

19 במאי 2024

הוועדה הלאומית לאנרגיות גבוהות
The Israeli Committee for high Energies

קול קורא לשנת תשפ"ה 2024-2025 למענקי מחקר בפרויקט ATLAS במאיץ החלקיקים ב-CERN

מועד הגשה: עד לתאריך 7.7.2024

הוועדה הלאומית לאנרגיות גבוהות מפרסמת בזה קול קורא המיועד למדענים העורכים מחקר ניסיוני במעבדות CERN למתן מענקי מחקר בסכום של עד 10,000 דולר ארה"ב לשנה אקדמית לכל מענק. (במקרה שיעמדו לרשות הוועדה אמצעים נוספים יוגדלו המענקים במידת האפשר) המענקים מיועדים למחקרים דו-שנתיים בתחום הפיזיקה הניסיונית של אנרגיות גבוהות, ומטרתם לעודד פעילות מחקרית בפרויקט ATLAS ישראל במתקן מאיץ החלקיקים ב-CERN. ניתן להשתמש במענקים גם לשם בחינת התכנות מאיצים עתידיים.

המחקרים מיועדים להתבצע בשנה האקדמית הקרובה - שנת תשפ"ה (1 באוקטובר 2024 עד 30 בספטמבר 2025) ובשנה האקדמית הבאה אחריה - שנת תשפ"ו (1 באוקטובר 2025 עד 30 בספטמבר 2026). התכנית תוגש למחקר דו-שנתי לשנה האקדמית הקרובה ולשנה האקדמית הבאה. את תקציב המחקר תוכל הוועדה לאשר בכפוף לזמינות התקציבית בשנה זו. המימון לשנת המחקר השנייה מותנה בקיומו של תקציב זמין לשנה זו, וכן בהתקדמות מדעית של המחקר בשנת המימון הראשונה. חוקרים חברי הסגל האקדמי בלבד מוזמנים להגיש בקשה לקבלת המענק. הזוכים נדרשים להגיש דוחות התקדמות מדעיים ודוחות ביצוע כספיים לאחר שנה ובתום שנתיים של המחקר (במידה וזכו במענק גם בשנה השנייה).

הבקשות למענקים יוגשו בשפה האנגלית ויכללו מבוא, תיאור יעדים, מטרות המחקר, מסגרת המחקר, תכנית תקציבית עבור כל שנה מבין השתיים והצדקה תקציבית לשנתיים הבאות. ניתן להוריד את הטופס עם ההנחיות להגשת בקשות למענקים לשנת תשפ"ה 2024-2025 מאתר האקדמיה בקישור להלן. מידע נוסף על פיזיקה של אנרגיות גבוהות ופעילות ישראל ב-CERN ניתן למצוא באתר האקדמיה: <https://www.academy.ac.il/Branches/Branch.aspx?nodeId=795&branchId=284>

את הבקשות למענקים יש לשלוח לפי ההנחיות הפרטניות **עד ליום 7 ביולי 2024** (בחצות) למנהלת החטיבה למדעי הטבע ד"ר יעל בן חיים בדוא"ל: yaelb@academy.ac.il. שאלות ניתן להפנות למנהלת החטיבה במייל הנ"ל.

פרופ' מרק קרלינר
יו"ר הוועדה הלאומית לאנרגיות גבוהות