גיל
 - ✓ פקולטה
 - ✓ נושא הדוקטורט
 - ✓ שמות מנחים
 - ✓ רשימת פרסומים (באנגלית בלבד)על המנחים לדרג את כתבי העת בהם פרסם/ה המועמד/ת ואת ה- impact factor של כתב העת.
במידת האפשר, יש לציין גם את הדירוג יחסי של העיתון בשטח המחקר ולציין מספרי ציטוטים שהתפרסמו, במידה ויש.
בשטחים בהם רלוונטי, יש לפרט מאמרי כנסים תוך ציון אחוזי קבלה לכינוס יוקרתי.

מועד הגשה: לא יאוחר מתאריך 20.12.2016

על כל יחידה להגיש מועמד אחד בלבד

בנוסף - ניתן להגיש מועמד אחד בלבד מתוכנית MD/PhD

**חומר שיועבר לא כראוי וכשאינו מסודר באופן זה לא יוגש לוועדת הפרסים.
הכרזת הזוכים/ות במלגות מתוכננת לחודש מאי 2017.**