

מסלול אתגר - מענקים לפיתוח טכנולוגיות לאתגרי בריאות ופיתוח בר-קיימא במדינות מתפתחות

ספטמבר 2020
חוזר מקצועי מספר 113/20

ברצוננו לעדכנכם בדבר פרסומו של קול קורא למסלול אתגר - מענקים לפיתוח טכנולוגיות לאתגרי בריאות ופיתוח בר-קיימא במדינות מתפתחות.

מטרת המסלול הינה לסייע במימון תכניות מחקר ופיתוח למציאת פתרונות טכנולוגיים חדשניים לאתגרים גלובאליים (SDGs). התחומים המועדפים הינם: קידום בריאות, איכות חיים ורווחה אנושית (SDG 3), הבטחת משאבי מים נקיים ותשתיות תברואתיות (SDG 6), מיגור הרעב והשגת ביטחון מזון (SDG 2).

תאריך אחרון להגשת בקשה - **18 באוקטובר 2020, בשעה 12:00.**

להלן עיקרי המסלול:

• קהל יעד

חברות ויזמים העוסקים בתחומי הבריאות, ביטחון המזון ופונים לשוקים במדינות מתפתחות.

• המענק המוצע

- מימון של 70%, 80% או 90% מהתקציב המאושר עד לתקרה של 500,000 ש"ח.
- יצוין, כי לוועדה סמכות לאשר מענק הגבוה מסכום המענק לעיל עד לגובה של מיליון ש"ח, מנימוקים מיוחדים שיירשמו, כגון: במקרים של פרויקטים פורצי דרך בתחום מו"פ מוכוון לאתגרי בריאות גלובליים, כפי שיובא בהמשך.
- פטור מתמלוגים על הכנסות המתקבלות ממדינות היעד.
- חשיפה לשווקים חדשים ולשותפים פוטנציאליים בין השאר בזכות השותפים הגלובליים של יוזמת Grand Challenges: סוכנויות הסיוע של ארצות הברית ובריטניה, קרנות פילנתרופיות, מכוני מחקר ועוד.

• תנאי המסלול

- הבקשה היא עבור תכנית מו"פ מוכוון אתגרי בריאות גלובליים שכתוצאה ממנו יפותח מוצר.
- המבקש לא קיבל ואינו מקבל סיוע מרשות החדשנות או הממשלה בגין מרכיבים בתכנית.
- המבקש אינו בעל חשבון מוגבל ולא נמצא בתהליך כינוס נכסים, פירוק וכדומה ואין לו חובות בלתי מוסדרים לרשות החדשנות.
- המבקש ובעלי השליטה בו עומדים בדרישות תקנות לעידוד מחקר ופיתוח בתעשייה.
- על מגיש הבקשה לפעול בהתאם לחובת הדיווח, חובת הרישום, חובת התמלוגים, חובת שימור הידע והקניין הרוחני כפי שמפורט בחוק החדשנות, ונוהלי המסלול.

• קריטריונים להערכת בקשה

- השפעה פוטנציאלית על מצב הבריאות במדינות המתפתחות - מידת התרומה של תוצרי המו"פ לפתרון אתגרי בריאות ואפשרות ליישום תוצרי המו"פ במדינות המתפתחות.
- המוצר והטכנולוגיה - קיום תכנית מו"פ ריאלית הכוללת גישה שונה ומקורית, התכנות טכנולוגי, יתרונות לעומת פתרונות קיימים ויכולת להגיע לאבני דרך.
- איכות הצוות - ידע וניסיון של המבקש בתחום הרלוונטי, יכולות כוח האדם העומדות לרשות המבקש לשם השגת יעדי התכנית המאושרת.
- גמלון (Scalability) - קיום תכנית ברורה ליישום תוצרי המו"פ לפתרון אתגרי בריאות במדינות המתפתחות בקנה מידה מסחרי.
- חדשנות משולבת - שילוב החדשנות הטכנולוגית עם חדשנות חברתית ועסקית, בדרך שתסייע להשיג השפעה מרבית של תוצרי המו"פ על התמודדות עם אתגרי בריאות.

• תחומים מועדפים

1. קידום בריאות, איכות חיים ורווחה אנושית (SDG 3):

- פתרונות להנגשת שירותי בריאות.
- פתרונות לרפואה דיגיטלית ואבחון מרחוק.
- פתרונות לצמצום ו/או טיפול במחלות מדבקות ו/או שנישאות על ידי טפילים, ובפרט התמודדות עם מגפת הקורונה במדינות מתפתחות.
- פתרונות לקידום בריאות ילודים ואימהות ובריאות האישה.
- קידום בריאות נפשית.
- פתרונות לשיפור מערכות אזהרה מוקדמות לסיכוני בריאות גלובליים.
- פתרונות להיערכות ותגובה לאסונות הומניטריים, פתרונות להבטחת יציבות שרשרות אספקת ציוד רפואי בחירום.

2. הבטחת משאבי מים נקיים ותשתיות תברואתיות (SDG 6):

- פתרונות לשיפור איכות מי השתייה.
- פתרונות לשיפור טיפול בשפכים ושימוש חוזר בטוח.
- פתרונות בתחום אספקת מים נקיים.
- פתרונות להגברת יעילות השימוש במים.
- פתרונות לזיהוי ואיתור נגיפים במי שפכים.
- פתרונות להבטחת ביטחון מים בחירום כתוצאה מאסונות טבע, אדם, ומגפות.

3. מיגור הרעב והשגת ביטחון מזון (SDG 2)

- פתרונות לחקלאות מתקדמת המשפרת תפוקת יבולים.

- פתרונות לטיפול, ואחסנת יבולים לאחר קטיף.
- פתרונות המסייעים להתמודדות עם מזיקים.
- פתרונות לחסכון ושימוש חכם במשאבים כגון השקיה ודישון.
- פתרונות לשיפור זנים ואיכות זרעים.
- פתרונות להגברת בטיחות מזון.
- פתרונות לשיפור מערכות ייצור מזון המסייעות לשמור על מערכות אקולוגיות המחזקות את היכולת להסתגל לשינוי אקלים.
- פתרונות למקורות מזון חלופיים.
- פתרונות להבטחת יציבות שרשרות אספקה בחירום- כולל מידע על השוק ועתודות מזון.

• מדינות היעד

- כל מדינות אמריקה הלטינית.
- כל מדינות יבשת אפריקה.
- המדינות הבאות באירו-אסיה: גיאורגיה, ארמניה, מקדוניה הצפונית, אזרבייג'ן, קזחסטן, קירגיסטן, טג'יקיסטן ואוזבקיסטן.
- המדינות הבאות ביבשת אסיה: הודו, נפאל, סרי לנקה, ויאטנם, לאוס, מינאמר, הפיליפינים, האיים הפסיפיים קמבודיה, תאילנד.
- המדינות הבאות במזרח התיכון: ירדן ומצרים.

לעזרה בהגשת בקשות ומידע נוסף ניתן לפנות ל:

רו"ח גלינה גיזרסקי, בטלפון 050-8943334, galina@mbtcpa.co.il
רו"ח (משפטן) אייל לבנת, בטלפון 052-3632125, eyal@mbtcpa.co.il
רו"ח אבי אלמגור, בטלפון 052-3287049, avim@mbtcpa.co.il

חוזרים נוספים בתחום התעשייה וחוקי העידוד ניתן לראות באתרנו

https://britcpa.co.il/hozrim/?hozrim_category=41&hozrim_select_year=&hozrim_select_number=