



קרן אדמונד דה רוטשילד

אוקטובר 2026

קול קורא לפיתוח מענים חדשניים מבוססי AI למיצוי השכלה גבוהה במוסדות אקדמיים

מיועד למוסדות אקדמיים, גופים טכנולוגיים, ארגונים חברתיים ועסקיים

[קרן אדמונד דה רוטשילד](#) (ישראל) פועלת ליצירת חברה ישראלית צודקת, מלוכדת ומשתפת, ומניעה תהליכים עמוקים של שינוי חברתי במטרה לקדם את המציאות, הגיוון והמנהיגות באמצעות השכלה גבוהה. הקרן יוזמת עשרות פרויקטים חדשניים ברחבי הארץ שמטרתם לצמצם את הפערים בחברה ולטפח מנהיגות צעירה.

השכלה גבוהה הינה דרך מרכזית ומוכחת לקידום מוביליות חברתית אולם הדרך להשלמת התואר רצופת אתגרים, במיוחד עבור סטודנטים מאוכלוסיות פריפריאליות. מהפכת הבינה המלאכותית מציעה הזדמנות אסטרטגית חסרת תקדים לצמצום פערים במערכת ההשכלה הגבוהה; כלי AI מתקדמים מאפשרים היום למוסדות אקדמיים לזהות סטודנטים בסיכון בשלב מוקדם, לספק מענה אישי ומותאם בזמן אמת, לגשר על פערי ידע ולחבר סטודנטים לשוק העבודה – בקנה מידה שלא היה אפשרי בעבר. עבור סטודנטים מאוכלוסיות פריפריה, שלרוב מתמודדים עם חסמים מרובים, הפוטנציאל גדול במיוחד.

מוסדות אקדמיים מובילים בעולם כבר משלבים כלי AI למיצוי הפוטנציאל של הסטודנטים שלהם, ומדווחים על תוצאות מרשימות: ירידה של 15%–22% בנשירה, שיפור ניכר בשיעורי השלמת תואר, ועלייה משמעותית בתעסוקת בוגרים.

כך למשל Georgia State University, בארה"ב הטמיעה צ'אטבוט AI העוקב אחרי למעלה מ-800 גורמי סיכון יומיים ומלווה סטודנטים אוטומטית – התוצאה: עלייה של 7% בשיעורי סיום התואר וצמצום כמעט מוחלט של תופעת הנשירה לפני תחילת הלימודים, בעיקר בקרב אוכלוסיות מוחלשות. במקביל Arizona State University, שילבה פלטפורמות למידה אדפטיביות מבוססות AI בקורסי ליבה מורכבים, והציגה עלייה של כ-18% בשיעורי מעבר הקורסים לצד שיפור של כ-10% בשיעורי ההתמדה בלימודים.

הקרן מבקשת לפעול כגורם מזרז ויוצאת בקול קורא תחרותי למענקים לפיתוח והטמעת מענים חדשניים מבוססי AI, בחינת האפקטיביות שלהם בהקשר הישראלי, והרחבת מודלים מוצלחים – כדי שהטכנולוגיה תסייע בצמצום פערים ומוביליות חברתית של צעירים וצעירות מאוכלוסיות פריפריה באמצעות השכלה גבוהה.

את ההצעות יש להגיש עד לתאריך 22.11.26 בהתאם להנחיות המפורטות.

דנה בר, מנהלת תחום מיצוי השכלה גבוהה

אלי בוך, מנהל פילנתרופיה

קרן אדמונד דה רוטשילד



קרן אדמונד דה רוטשילד

פרטי הקול הקורא:

במסגרת הקול הקורא יבחרו עד חמישה מיזמים אשר יציגו מענים חדשניים מבוססי בינה מלאכותית, שמטרתם לייצר אימפקט משמעותי במוסד האקדמי במיצוי ההשכלה הגבוהה של סטודנטים וסטודנטיות מאוכלוסיות פריפריאליות.

הקול הקורא מיועד למוסדות אקדמיים וכן לגופים טכנולוגיים, ארגונים חברתיים ועסקיים – אשר יגישו הצעות בשיתוף פעולה עם מוסד אקדמי מוכר.

מסגרת המענק

- כל אחד מהמיזמים הזוכים יקבל מענק של עד 500,000 ₪ ובנוסף שעות ליווי מקצועי בשווי של כ- 60,000 ₪
- משך המענק: על פני שנתיים (שנה ראשונה – פיתוח; שנה שנייה – הטמעה ומדידה), תוך התחייבות המוסד האקדמי להמשך הטמעה, הפעלה ותקצוב עצמאיים בשנה השלישית
- מאצ'ינג מוסדי: תנאי להשתתפות הוא העמדת מאצ'ינג בגובה מענק הקרן
- המענק יינתן למוסד האקדמי, אשר יהווה הגורם המוביל והאחראי מבחינה מוסדית ותקציבית

זכאות להגשה

- מוסדות אקדמיים מוכרים בישראל (אוניברסיטאות ומכללות אקדמיות)
- גופים טכנולוגיים, ארגונים עסקיים וארגונים חברתיים - בתנאי שההצעה מוגשת בשיתוף פעולה עם מוסד אקדמי מוכר

תחומי פעולה

המענים המפותחים יכוונו לאחד או יותר מהתחומים הבאים:

