

כ"ג כסלו תשע"ד  
26 נובמבר 2013

לכבוד

דקאני הפקולטות למדעים מדויקים, חיים, הנדסה ורפואה  
ראשי בתי ספר, חוגים, מחלקות ומכוני מחקר בפקולטות הנ"ל

כ א ן

שלום רב,

**הנדון: מלגות צ'ארלס קלור לתלמידי תואר שלישי בתחומי המדעים - לשנת תשע"ה (2014-2015)**

קרן צ'ארלס קלור תמשיך להעניק מלגות לסטודנטים מצטיינים בתחומי המדעים: מתמטיקה, מדעי המחשב, פיסיקה, מדעי כדור הארץ, כימיה, מדעי החיים, חקלאות, הנדסה וטכנולוגיה.

1. המלגות מיועדות לתלמידי התואר השלישי, בעלי תואר M.Sc. (או B.Sc. הלומדים במסלול ישיר לדוקטוראט) שהצעתם לעבודת הדוקטורט הוגשה לאחר ה-1 בדצמבר 2012 ואושרה על ידי רשויות האוניברסיטה, או כאלה שהצעתם הוגשה, נמצאת בהליכי בדיקה אך טרם אושרה. קבלת המלגה מותנית באישור התכנית.
2. המלגות מיועדות לתלמידים מצטיינים, ותוענקנה אך ורק על בסיס של הצטיינות אישית בלימודים ובמחקר המדעי.
3. המלגות מיועדות לסטודנטים תושבי ישראל, בעלי אזרחות ישראלית, הלומדים בארץ באחד מהמוסדות להשכלה גבוהה.
4. אין להמליץ על סטודנטים המועסקים מחוץ לאוניברסיטה אשר לא יהיו מוכנים לוותר על עבודתם אם יזכו במלגה.
5. גובה המלגה יהיה בסך של \$22,000 (בשקלים) לשנה. כל מלגה תוענק לתקופה של עד שלוש שנים שבמהלכן ישלים הסטודנט את עבודת הדוקטורט. בנוסף, יינתן מענק חד-פעמי בסך \$8,000 (בשקלים). מתוך סכום זה יוענקו \$3,500 עם קבלת המלגה, כפרס אישי, ו-\$4,500 יועברו לזוכים באמצעות האוניברסיטה, וישמשו להוצאות בתחום האקדמי כגון: השתתפות בכנסים, ספרות מקצועית, מחשוב וכו'. בנוסף רשאי מקבל/ת מלגת קלור לקבל מלגות ממקורות אחרים בסכום של עד \$5,000 לשנה.
6. האוניברסיטה תפטור את הזוכים במלגה זו מתשלום שכר לימוד.

... / 2

7. מקבלי המלגות יהיו רשאים לעבוד במהלך תקופת קבלת המלגה, עד שעתיים שבועיות של הוראה פרונטאלית, או עד ארבע שעות שבועיות הוראה במעבדה (לפי חישוב שנתי).

אוניברסיטת תל-אביב נתבקשה להמליץ על שמונה מועמדים למלגה זו ומועמד אחד נוסף הלומד במסלול MD/Ph.D. מתוכם תבחר הנהלת הקרן את הזוכים במלגה.

מאחר ובחירת המועמדים הסופיים לקבלת מלגת קלור נעשית ברמה הארצית מתבקשים הדקאנים לבחור בקפדנות יתירה את המועמדים למלגה זו ולהמליץ על התלמידים המצטיינים ביותר מקרב תלמידי התואר השלישי, שתרומתם וחשיבותם למחקר המדעי ודאיים. בשנת תשע"ד זכו 2 סטודנטים מקרב מומלצי אוניברסיטת תל-אביב במלגה זו.

### להלן מספר הנחיות שכדאי לפעול על פיהם:

1. להמליץ על מועמדים שבמחקרם ישנה חדשנות, מקוריות ומצוינות מדעית. יש להקפיד על כך שהמחקר של המועמד/ת יעסוק בתחום מדעי ולא בתחום אחר, גם אם יש שימוש בשיטות מדעיות.
2. סטודנטים מצטיינים בלבד, שסיימו גם את לימודי התואר הראשון בהצטיינות או בהצטיינות יתרה.
3. מכתבי המלצה שיצורפו לתיק המועמד/ת, בנוסף למכתבו של המנחה, יהיו מאנשים המכירים היטב את עבודת המחקר.
4. מומלץ להקפיד על כתיבת מכתבי המלצה טובים במיוחד למועמדים המומלצים.
5. יש לציין אם מאמר נבחר להופיע בכנס תחרותי או כמאמר טוב ביותר וכד'.  
6. להבהיר ולהרחיב במה חשובה עבודת הדוקטורט ומה תהייה תרומתה למחקר המדעי.

