



קול קורא להגשת בקשות למלגה לתואר שני בתחום הבטיחות בדרכים לשנת 2024

הרשות הלאומית לבטיחות בדרכים (להלן: "רלב"ד") מעוניינת להעניק מלגות מחקר לתלמידי תואר שני שתחום מחקרם הוא בטיחות בדרכים. המלגה מיועדת למחקרים ופרויקטי גמר, בעלי אופי יישומי, הדנים באופן מובהק בבטיחות בדרכים.

בכוונת רלב"ד לחלק עד חמש מלגות בסך של 10,000 ₪ כל אחת לתלמידי מחקר לתואר שני או לכותבי פרויקט גמר בתואר שני. המלגה תינתן לסטודנטים באופן חד פעמי. סך המלגות שיינתן יהיה עד חמש מלגות ובכפוף לתקציב שיוקצה לשם כך ב-2024.

הגשת הבקשות למלגה

1. הבקשה תוגש על-ידי סטודנט לתואר שני במוסד מוכר להשכלה גבוהה, לפי חוק המועצה להשכלה גבוהה, התשי"ח - 1958, המבצע מחקר בתחום הבטיחות בדרכים.
2. המלגה פתוחה ללומדים לתואר שני בכל הפקולטות והחוגים של מדעי ההנדסה, מדעי החברה, מדעי הרוח, משפטים, מדעי החיים ובריאות ומדעים מדויקים.
3. הבקשות יוגשו לרלב"ד על גבי טפסים המיועדים למטרה זו, המצורפים כנספח א' לפנייה זו.
4. הבקשה למלגה תכלול :

- תקציר של עד 250 מילים.
- הצעת מחקר מפורטת הכוללת: נושא המחקר, סקירת ספרות קצרה, מטרת המחקר, שיטות המחקר, תכנית עבודה מפורטת, לוח זמנים לביצוע, פירוט של התקציב הדרוש למחקר, מקורות המימון ורשימת מקורות.
- לתלמידי תואר שני מחקר: הצעת מחקר מאושרת על ידי מנחה העבודה.
- לתלמידי תואר שני שלהם פרויקט גמר: הצעת פרויקט מאושרת על ידי מנחה העבודה.
- התייחסות קונקרטית לכל אמות מידה להערכת הבקשות למלגה המפורטות בסעיף 6 להלן, על ידי הפנייה לסעיף הרלוונטי בהצעה או במסמך נפרד
- הסבר לגבי חשיבות העבודה לבטיחות בדרכים.
- שני מכתבי המלצה, שאחד מהם מהמנחה האקדמי של העבודה.
- גיליון ציונים רלוונטי אחרון.
- קורות חיים.
- טפסים להגשת בקשה למלגה- מצורפים כנספח א' לקול הקורא.
- מסמכי קול הקורא כשהם חתומים על ידי הסטודנט.

5. במחקרים בהם מתכוונות המבקשות לעשות שימוש בקבצי מידע המנוהלים במשטרת ישראל, הנהלת בתי המשפט, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או כל גוף אחר, יש לצרף להצעת המחקר את האישורים של המשרדים הנוגעים בדבר, המאפשרים לסטודנט לעשות שימוש בקבצי מידע אלו לצורכי המחקר.

6. אמות מידה להערכת הבקשות למלגה

ועדת שיפוט מקצועית תדון רק בבקשות לביצוע מחקרים בנושא בטיחות בדרכים.

הוועדה תבחן את התאמת המחקר לגישת המערכת הבטוחה, ותתייחס בין היתר לקשר בין תכנית המחקר למרכיבים העיקריים קרי: תשתיות בטוחות, כלי רכב בטוחים, משתמשי דרך בטוחים ומהירויות בטוחות. הבקשות ייבחנו וידורגו בהתאם לאמות המידה הבאות:

א. **מתודולוגיית המחקר המוצע: התאמת המטרות, המתודולוגיה ושיטת העבודה לנושא המוצע – עד 30%:**

שיקולי הוועדה יכללו את הצדקת תכנית המחקר ביחס למקורות מדעיים עדכניים, ולפירוט של האמצעים הטכניים בעזרתם יתבצע המחקר.

- התאמת מטרות המחקר לעקרונות גישת המערכת הבטוחה – עד 10%
- איכות המתודולוגיה והתאמתה למטרות המחקר – עד 10%
- ניצול מיטבי ומגוון של מקורות מידע ואמצעים טכניים עדכניים – עד 10%

ב. **חדשנות ומקוריות של המחקר המוצע – עד 20%**

שיקולי הוועדה יכללו את ניתוח פערי הידע הקיים בספרות המדעית, מידת השימוש בשיטות טכנולוגיות מתקדמות ו/או בשיטות עדכניות לניתוח נתונים.

