



הוועדה לתכנון ולתקצוב | Planning & Budgeting Committee

8 ספטמבר, 2019
ח' אלול, תשע"ט

קול קורא: תכנית ות"ת לעידוד יציאת תלמידי מחקר ישראלים להודו

א) רקע

ב-25.06.2017 פורסמה החלטת ממשלה 2783 בנושא חיזוק הקשרים עם הרפובליקה של הודו. מטרתה העיקרית של החלטת הממשלה היו:

1) מיצוי הפוטנציאל המדיני, הכלכלי והחברתי הטמון ביחסים בין ישראל ובין הודו עבור החוסן הלאומי של ישראל ולטובת שני העמים.

2) ביסוס מעמדה של מדינת ישראל כשותפה אסטרטגית של הודו בתחומי החדשנות, המים והחקלאות.

3) האצת צמיחת המשק הישראלי באמצעות הרחבת שיתוף הפעולה עם הודו, בהתבסס על שילוב היכולות של שתי הכלכלות ולטובת שתי המדינות.

אחד מסעיפי ההחלטה קבע כי משרד רוה"מ ורשות החדשנות (להלן "המשרדים") יגבשו תכנית "בשיתוף המרכז לשיתוף פעולה בינלאומי במשרד החוץ, משרד החקלאות ופיתוח הכפר, המועצה הלאומית לכלכלה במשרד ראש הממשלה וגופי אקדמיה, שתסייע לחברות ישראליות, קטנות ובינוניות, עתירות ידע להוכיח יכולת הטמעה של המוצרים והשירותים שלהן במגזר החקלאי בהודו" (להלן "התכנית"). לצורך זה הוקצה תקציב חד פעמי של 0.25 מיליון ₪ מרשות החדשנות ו-25.0 מיליון ₪ ממשרד ראש הממשלה.

ב) תכנית ות"ת לעידוד יציאת תלמידי מחקר ישראלים להודו

בדיונים שנערכו בין המשרדים הוצע כי מימוש התכנית יעשה באמצעות יציאתם של תלמידי מחקר ישראלים מצטיינים להודו אשר יבצעו שם מחקר יישומי, פיילוטס וניסויים טכנולוגיים בשטח לצורך הקניית ידע וכישורים מדעיים ובינלאומיים. לפיכך, הוחלט כי ות"ת תצא בקול קורא לבחירת מוסד להשכלה גבוהה המתוקצב על ידה אשר יוביל וינהל את הוצאתה לפועל של התכנית וזאת באמצעות:

א. הצעת שטח מתאים לביצוע התכנית בהודו.

ב. התקשרות עם חברות ישראליות שהן בעלות טכנולוגיה לשימוש במגזר החקלאי, בכוונה לבצע הטמעה של טכנולוגיה זו בהודו.



הוועדה לתכנון ולתקצוב | Planning & Budgeting Committee

ג. התקשרות עם גוף רלוונטי בהודו, אשר יספק את התשתיות והמשאבים הנדרשים וקיום וליווי הפיילוטים הטכנולוגיים של החברות הישראליות ואת הליווי ואירוח של הסטודנטים הישראלים בהודו.

ד. התכנית תהיה פתוחה לתלמידי מחקר (סטודנטים לתואר שני עם תזה ותלמידי דוקטורט) במוסדות להשכלה גבוהה המתוקצבים ע"י ות"ת כאשר כל ניהול, תכלול ומימון התכנית, לרבות הוצאות נסיעתם ושהייתם של הסטודנטים בהודו, יהיו על חשבון המוסד המוביל.

במסגרת קול קורא זה, מל"ג/ות"ת פונות למוסדות להשכלה גבוהה המתוקצבים ע"י ות"ת בבקשה להגיש הצעות כמפורט לעיל.

התקציב לתכנית יועבר לות"ת ע"י המשרדים. העברת התקציב למוסד הזוכה כפופה לקבלת התקציב בפועל בות"ת.