המומלצים לקבלת המלגה מתבקשים למלא את טופס הבקשה המצורף בזה במלואו ולצרף את המסמכים הבאים:

- א. טופס הבקשה + תמונת דרכון. יש לצרף תמונה לכל אחד מעותקי טופס הבקשה.
- ב. התחייבות הסטודנט/ית
- ג. קורות חיים בקצרה באנגלית. יש לצרף רשימת פרסומים.
  - פרסומים 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.
- ד. אישור הרשמה למוסד לשנת הלימודים.
- ה. אישור המוסד על קבלת התלמיד/ה כדוקטורנט/ית, תוך ציון נושא העבודה בעברית ובאנגלית.
  1. ממוצע ציונים מתארים קודמים - יש לציין בבירור את הציונים הסופיים.
  2. שלושה מכתבי המלצה מנומקים וחתומים, כולל מכתב המלצה של המנחה או המנחים - יש לוודא שהמכתב ממוען לקרן קלור. במקרה של יותר ממנחה אחד, יש לכלול מכתב המלצה מכל מנחה. חתימת המנחה הכרחית.
  3. תקציר תכנית המחקר (2-3 עמודים), המכוון למדענים/יות שאינם/ן מומחים/יות בתחום. התקציר יכלול: תיאור הבעיה הכללית, השאלות הפתוחות, מטרות המחקר הכלליות והספציפיות, עיקרי תכנית העבודה, התוצאות המצופות ומשמעות וחשיבות המחקר.
  4. סיכום של תקציר תכנית העבודה, באורך של כ-400 מילים.
  5. תכנית המחקר שהוגשה ע"י התלמיד/ה למוסד. את תכנית המחקר יש להגיש על CD כקובץ WORD או PDF בששה עותקים (ששה תקליטורים). אין להכניס את ה-CD לתוך קופסא. יש לציין את שם הסטודנט על גבי כל תקליטור.

אין להשתמש בסיכות שדכן, אלא באטבים (paper clips) בלבד.  
אין להגיש את החומר בתיקים מכל סוג שהוא, אלא בניילונים תיוק בלבד.

.../3

את **טופסי הבקשה** של המועמדים המומלצים על ידיכם בצרוף הנספחים המפורטים לעיל, יש להגיש **ב-2**  
**עותקים. כל החומר יודפס (לא יתקבלו מסמכים בכתב יד).**

**כל עותק יועבר בשקית ניילון נפרדת.**

**מסמכים שלא יועברו על פי דרישות הקרן לא יידונו.**

על פי הנחיות הקרן יש להגיש 7 עותקים.

מועמדים שייבחרו על ידינו יידרשו להגיש את מלוא מניין העותקים הנדרשים על ידי קרן קלור.  
מוצע כי העותק המקורי יישמר בלשכת הדקאן או במחלקה/חוג/ביה"ס הנוגעים בדבר, למקרה שתבקשו להכין  
עותקים נוספים.

**כל המסמכים הנדרשים יוגשו ללשכות הדקאנים בפקולטות עד לא יאוחר**  
**מיום ראשון, 29 בדצמבר 2013.**

דקאני הפקולטות מתבקשים לרכז את הבקשות מבין מועמדי הפקולטות שלהם, ולהגיש לח"מ 2-3 מועמדים בלבד  
לפי סדר עדיפות המקובל עליהם עד **ליום ראשון, 5 בינואר 2014.**

על פי הוראת קרן קלור, אין להמליץ על מועמדים שהומלצו למלגות אדאמס או יומלצו לתכנית עמיתי עזריאלי.  
אני מודה לכם על שיתוף הפעולה.