- הנגשת ההשכלה הגבוהה – כלים שמפחיתים חסמי כניסה ומאפשרים לסטודנטים להשתלב במסגרת האקדמית (תמיכה בתהליכי קבלה, אוריינטציה, ליווי אדמיניסטרטיבי, תגבור לימודי ושפתי וכיו"ב)
- התמדה והצלחה – כלים המסייעים בצמצום נשירה של סטודנטים והגברת הצלחתם בלימודים (כלים לזיהוי מוקדם של סטודנטים בסיכון, מתן מענה אישי ובזמן אמת בהיבטים אקדמיים ומנהליים, תמיכה לאורך מסלול הלימודים וכיו"ב)
- חיבור לתעסוקה איכותית – כלים המגשרים בין הלמידה האקדמית לשוק העבודה ומסייעים בהטמעת תעסוקתיות לאורך לימודי התואר (הקניית מיומנויות במהלך הלימודים, הכוון מקצועי, הכנה לחיפוש עבודה, חיבור למעסיקים וכיו"ב)



קרן אדמונד דה רוטשילד

קהל היעד

- **המענים שיפותחו ויוטמעו יסייעו לסטודנטים מאוכלוסיות פריפריאליות ואוכלוסיות נוספות בסיכון ובהם:** משרתי מילואים, פריפריה חברתית-גיאוגרפית, ערבים, חרדים, יוצאי אתיופיה, ודור ראשון להשכלה גבוהה
- מענים שיוטמעו ברמת המוסד עשויים להיטיב גם עם קהל הסטודנטים הכללי, כל עוד המיקוד והמדידה שמים דגש על אוכלוסיות היעד
- **המענים שיפותחו יכולים להיות בשימוש הסטודנטים עצמם ו/או כלים בשימוש המוסד האקדמי, לטובת סיוע לסטודנטים (למשל, באיתור מוקדם של סטודנטים בסכנת נשירה)**

תנאי סף

- מחויבות הנהלת המוסד האקדמי לפיתוח המיזם והטמעתו במוסד האקדמי, לרבות שיתוף פעולה עם סגל אקדמי ומנהלי ככל הנדרש
- הצגת נתוני בסיס על הצורך המוסדי/חברתי ומדדי הצלחה מוגדרים מראש
- התייחסות המוסד האקדמי להיבטי אבטחת מידע, פרטיות הסטודנטים ושימוש בנתונים

קריטריונים המהווים יתרון

- פיתוח כלים ברי-שכפול להטמעה במוסדות נוספים
- שיתוף פעולה עם גוף טכנולוגי מוכר (חברה טכנולוגית, סטארטאפ, מעבדת מחקר)

תכנים נדרשים להגשה

1. **תיאור הצורך והאתגר:** פירוט הצורך הארגוני/חברתי אותו המיזם המוצע בא לתת מענה, תוך שימוש בנתונים ותיעוד רלוונטי
2. **פירוט המענה המוצע:** תיאור המענה/הכלי הטכנולוגי המוצע, אוכלוסיות היעד, מטרת ההתערבות (הנגשה; התמדה והצלחה; גשר לתעסוקה), היקף הסטודנטים הצפוי, והאימפקט הרצוי
3. **פירוט על היקף השימוש (אם קיים) בכלי בינה מלאכותית** במסגרת המוסד האקדמי (הוראה / מנהלה / אחר)
4. **מחויבות המוסד האקדמי:** פירוט מחויבות הנהלת המוסד, לרבות מינוי אחראי מוסדי בכיר בדרגת נמ"ר, מינוי מוביל טכנולוגי פנים מוסדי ומינוי פרויקטור להובלת המהלך במוסד
5. **שותפויות** (במידה וקיים): פירוט לגבי השותפות – מהותה, היתרון שהיא מאפשרת, חלוקת תפקידים ואחריות
6. **תכנית עבודה ולוחות זמנים:** שנה א' – פיתוח; שנה ב' – הטמעה ומדידה; שנה ג' – הפעלה ומימון עצמאי
7. **תקציב:** יש להציג תקציב תלת-שנתי, כולל המאצי'נג המוסדי, כאשר בשנה השלישית תקציב הפעלת המיזם יהיה ללא מענק הקרן
8. **מדדי הצלחה:** יעדים כמותיים ואיכותניים ברורים ואופן המדידה
9. **אתגרים צפויים ואופן ההתמודדות איתם** – יש לפרט
10. **קיימות ושכפול:** פירוט כיצד הכלי יוכל להמשיך לפעול לאחר תום המענק ולהיות מוטמע במוסדות נוספים (ככל שרלוונטי)



קרן אדמונד דה רוטשילד

דרישות מחייבות למוסדות אשר יזכו בקול הקורא

1. ליווי מקצועי של מובילי היוזמות - ע"י מומחה בתחום ה-AI מטעם הקרן
2. פגישות של הצוות המוביל במוסד יחד עם נציגי הקרן מדי חציון, לטובת עדכון והצגת ההתקדמות
3. השתתפות מובילי היוזמות במפגשים מקצועיים כלל שידרשו

הנחיות להגשה

- את ההצעה יש להגיש באמצעות המייל במסמך word בהיקף של עד 4 עמודים, בציון שם המוסד האקדמי ופרטי איש הקשר, לדוא"ל: Kolkore@Edrf.org.il
- **מועד אחרון להגשה:** 22.11.26
- הקרן רשאית שלא לדון בהצעות שהוגשו עקב שינויים בצרכים
- המידע שיוגש יהיה לשימוש פנימי בלבד
- בכל שאלה, הבהרה והתייעצות מוזמנים לפנות בדוא"ל: naamaa@edrf.org.il

בהצלחה!