תנאי סף

רשאים להגיש הצעות מוסדות להשכלה גבוהה בישראל שהם בעלי הכרה קבועה על ידי המל"ג והמתוקצבים ע"י ות"ת.

ג) דרישות חובה לגבי התכנית

- 1) התכנית תובל ע"י מוסד להשכלה גבוהה, כאשר ימונה חבר סגל שיהיה אחראי על ריכוז והובלת התכנית.
- 2) במסגרת התכנית, יישלחו כל שנה 5 תלמידי מחקר ישראלים ממוסדות להשכלה גבוהה המתוקצבים ע"י ות"ת לכל הפחות לשהייה של לפחות שלושה חודשים בהודו, במטרה לבצע פיילוטים וניסויים טכנולוגיים בשטח.
- 3) התכנית תהיה פתוחה לסטודנטים לתואר שני ולדוקטורט מכלל המוסדות להשכלה גבוהה המתוקצבים ע"י ות"ת, בעלי רקע אקדמי רלוונטי לתכנית.
- 4) העלויות של השתתפות הסטודנטים בתכנית (טיסה להודו, לינה, אשל, ביטוח) יכוסו במלואם ע"י המוסד המוביל.
- 5) לצורך בחירת הסטודנטים שישתתפו בתכנית, המוסד המוביל יקים ועדה משותפת עם נציגים בדרג של סגן רקטור/סגן נשיא מכל המוסדות בהם יש מועמדים לתכנית, כאשר השיפוט יבוסס על הרמה האקדמית של הסטודנטים. יודגש כי לא תינתן עדיפות לסטודנטים מהמוסד המוביל והחלטות הוועדה יתקבלו על בסיס שיקולים אקדמיים בלבד.
- 6) המוסד המוביל יתקשר עם גוף רלוונטי בהודו, אשר יספק את התשתיות והמשאבים הנדרשים לקיום וליווי הפיילוטים הטכנולוגיים של החברות הישראליות ואת הליווי ואירוח של הסטודנטים הישראלים בהודו.



הוועדה לתכנון ולתקצוב | Planning & Budgeting Committee

7) המוסד המוביל יתקשר עם חברות ישראליות שהן בעלות טכנולוגיה לשימוש במגזר החקלאי, בכוונה לבצע הטמעה של טכנולוגיה זו בהודו.

ד) תקציב התכנית

כפי שצוין לעיל, יוקצה לתכנית תקציב חד פעמי של 0.25 מיליון ₪ מרשות החדשנות ו-0.25 מיליון ₪ ממשרד ראש הממשלה (סה"כ 0.5 מיליון ₪), אשר נועד לכיסוי של כ-50% מסך ההוצאות בפועל, ובכל מקרה לא יותר מ-0.5 מיליון ₪. תקציב זה יתפרש על שנתיים (תש"פ ותשפ"א). ניתן יהיה לחשב את השתתפות המוסד על בסיס השתתפות In-Kind (תשתיות, שעות עבודה וכו'). השתתפות המשרדים תועבר ע"י ות"ת בכפוף לדיווח ביצוע שנתי שיועבר על ידי המוסד הזוכה.

ה) הנחיות הגשה

המוסדות מתבקשים להגיש הצעה שתכלול התייחסות לסוגיות הבאות:

- 1) פרטי חבר סגל המוביל (קורות חיים, ניסיון ושיתופי פעולה קיימים עם הודו, ניסיון בהובלת תכניות דומות בחו"ל שת"פ עם חברות ישראליות)
 - 2) פירוט התכנית המוצעת (תיאור המיקום המוצע, סוגי הטכנולוגיות שייבחנו, התכנית ומעטפת התמיכה שתינתן לסטודנטים המשתתפים במהלך שהייתם בהודו ולאחר חזרתם לארץ)
 - 3) פירוט השותף ההודי (רקע על השותף עצמו, התשתית והתמיכה שהוא יספק במסגרת התכנית וכו'). יש לצרף הסכם חתום בין המוסד המוביל לשותף ההודי.
 - 4) פירוט תקציב התכנית, כולל השתתפות המוסד המוביל, גם לאחר סיום תקציב ות"ת. בפירוט התקציב יש להבחין בין עלויות בסיסיות לעצם קיום התכנית לבין עלויות המתקצבות עבור משתתף, ויש לציין את מספר הסטודנטים המתוכנן להשתתף.
- יצוין כי אין חובה להוכיח התקשרות עם חברות ישראליות במועד הגשת ההצעה. ניתן להשלים דרישה זו בהמשך, גם בהתייעצות עם רשות החדשנות, במקרה הצורך.

