

23 בנובמבר 2021
י"ט בכסלו תשפ"ב

1

קול קורא להגשת מועמדות למלגות בתר-דוקטורט **בתחום הפיזיקה הגרעינית לשנת הלימודים 2022–2023**

*** הקול הקורא מנוסח בלשון זכר אך מתייחס לנשים ולגברים כאחד**

האקדמיה הלאומית הישראלית למדעים מפעילה תוכנית מלגות בתר-דוקטורט בתחום הפיזיקה הגרעינית. מטרת התוכנית להרחיב ולבסס את המצוינות האקדמית של התחום בישראל. המלגות מיועדות לחוקרים צעירים מצטיינים המעוניינים לצאת להשתלמות בתר-דוקטורט באחד המוסדות המובילים בחו"ל בתחום הפיזיקה הגרעינית בשנה האקדמית 2022–2023, ושזה להם הבתר-דוקטורט הראשון בחו"ל. סכום המלגה הוא ₪160,000 והיא ניתנת לשנת מחקר אחת בחו"ל המוקדשת כולה למחקר בפיזיקה גרעינית. הזוכים יכולים לבקש פריסה של המענק לשנתיים.

רשאים להגיש את מועמדותם מי שעומדים בקריטריונים האלה:

- תושבי קבע בישראל.

- בעלי תואר דוקטור בפיזיקה מאחד המוסדות להשכלה גבוהה בישראל אשר קיבלו את התואר לאחר 1 במרס 2019 ושטרם היו בהשתלמות בתר-דוקטורט בחו"ל, וכן סטודנטים הנמצאים בעיצומה של כתיבת עבודת הדוקטור וצפויים לקבל את התואר לפני 1 ביוני 2022.

המסמכים שיש להגיש בבקשה: יש להגיש שני קבצים: קובץ WORD אחד וקובץ PDF אחד הכוללים כל אחד את המסמכים בקובץ לפי הסדר הזה:

1. טופס בקשה (הטופס ניתן [להורדה](#) מאתר האקדמיה).
2. תצלום של תעודת הזהות.
3. קורות חיים ורשימת הפרסומים (פורמט לכתיבת קורות חיים ניתן [להורדה](#) מאתר האקדמיה. יש לשלוח רק בפורמט זה).
4. רשימת המאמרים המבוססים על עבודת הדוקטור, ואם המאמרים טרם פורסמו, יש לצרפם.
5. שני מכתבי המלצה (אחד מהם חייב להיות ממנחה הדוקטורט) אשר יישלחו בנפרד על ידי הממליצים ישירות לד"ר יעל בן חיים (דוא"ל yaelb@academy.ac.il).
6. מכתב מהמדען המארח במוסד שבו תהיה ההשתלמות, המאשר את קבלת הסטודנט להשתלמות בתר-דוקטורט בקבוצתו ואת תוכנית המחקר שיבצע במעבדתו.
7. תוכנית המחקר המוצעת להשתלמות הבתר-דוקטורט (עד שלושה עמודים).

23 בנובמבר 2021
י"ט בכסלו תשפ"ב

2

המועד האחרון להגשת מועמדות

יום חמישי, 10 במרס 2022.

החלטה על הזוכים

הערכת הבקשות תיעשה בוועדה מטעם האקדמיה לפי קריטריונים של מצוינות מדעית. האקדמיה תודיע ישירות למועמדים על ההחלטה בעניינם עד יום 1 במאי 2022.

לתשומת לב המועמדים:

האקדמיה תמסור את תנאי המלגה לידיעתו של המדען שמארח את השתלמות הבת-דוקטורט. מקבל המלגה מתחייב שלא לעבוד בעבודה נוספת במהלך תקופת המלגה. אולם מועמדים רשאים לקבל מלגה ממקור נוסף בסכום שלא יעלה על 40,000 דולר לשנה, ובתנאי שהחוקר מקדיש את כל זמנו לעבודת המחקר בתחום הפיזיקה הגרעינית.

הערות

- מועמדים שמקבלים ממקורות אחרים סכום של 40,000 דולר ומעלה אינם זכאים למלגה מטעם האקדמיה. המועמדים נדרשים להודיע לאקדמיה אם וכאשר הם זוכים במלגה ממקור נוסף.
- מקבל המלגה מתחייב לשלוח לד"ר יעל בן חיים דוח שנתי המפרט את התקדמות המחקר.
- אפשר לקבל את המלגה ולהתחיל את השתלמות הבת-דוקטורט החל מיום 1 בחודש יוני 2022, ולא יאוחר מיום 31 בדצמבר 2022. (בהתאם להתפתחויות משבר הקורונה בעולם ניתן יהיה לשנות את המועד האחרון לתחילת ההשתלמות וקבלת המלגה - מותנה באישור מראש מטעם האקדמיה).
- המלגה תשמש אך ורק לבת-דוקטורט ראשון בחו"ל.
- חוקרים אחרי בת-דוקטורט בחו"ל ודוקטורנטים הלומדים בחו"ל אינם רשאים להגיש את מועמדותם.
- מועמד בעל משרה קבועה במוסד אוניברסיטאי ישראלי אינו רשאי להגיש את מועמדותו.

אופן הגשת המועמדות ואיש קשר לבירור פרטים נוספים:

מועמדות למלגה תוגש בדוא"ל ישירות אל: ד"ר יעל בן חיים, רכזת החטיבה למדעי הטבע

[האקדמיה הלאומית הישראלית למדעים](mailto:yaelb@academy.ac.il)

דואר אלקטרוני: yaelb@academy.ac.il

טלפון לשאלות ולבירור פרטים נוספים: 02-5676220 או במייל