

# מלגות נסיעה של איב"א לתלמידי מחקר

## דף מידע ותקנון

### כללי

האיגוד הישראלי לבקרה אוטומטית (איב"א) רואה חשיבות רבה בהשתתפות של תלמידי מחקר\* בתחום הבקרה בכנסים מובילים וקורסים בינלאומיים. על מנת לעודד פעילויות כאלה, איב"א מציעה מלגות לסטודנטים לכיסוי חלקי של הוצאות נסיעה לכנסים בינלאומיים והשתתפות בסדנאות לימוד, בתחום הבקרה, בחו"ל. רשימה לא מקיפה של כנסים בנושאי הליבה של איב"א, שהשתתפות בהם מעודדת על ידי האיגוד, ניתנת בנספח ותעודכן מעת לעת על ידי הנהלת איב"א.

המלגות מיועדות לתלמידי מחקר בתארים מתקדמים (שני ושלישי), שהשיוך העיקרי שלהם הוא אחד מהמוסדות להשכלה הגבוהה בישראל ושרשומים כסטודנטים בזמן האירוע. במקרים חריגים תישקל הענקת מלגה לסטודנטים לתואר ראשון.

סכום מרבי למלגה בודדת

– עד 3,000 ₪ עבור נסיעה ליעד קרוב (אירופה וכו')

– עד 4,000 ₪ עבור נסיעה ליעד רחוק (ארה"ב וכו')

הסכום בפועל עשוי להיות קטן יותר בהתאם למספר מקבלי המלגה ושיקולים אחרים. עד 12 מלגות יוענקו מדי שנה קלנדרית ולא יותר מ-8 בחציה הראשון.

תוכנית המלגות תופעל לאורך תקופה של מספר שנים, החל מ-2019 בהתאם לכללים שלהלן, ותסתיים עם ניצול כל כספי הקרן.

### הליכים וקריטריונים להענקת המלגה

הבקשות יידונו על ידי ועדת-שעה שימנה נשיא איב"א. תשובות יימסרו למבקשים כשבועיים לאחר מועדי ההגשה להלן. החלטות הועדה הן סופיות ואינן ניתנות לערעור.

הקריטריונים לקבלת המלגה ודרוג הבקשות יכללו:

– מצוינות אקדמית של הסטודנט

- שייכותו של האירוע לתחומי העניין של איב"א
- מוניטין אקדמי של האירוע
- עדיפות תינתן ל-
  - סטודנטים המציגים את מחקרם בכנס (לפיכך, ההחלטות עשויות להיות מותנות, עד קבלת המאמר לכנס)
  - מקבלי מלגה ראשונה לתואר
  - אלו אשר הציגו את עבודתם בכנס GSC של איב"א
  - סטודנטים בזמן מלא (מלגאים)
- סטודנט לא זכאי ליותר ממלגה אחת בכל שני מחזורי רצופים במידת הצורך, שיקולי הועדה יכללו קריטריונים נוספים.

### הגשת בקשות

ניתן להגיש בקשות למלגה בשני מועדים שנתיים, עד **1 באפריל** ועד **1 בספטמבר**.

- הבקשה תוגש על ידי הסטודנט למזכירות איב"א על גבי טופס הבקשה המקוון המיועד לכך (ראה אתר איב"א).
- על הבקשה להתקבל לפני תאריך הנסיעה
- יש לצרף לבקשה את המסמכים הבאים:
  - קורות חיים
  - המלצת מנחה

### הענקת המלגה

סכום המלגה יועבר ישירות לסטודנט הזוכה לאחר הנסיעה, על סמך הצהרת הסטודנט ואישורה על ידי המנחה. מקבלי המלגות יתבקשו להצהיר שלא קיבלו החזר ממקורות אחרים עבור אותן הוצאות המכוסות ע"י מלגה מאיב"א ושהיו רשומים כסטודנטים בזמן האירוע.

