



קול קורא להגשת פרויקטים למימון במסגרת קידום מחקרים בין-פקולטיים בנושאי מים וטכנולוגיות מים באוניברסיטת בן-גוריון בנגב 2018

כללי:

לשכת סגן הנשיאה ודיקן למחקר ופיתוח מעוניינת לעודד ולקדם פעילות מחקרית-יישומית בין-תחומית בנושאי מים באב"ג בדגש על טכנולוגיות מים. מטרת מימון זה היא ליצור שיתופי פעולה חדשים בין חוקרים מפקולטות שונות ומחקרים חדשים בתחום, עם זיקה לתעשייה ולרעיונות בעלי סיכוי ליצירת טכנולוגיות חדשות הקשורות במים. בנוסף, המימון ישמש כפלטפורמה להגשת בקשות למימון ממקורות חיצוניים במהלך השנה הקלנדרית מתחילת מימון הפרויקט.

סה"כ ימומנו 3-4 מחקרים. התקציב אשר יוקצה לכל מחקר במסגרת תכנית זו הינו עד 87,000 ש"ח לשנה אחת. אפשרות למימון שנה נוספת תוחלט על פי זמינות תקציבית וצורך וכן תותנה בהצגת ההתקדמות בתחום ע"י הגשת דו"ח, הגשת פרטי הצעת מחקר שהוגשה לגוף חיצוני וכן באישור ועדה.

נסיעות לחו"ל לצרכי מחקר או לכנסים וכן מחשבים אישיים - נייחים וניידים לא ימומנו במסגרת המימון הנ"ל.

זכייה במחקרים אלו אינה מזכה בתוספות מחקר ועל המענק לא תיגבה תקורה. עודפי מחקר יוחזרו בתום השנה לקרן ולא יועברו ליתרות מחקר.

תנאי הסף:

רשאים להגיש הצעות מחקר לקול הקורא מציעים אשר עומדים בתנאי הסף להלן:

1. לפחות שני חברי סגל אקדמי בכיר, פעילים ומן המניין מהפקולטות השונות.
2. המחקרים המוצעים צריכים להיות בתחום המים, בדגש על טכנולוגיות מים וישומן בתעשייה.
3. שיתופי הפעולה וכן נושאי המחקר חייבים להיות חדשים ולא קשורים במחקרים קיימים.
4. בחירת הפרויקטים שימומנו תקבע על ידי החדשנות, האיכות המדעית והיישומית ומידת שיתוף הפעולה.
5. הפוטנציאל להצעת המשך לקרן תחרותית צריך להיות ברור מההצעה ויהווה קריטריון בהליך השיפוט.

הגשת הצעה:

מועד ההגשה אחרון להצעת המחקר הוא 15/04/2018. את הצעות המחקר יש לשלוח לד"ר יעל סטורץ-פרץ, מתאמת תכניות מחקר פנים-אוניברסיטאיות במייל storz@post.bgu.ac.il.

יש לציין בכותרת המייל **Water Technology 2018**.

ההצעה תוגש **בשפה האנגלית** עד 4 עמודים (לא כולל נספחים). הקובץ יוגש בפורמט 11, רווח 1.5, שוליים של 2 ס"מ לפחות, בפורמט PDF.



מבנה ההצעה יכלול:

- א. שם המחקר
- ב. שמות החוקרים המובילים מהפקולטות השונות, שמות החוקרים הנוספים ו/או שמות הסטודנטים ו/או שמות היועצים).
- ג. רקע מדעי רלוונטי קצר.
- ד. תיאור הפרויקט: מטרות ויעדים, חשיבות מדעית, חדשנות, תכנית המחקר ומתודולוגיות נבחרות.
- ה. מקורות חיצוניים שהחוקרים עתידים להגיש אליהם בקשות מימון והצעות מחקר.
- ו. ביבליוגרפיה
- ז. מסגרת תקציבית לצרכי הפרויקט הכולל על פי הקריטריונים ומגבלות קול הקורא. נסיעות לחו"ל לצרכי מחקר או לכנסים וכן מחשבים אישיים, נייחים או ניידים, לא ימומנו במסגרת המימון הנ"ל. פרטי התקציב יוגשו בטבלה ייעודית בלבד של רשות המחקר אשר תצורף כנספח. ניתן למצוא את הטבלה בסוף הקול קורא.
- ח. כל חוקר מוביל יצרף להצעה כנספחים: 1. טבלה תקציבית; 2. רשימת פרסומים ב-5 שנים האחרונות; 3. רשימת מענקי מחקר פעילים ב-5 שנים האחרונות.

תהליך בחירת ההצעות הזוכות

1. ההצעות תעבורנה הליך של מיון, בדיקה והתאמה לקריטריונים שהוצגו לעיל, על ידי ועדה פנים-אוניברסיטאית. רק הצעות העונות על הקריטריונים יועברו לשב הבא.
2. שליחה לסוקרים שיבחרו בהתאם לתחום הצעת המחקר, אשר יבחנו, יעריכו וידרגו את ההצעה.
3. ועדת היגוי תבצע את הדירוג הסופי ותחליט על הזוכים.
4. במסגרת קול קורא זה יזכו למימון של עד 87,000 ש"ח בסה"כ 3-4 מחקרים. המשך מימוןם לשנה נוספת יקבע עפ"י הקריטריונים שצוינו.

שאלות ופניות:

ניתן לפנות לד"ר יעל סטורץ-פרץ לשאלות, בירורים והגשת ההצעה, למייל: storz@post.bgu.ac.il או בטלפון 08-6472424.



The Research and Development Authority

BUDGET ATTACHMENT

This attachment is intended for submission within the framework of faculty / multidisciplinary proposals.

Budget distribution is according to the instructions of the Call for Proposals. any request for transfer between the sections requires the approval of the Vice President and Dean of Research and Development.

Full name of PIs:	
Research Title:	
<u>Budget sections</u>	
Salaries and scholarships* Details:	
Materials and supplies* Details:	
Publications and editing services* Details:	
Laboratory services (internal)* Details:	
Subcontracts * Details:	
Travel expenses (in Israel)* Details:	
services* Details:	
Permanent Equipment excluding personal computers and Laptops (according to specifications and justification)* details:	
Total Budget	
Remarks	
Vice President and Dean of Research and Development approval:	
Date of approval:	