- חדשנות המחקר המוצע, מבחינת שאלת המחקר בהשוואה לידע הקיים בספרות המדעית – עד 10%
- מקוריות ויצירתיות המחקר המוצע מבחינה מתודולוגית – עד 10%

ג. **יכולת ביצועו של המחקר וסיכויי השגת יעדיו, מבחינת סבירות תכנית העבודה, איסוף הנתונים, לוח הזמנים והתקציב – עד 30%.**

שיקולי הוועדה יכללו את ניתוח הסיכונים והאתגרים שיוצג בתכנית המחקר, מבחינת הכיסוי של נקודות תורפה אפשריות והצגת מקרים ותגובות ביחס לסיכונים אלה.

- התאמת הרקע של הסטודנט לאתגרים הצפויים במחקר מבחינת ידע אקדמי וניסיון מעשי בתחום – עד 10%
- ריאליות של לוח הזמנים במחקר המוצע, כולל התייחסות לתלות בין שלבי המחקר השונים – עד 10%
- הצגת ניתוח סיכונים סדור כולל הסבירות והחומרה של כל סיכון מרכזי – עד 10%

ד. **מידת היותו של המחקר המוצע בעל אופי יישומי – עד 20%**

שיקולי הוועדה יתייחסו לניתוח המגמות הרלוונטיות בבטיחות בדרכים בישראל כפי שיוצג בהצעה, וכן לניתוח המוטיבציה והיכולות של השחקנים שצפויים לקחת חלק במימוש מסקנות המחקר.



- מרכזיות הבעיה בה עוסק המחקר לסדר העדיפויות של הרלב"ד – עד 10%
- יכולת מימוש הפתרונות הנבחנים במחקר בתנאים הקיימים בישראל – עד 10%

7. הסכם התקשרות

לסטודנטים שבקשותיהם תאושרנה תישלח הודעה על זכאותם למלגה, בכפוף לחתימתם על הסכם ההתקשרות.

הסכם התקשרות יחתם בין הסטודנט לבין הרלב"ד. דוגמת חוזה מצ"ב- נספח ב'.

8. דרישות ממקבלי המלגה

א. להציג את ממצאי מחקריהם בפורומים שונים של הרלב"ד (5 פורומים לכל היותר), באם הרלב"ד תהיה מעוניינת בכך.

ב. להקדיש 10 שעות לרלב"ד בתחום ההתמחות, באם הרלב"ד תהיה מעוניינת בכך.

ג. לכתוב תקציר לעבודה (עד 10 עמודים) ולפרסמו באתר הרלב"ד, באם הרלב"ד תהיה מעוניינת בכך.

ד. להעביר לרלב"ד עותק סופי של התזה/ פרויקט גמר בתום העבודה.

9. הסברים והבהרות

לשם קבלת הסברים והבהרות ניתן לפנות אל ד"ר יעל הדר בדוא"ל raelh@rsa.org.il עד ליום חמישי 5.9.2024 (בי' אלול תשפ"ד) בשעה 12:00 (יש לוודא הגעת הפנייה בטלפון נייד 052-5408328). השאלות והתשובות תפורסמנה באתר האינטרנט של הרלב"ד בכתובת <https://www.gov.il/ralbad> בפרק "פרסומים" עד ליום ראשון, 15.9.2024 (י"ב אלול תשפ"ד).

יודגש כי רק תשובות שתינתנה בכתב תחייבנה את הרלב"ד.

10. המועד להגשת ההצעה

את הבקשות לקבלת מלגה יש להגיש באמצעות דוא"ל לד"ר יעל הדר לכתובת דוא"ל: raelh@rsa.org.il ולוודא את הגעתן בטלפון נייד: 052-5408328 עד ולא יאוחר מיום חמישי, 26.9.2024 (כ"ג אלול תשפ"ד) בשעה: 14:00.

הרלב"ד רשאית בכל עת, עד למועד זה, לדחות את המועד האחרון להגשת הבקשות, יש להקפיד לעיין באתר האינטרנט של הרלב"ד בפרק "פרסומים" לצורך קבלת עדכונים, ככל שיהיו.

הצעות שלא תימצאנה בתיבת הדוא"ל במועד האמור לעיל לא תובאנה כלל לדיון. לא תתקבלנה הצעות בכל דרך אחרת לרבות בפקסימיליה ו/או בדואר.

יש לוודא כי צורפו כל המסמכים הנדרשים.

הרלב"ד שומרת לעצמה את הזכות שלא לדון כלל בבקשות שלא יכללו את כל המסמכים הנדרשים או לבקש השלמה של פרטים לפי שיקול דעתה.

הרלב"ד שומרת לעצמה את הזכות להיענות לבקשות כולן או חלקן או שלא להיענות לאף אחת מהבקשות לפי שיקול דעתה הבלעדי.