בברכה,

שושנה נוי  
מנהלת מדור מענקים ומלגות

העתק: רקטור האוניברסיטה  
סגנית הרקטור  
המזכירה האקדמית  
ראשי מנהל פקולטות למדעים מדויקים, חיים והנדסה  
משנה מנהלי לדקאן הפקולטה לרפואה  
מזכירות דוקטורנטים בפקולטות ובבתי הספר בפקולטות הנ"ל

**נובמבר 2013**

## **דף מידע כללי**

1. תכנית מלגות קלור נוסדה על ידי קרן קלור לישראל (Clore Israel Foundation) בשנת 1991, במטרה לעודד סטודנטים/ות מצטיינים/ות במדעים בארץ.
2. המוסדות האקדמיים המשתתפים בתכנית המלגות הם: אוניברסיטת בן-גוריון בנגב, אוניברסיטת בר-אילן, אוניברסיטת חיפה, אוניברסיטת תל-אביב, האוניברסיטה העברית, הטכניון ומכון ויצמן למדע.
3. המלגות לשנה הבאה מיועדות לתלמידים/ות לתואר שלישי, שהצעתם/ן לעבודת הדוקטורט הוגשה **לאחר 1 בדצמבר 2012**, גם אם ההצעה עדיין לא אושרה. קבלת המלגה מתנית באישור ההצעה. סטודנטים/ות בתחומי המדעים הבאים רשאים/ות להגיש את מועמדותם/ן למלגות קלור: מתמטיקה, פיסיקה, כימיה, מדעי המחשב, מדעי החיים, הקלאות, 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.
4. המלגות מיועדות למדענים/ות צעירים/ות מצטיינים/ות, ותוענקה אך ורק על בסיס של הצטיינות אישית בלימודים ובמחקר המדעי.
5. המלגות מיועדות אך ורק לסטודנטים/ות תושבי/ות ישראל, בעלי/ות אזרחות ישראלית, הלומדים/ות בארץ באחד מהמוסדות הנ"ל.
6. המלגות מיועדות אך ורק לסטודנטים/ות העוסקים/ות במחקרם/ן במסגרת האוניברסיטה, ושאינם מועסקים/ות ע"י שום גורם אחר.
7. מדי שנה מעניקה הקרן עשר מלגות. כל מלגה מוענקת לתקופה של מקסימום שלוש שנים, שבמהלכה ישלים/תשלים הסטודנט/ית את עבודת הדוקטורט שלו/ה. גובה המלגה הוא \$22,000 (בשקלים) לשנה. בנוסף, ניתן מענק חד פעמי בסך \$8,000 (בשקלים). מתוך סכום זה, \$3,500 מוענקים עם קבלת המלגה כפרס אישי, ו-\$4,500 מועברים לזוכים/ות באמצעות המוסדות שבהם הם לומדים/ות ומשמשים עבור הוצאות בתחום האקדמי, כגון: השתתפות בכנסים, ספרות מקצועית, מיחשוב וכו'.
8. מדי שנה נקבעת לכל מוסד מיכסה של מועמדים/ות בהתאם למספר הכולל של תלמידי/ות הדוקטורט בתחומי המדע באותו מוסד. פניות המועמדים/ות מוגשות על ידי המוסדות לתכנית מלגות קלור ונבחנות על ידי ועדות מקצועיות שונות.
9. המיכסה שנקבעת לכל אוניברסיטה מתייחסת רק למספר המועמדים/ות ולא למספר הזוכים/ות. השיקול היחיד המנחה את הוועדה בבחירת הזוכים/ות הינו הצטיינות בלימודים ובמחקר, ולא נלקחת בחשבון ההשתייכות המוסדית של המועמד/ת.
10. מדי שנה, **בחודש נובמבר**, נשלחים למוסדות טפסי בקשה למלגה בדואר אלקטרוני, אותם יש להחזיר בצרוף הנספחים הנדרשים, ב-6 עותקים מודפסים, למשרדי קרן קלור לישראל לא יאוחר **מה- 15.1.2014**. על הסטודנטים/ות להגיש את הטפסים למוסדות בתאריך שיתואם עמם בכל מוסד.
11. הכרזת הזוכים/ות במלגות מתוכננת לחודש **מאי 2014**.

