



## משרד המדע והטכנולוגיה

# התוכנית לפיתוח תשתיות מדעיות וטכנולוגיות קול קורא להגשת הצעות מחקר לשנת 2012

התוכנית לפיתוח תשתיות מדעיות וטכנולוגיות נועדה למצות את הפוטנציאל הקיים במוסדות מחקר בארץ לטובת פיתוח תחומי ידע בעלי ערך מוסף למדינת ישראל ואשר יש בהם פוטנציאל כלכלי עתידי וזאת באמצעות פיתוח תשתיות למחקר והכשרת כוח אדם בתחומים מועדפים.

במסגרת זו, מבקש משרד המדע והטכנולוגיה לקבל הצעות למימון מחקרים העומדות בתנאי הקול הקורא להלן ועוסקות בתחומי המחקר הבאים:

- מיחשוב מתקדם, בדגש על בטיחות מידע ומחשוב ענן.
- מדעי הים וימים, בדגש על הנדסה ימית וגיאולוגיה ימית.
- אנרגיה, בדגש על פיתוח תחליפי נפט לתחבורה.
- מדעי המוח, בדגש על נירוד פיזיולוגיה ומחלות נירודגנרטיביות (כולל השלכות חברתיות).

**התקציב אשר הוקצה עבור מימון המחקרים במסגרת תוכנית זו לשנת 2012 הינו 20 מיליון ש"ח, בכפוף לזמינות תקציבית.** במסגרת התוכנית ניתן להגיש הצעות למימון מחקרים ע"י קבוצת מחקר אחת או ע"י מספר קבוצות מחקר (בין אם מספר קבוצות מכמה מוסדות ובין אם מספר קבוצות ממוסד אחד) עם תוכנית מחקר משותפת.

**תקציב המחקר יהיה עד 2 מיליון ש"ח לתקופה של 3 שנים, כאשר המקסימום אשר יאושר עבור קבוצת מחקר אחת יהיה עד 600,000 ש"ח.**

**תנאי הסף:** המציע הינו מוסד מוכר להשכלה גבוהה בישראל, כמשמעותו בחוק המועצה להשכלה גבוהה, תשי"ח-1958, או מכון מחקר ציבורי בישראל. לעניין הגדרת "מכון מחקר" - ראו בנוסח הקול קורא המלא באתר המשרד; הצעת המוסד כוללת תוכנית לביצוע מחקר בעל אופי יישומי באחד מהתחומים אשר צוינו לעיל; תוכנית המחקר במסגרת הצעת המוסד תבוצע באמצעות חוקר ו/או איש סגל אחד לפחות המועסק באופן קבוע או הנמצא במסלול לקביעות במוסד המציע; המוסד המציע מעוניין לבצע מחקר העונה על התנאים המפורטים בקול הקורא.

ההצעות תוגשנה ב-6 עותקים על גבי טופסי ההגשה, באמצעות הרשות המוסמכת של המוסד. ההצעות ישלחו באמצעות דואר רשום או באמצעות שליח למשרד המדע והטכנולוגיה, אגף תיאום תכנון ובקרה, רחוב קלרמון גאנו, קרית בגין - קרית הממשלה (המזרחית), ת.ד. 49100, ירושלים 91490, בניין ג', קומה 3, חדר 309.

**ההצעות תגענה למשרד עד ליום שלישי, ז' באלול ה'תשע"א, 6.9.2011, בשעה 12:00.**

בקשות אשר תגענה לאחר מועד זה - לא יידונן.

הקול הקורא, מידע מפורט על התוכנית, תנאי הגשה, טופס הגשה ועוד, נמצאים באתר האינטרנט של המשרד בכתובת: [www.most.gov.il](http://www.most.gov.il)

### למידע נוסף ניתן לפנות:

בתחום המנהלי: **מר אבי ענתי**, סמנכ"ל תיאום, תכנון ובקרה טל': 02-5411170/3, [avi@most.gov.il](mailto:avi@most.gov.il)

בתחום המדעי: **פרופ' דניאל ויס**, מדען ראשי, טל': 02-5411140, [danwe@most.gov.il](mailto:danwe@most.gov.il)

בכל מקרה של אי התאמה או סתירה בין מודעה זו לבין נוסח הקול הקורא המופיע באתר, יגבר הקול הקורא.

17-1010