את ההצעה יש להגיש עד ל-21.11.2019 ע"י נשיא המוסד, לגב' אמה אפטרמן, ממונה תחום מדיניות בינלאומיות וקשרי חוץ, באגף אסטרטגיה ובינלאומיות: emmaa@che.org.il, 02-5094516.

ו) תהליך שיפוט

הבקשות המוגשות תבחנה ע"י ועדת שיפוט אשר תמונה ע"י מל"ג/ות"ת.

השיפוט יבוצע בהתאם לקריטריונים הבאים:



הוועדה לתכנון ולתקצוב | Planning & Budgeting Committee

1) הערכת ניסיון רלוונטי ורמת הקשרים הקיימים עם הודו של חבר סגל המוביל, בהתייחס להיבטים הבאים (33.3% מסה"כ הניקוד):

- a. שיתופי פעולה אקדמיים עם מוסדות אקדמיים וגופים אחרים רלוונטיים בהודו
- b. הובלת פרויקטים דומים בחו"ל (יתרון לפרויקטים בהודו)
- c. שיתופי פעולה עם חברות ישראליות

2) הערכת השתתפות השותף ההודי ויכולתו לספק את התשתית והתמיכה הנדרשת במסגרת התכנית, בהתייחס להיבטים הבאים (33.3%):

- a. השתתפות כספית של השותף ההודי
- b. השטח והתשתיות שהשותף יספק
- c. מעטפת התמיכה שתינתן לסטודנטים המשתתפים

3) הערכת יכולת המוסד להמשיך לקיים את התכנית לאחר סיום תקצוב ות"ת - מבוסס על גובה השתתפות המוסד המוביל (מעבר לתקציב מרשות החדשנות ומשרד ראש הממשלה) במהלך השנתיים של תקצוב ות"ת ואחרי השנתיים של תקצוב ות"ת – ההצעה בעלת ההשתתפות הגבוהה ביותר תקבל את מלוא הניקוד ויתר ההצעות ינוקדו ביחס אליה (33.3%)

ז) התחייבות המוסד הזוכה

על המוסד הזוכה יהיה:

1) תוך שלושה חודשים לאחר קבלת מכתב זכייה – להגיש הוכחת התקשרות עם חברותה ישראליות לשם בחינת טכנולוגיית החברות בהודו.

2) להגיש דיווחי ביצוע והתקדמות:

- דיווח אמצע (יוגש עד לתאריך 25.9.2020):

○ דיווח כספי - יוגש בחתימת סמנכ"ל הכספים של המוסד בגין הביצוע וההוצאות בפועל של התכנית.

○ דיווח התקדמות התכנית – תוצאות התכנית עד כה, חווית הסטודנטים, הניסיון עם השותף ההודי וכו', התכנית להמשך הפעילות בשנה השנייה.

- דיווח סופי (יוגש עד לתאריך 23.9.2021):

○ דיווח כספי - יוגש בחתימת סמנכ"ל הכספים בגין הביצוע וההוצאות בפועל של התכנית.



הוועדה לתכנון ולתקצוב | Planning & Budgeting Committee

- סיכום התכנית - תוצאות התכנית, חווית הסטודנטים, הניסיון עם השותף ההודי, חוות דעת של החברה הישראלית וכוונות להמשך התכנית.