במידה והנסיעה מתבטלת, אל הסטודנט לודיע על כך למזכירות איב"א באקדם האפשרי.

### ניספח: כנסים מעודדים

1. כנסים של IFAC או IEEE-CSS, כלומר כנסים עבורם IFAC או Control Systems Society של IEEE הוא האירגון נותן החסות הראשי
  2. הכנס של AIAA להנחייה, ניווט ובקרה (GNC, חלק מ-AIAA Annual SciTech forum)
  3. הסימפוזיום הבינלאומי לתורה מתמטית של רשתות ומערכות (MTNS)
  4. הכנס האירופי לבקרה (ECC)
  5. הכנס האירופי להנחייה, ניווט ובקרה (EuroGNC)
- עדכון הרשימה באחריות הנהלת איב"א.

\*המסמך נכתב בלשון זכר מטעמי נוחות בלבד, אך מיועד לנשים וגברים כאחד.

# IAAC Student Travel Scholarships

## Regulations and infosheet

### General

The Israeli Association for Automatic Control (IAAC) sees great value in the participation of research students in the field of control in leading international conferences and learning mobility programs. To foster such activities, IAAC offers scholarships to students for partial coverage of *travel* expenses to international conferences, as well as summer / winter schools abroad, in the broad field of systems and controls. A non-comprehensive list of conferences, in which participation is encouraged, is given in the Appendix and will be updated from time to time by the IAAC management.

Scholarships are intended for graduate research students pursuing their MSc or PhD degrees, whose main affiliation is with one of the Israeli institutions of higher education and who are enrolled as students at the dates of the event. Awarding scholarships to undergraduate students may be considered in exceptional cases.

The upper limits for a single scholarship are

- ILS 3,000 for nearby destinations (like Europe)
- ILS 4,000 for faraway destinations (like US)

The actual amount might be less, contingent on the number of recipients that year and other considerations. Up to 12 scholarships will be awarded per calendar year and not more than 8 in its first half.

The scholarship program operates in accordance with the rules below until allocated funds are depleted.

### Award procedures and criteria

Applications will be considered by an ad hoc committee formed by the IAAC President. Decision notifications are expected to be sent out not more than 2 weeks after the submission deadlines below. The decisions of the committee shall be final and without appeal.

The main criteria used by the scholarship committee are

- academic excellence of the applicant
  - relevance of the event to research areas promoted by IAAC
  - academic reputation of the event
  - priority will be given to
    - students committed to present at the event (as such, decisions may be conditional, pending acceptance)
    - first-time applicants during their current degree
    - past speakers at GSC conferences of IAAC
    - full-time graduate students
  - up to one scholarship per student per two consecutive cycles
- If necessary, additional criteria may be used by the committee.

### Submission

There are two annual submission cycles, whose deadlines are **April 1** and **September 1**. Applications should

- be submitted to the IAAC secretariat by the student on the electronic application form (available at the [IAAC site](#))
- reach the IAAC office before the event date
- be accompanied by
  - curriculum vitæ
  - recommendation letter by a supervisor

### Scholarship disbursement

The scholarship amount will be transferred directly to the recipient after the trip, based on student's statement and a confirmation by the supervisor. Scholarship recipients will be required to declare that they have not received reimbursement from other sources for the same expenses covered by a scholarship from IAAC and that they were enrolled as students at the dates of the event.

In case the trip is called off, the recipient shall notify the IAAC secretariat at the earliest opportunity.

## Appendix: examples of endorsed conferences

1. Conferences of IFAC or IEEE-CSS, i.e. conferences for which IFAC or IEEE Control Systems Society is the principal sponsor
2. AIAA Guidance, Navigation and Control Conference (GNC, part of the AIAA Annual SciTech forum)
3. International Symposium on Mathematical Theory of Networks and Systems (MTNS)
4. European Control Conference (ECC)
5. CEAS Conference on Guidance, Navigation and Control (EuroGNC)

Updating the list is under the responsibility of the IAAC management.