## טופס בקשת מלגה לדוקטורנטים/יות במדעים

נא למלא בדפוס ולא בכתב יד, ולהקפיד למלא פרטים באנגלית ובעברית בכל השדות שבהם זה צוין

שם המוסד \_\_\_\_\_

פקולטה(עברית) \_\_\_\_\_ חוג/מחלקה(עברית) \_\_\_\_\_

פקולטה(אנגלית) \_\_\_\_\_ חוג/מחלקה(אנגלית) \_\_\_\_\_

### 1. פרטים אישיים:

שם משפחה (עברית) \_\_\_\_\_ שם פרטי (עברית) \_\_\_\_\_

שם משפחה (אנגלית) \_\_\_\_\_ שם פרטי (אנגלית) \_\_\_\_\_

תאריך לידה \_\_\_\_\_ ארץ לידה \_\_\_\_\_ שנת עלייה \_\_\_\_\_ אזרחות \_\_\_\_\_

מצב משפחתי \_\_\_\_\_

כתובת הבית \_\_\_\_\_

טלפון בבית \_\_\_\_\_ פקס \_\_\_\_\_

כתובת באוניברסיטה \_\_\_\_\_

טלפון \_\_\_\_\_ פקס \_\_\_\_\_

כתובת בדואר אלקטרוני \_\_\_\_\_

טלפון נייד \_\_\_\_\_

מען להתכתבות \_\_\_\_\_

מינוי או עיסוק נוכחי \_\_\_\_\_

### 2. השכלה גבוהה:

השנים	המוסד	תואר בחוג	נושא עבודת הגמר

### 3. פרטים, הצטיינות ופרסומים:

(ניתן לצרף רשימת פרסומים נפרדת, לפי הצורך)

שנה	פירוט

4. פרטים על לימודי ה- M.Sc. ועבודת הגמר כולל ציונים, ציון עבודת הגמר, ושם המנחה/ים: במקרה של לימודים במסלול ישיר לדוקטורט, נא לציין זאת ולמסור פרטים על לימודי ה- B.Sc. ועל תכנית הלימודים שכבר התקיימו במסלול הישיר, כולל ציונים:

---



---



---



---

5. תאריך אישור עבודת ה- M.Sc. (או ה- B.Sc.)

תאריך התחלת הדוקטורט

תאריך הגשת הצעת הדוקטורט

תאריך אישור הצעת הדוקטורט (אם כבר אושרה)

תאריך משוער לסיום הדוקטורט

שם המנחה (עברית)

שם המנחה (אנגלית)

נושא הדוקטורט (עברית)

נושא הדוקטורט (אנגלית)

---



---

6. האם את/ה מעורב/ת בעבודה התנדבותית כל שהיא בקהילה?

---

7. הערות מיוחדות:

---



---



---

**8. הצהרה:**

הנני מצהיר/ה בזאת שכל הפרטים שצינתי בבקשה זו הינם נכונים ומדויקים.

חתימה: \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_

---

**לשימוש המוסד האקדמי**

הנני ממליץ/ה בזאת ומגיש/ה את הנ"ל כמועמד/ת לקבלת המלגה

תפקיד: \_\_\_\_\_ שם: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_

תאריך: \_\_\_\_\_

---

**לשימוש ועדת המלגה**

לנ"ל אושרה/ לא אושרה המלגה

שם: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_

## התחייבות הסטודנט/ית:

### הנני מאשר/ת כי:

א. קראתי את תקנון התכנית ואני מסכים/ה לפעול בהתאם להוראותיו, כולל זאת שלא אהיה מועסק/ת מחוץ לאוניברסיטה במהלך קבלת המלגה.

ב. לא אקבל מלגה נוספת ממקורות אחרים העולה מעל \$5,000 לשנה.

ג. במשך זמן קבלת המלגה לא אעסוק ביותר משעתיים שבועיות של הוראה אוניברסיטאית פרונטלית, או ביותר מארבע שעות שבועיות של הוראה במעבדה (לפי חישוב שנתי).

ד. ידוע לי כי המלגה עלולה להיפסק במידה ואפסיק את עבודתי המחקרית לתקופה העולה על שישה חודשים, או אם יתברר למוסד האקדמי, לפי שיקול דעתו, כי מעטים סיכויי לסיים את עבודתי בפרק הזמן הנדרש.

### הנני מתחייב/ת:

לדווח למוסד האקדמי על כל הפסקה בעבודת המחקר העולה על חודשיים.

חתימה:

תאריך: