

23.7.26

בקשה להצעת מחיר (בל"מ)

הפעלת תוכנית פיילוט למצוינות וחשיפת תלמידים הלומדים במסגרות החינוך של רשויות אשכול מישור החוף לתעשייה בתחום מדעי הרפואה והטכנולוגיה הרפואית

רקע לבקשה

אשכול רשויות מישור החוף מאגד 16 רשויות מקומיות באזור שבין חדרה לחיפה ופועל לקידום חדשנות, מצוינות וצמצום פערים במערכת החינוך האזורית.

במסגרת פעילותו לקידום החינוך המדעי והטכנולוגי, והרחבת מגוון המענים לתלמידים מצטיינים, מבקש האשכול להפעיל תוכנית פיילוט ייחודית לחשיפת תלמידים מצטיינים בכיתות ט' לעולם הטכנולוגיה הרפואית, תוך יצירת חיבור משמעותי בין מערכת החינוך, התעשייה והאקדמיה באמצעות מערכת "גפן" המופעלת על ידי משרד החינוך.

מטרת התוכנית היא לעודד תלמידים מצטיינים לבחור בהמשך דרכם במגמות מדעיות וטכנולוגיות, ובפרט בתחומי הבריאות, הביוטכנולוגיה והטכנולוגיה הרפואית, באמצעות התנסות מעשית, מפגש עם אנשי מקצוע וחשיפה לאתגרים, לפיתוחים ולחדשנות בתעשייה הרפואית. בשלב הראשון תופעל התוכנית כפיילוט מצומצם, ובהתאם לתוצאותיו ולמידת הצלחתו בכוונת האשכול לבחון את הרחבתה לקבוצות תלמידים נוספות ולרשויות נוספות באשכול.

לצורך כך מבקש האשכול לקבל הצעות מגופים מקצועיים בעלי ניסיון בהפעלת תוכניות חינוך טכנולוגי באמצעות מערכת "גפן" ובהובלת שיתופי פעולה וממשקים מורכבים בין מערכת החינוך, התעשייה והאקדמיה.

תיאור השירות המבוקש

הספק הזוכה יידרש להוביל, לתכנן ולנהל תוכנית פיילוט הכוללת פיתוח תכנים, תיאום שותפים, הנחיה וליווי שוטף של התלמידים והגורמים המעורבים. אשר תיכנס למערכת "גפן" המופעלת על ידי משרד החינוך לשימוש על ידי מערכות החינוך של תלמידי הרשויות באשכול מישור החוף. הפעלת התוכנית בשנת הפיילוט במהלך התקופה: **נובמבר 2026 – אפריל 2027**. האשכול שומר לעצמו את הזכות לשנות את מועדי התוכנית בהתאם לצרכים ולעדכן את הספק הזוכה.

התוכנית תופעל עבור שתי קבוצות:

- קבוצה אחת בחברה היהודית
- קבוצה אחת בחברה הערבית
- כל קבוצה תמנה עד 24 תלמידים מצטיינים מכיתות ט'.

תחומי האחריות של מוביל התוכנית

1. פיתוח פדגוגי

- בניית תוכנית לימודים (סילבוס) בת 7-8 מפגשים בשיתוף מחלקת החינוך של האשכול.
- שילוב בין ידע תאורטי, התנסות מעשית וחשיפה לעולם התעשייה.
- התאמת התוכנית לקהל היעד וליעדי הפיילוט. כולל במהלך הסיורים בתעשייה ובאקדמיה.
- פיתוח תוכנית המוכרת או הניתנת לרישום במערכת גפ"ן - **תנאי הכרחי**

2. ניהול ממשקים מול התעשייה והאקדמיה

- תיאום ובניית התוכן המקצועי מול חברות עוגן וגופים מארחים.
 - תכנון המפגשים והסיורים המקצועיים.
 - תיאום הפעילויות מול אתרי התעשייה והמוסדות האקדמיים.
- הערה:** האשכול יסייע ביצירת החיבורים הראשוניים מול שותפי התעשייה, וילווה את התהליך.

3. ניהול ותכלול התוכנית

- עבודה מול האשכול, הרשויות המקומיות ובתי הספר המשתתפים.
- הכנת לוחות זמנים ותיאומים שוטפים.
- ליווי הקבוצות לאורך תקופת התוכנית.
- אחריות על הנחיית המפגשים וביצועם.

4. מדידה והערכה

- לאור העובדה שהתוכנית תופעל בשלב הראשון כפיילוט, ומתוך כוונה לבחון את הרחבתה בעתיד, יינתן דגש מיוחד לפיתוח והפעלת מנגנון הערכה ובקרת איכות שיכללו:
- מדידת שביעות רצון התלמידים.
 - בחינת תפיסת מסוגלות ומוטיבציה ללימודים מדעיים.
 - איסוף נתונים ומסקנות מהפיילוט.
 - הגשת דוח מסכם בסיום התוכנית.

מבנה התוכנית

התוכנית תכלול 7-8 מפגשים לכל קבוצה ותשלב למידה עיונית, מפגשים מעשיים במעבדות וחשיפה לאקדמיה ולתעשייה.

רכיבי חובה:

- שני סיורים בחברות תעשייה ספציפיות שיוגדרו על ידי האשכול (כ-4 שעות כל סיור סה"כ 8 שעות).
 - סיור לימודי באקדמיה (טכניון או מוסד מקביל) בהיקף של יום פעילות (8 שעות).
 - מפגשים בבית הספר או במיקום שיוגדר על ידי הספק בהיקף של 12 שעות נוספות בחלוקה למפגשים בני 4-5 מפגשים.
 - תיבחן האפשרות שהמשתתפים יציגו תוצרים שונים במפגש הסיכום.
- סה"כ 28 שעות מלאות (60 דקות) ללא שעות נסיעה.

דרישות סף

על המציע לעמוד בכל התנאים הבאים:

- ניסיון מוכח של לפחות 3 שנים בהפעלת תוכניות חינוכיות או טכנולוגיות לבני נוער.
- ניסיון בעבודה מול מוסדות חינוך ו/או רשויות מקומיות.
- ניסיון מוכח בהכנסת תוכניות העשרה למערכת הגפן ותפעולן

יתרונות

ייתן יתרון למציעים בעלי:

- ניסיון בניהול פרויקטים המחברים בין חינוך, תעשייה או אקדמיה- יתרון
- ניסיון בתחום הביוטכנולוגיה או הטכנולוגיה הרפואית.
- ניסיון בהפעלת תוכניות מצוינות לתלמידי חטיבות ביניים ותיכונים.
- שיתופי פעולה קיימים עם חברות מתחומי הרפואה, הביוטכנולוגיה וההייטק הרפואי.
- ניסיון בהפעלת תוכניות בחברה הערבית ובחברה היהודית.

הגשת ההצעה

ההצעה תוגש כקובץ PDF ותכלול שלושה מרכיבים עיקריים :

א. מתודולוגיית העבודה

- תיאור מפורט של מודל ההפעלה.
- הצעת מבנה לתוכנית.

ב. הצעה כספית

הצעת המחיר תכלול את כלל מרכיבי הפרויקט, ובכללם:

- פיתוח פדגוגי.
- ניהול ותכלול התוכנית.
- הנחיה והפעלת המפגשים.
- ריכוז ותיאום מול שותפים.
- פעילות הערכה ומדידה.
- נא להתייחס לרכיב ההסעות בהצעת המחיר בנפרד
- נדגיש כי שיתוף הפעולה עם התעשייה והאקדמיה הינו ללא עלות

המחיר יוגש ללא מע"מ.

מסמכים שיש לצרף להצעה

- הצגת החברה/הארגון.
- ניסיון רלוונטי.
- פרויקטים דומים שבוצעו בשנים האחרונות.
- הכשרת צוותי ההדרכה
- עמידה בדרישות לפי **חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976** (להלן: "חוק עסקאות עם גופים ציבוריים"), וצירוף האישורים כדלקמן:
 - אישור תקף מפקיד שומה או רו"ח בדבר ניהול ספרים כדין בהתאם להוראות פקודת מס הכנסה (נוסח חדש) וחוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975.
 - אישור תקף מפקיד שומה או רו"ח בדבר דיווח לפקיד שומה על הכנסותיו ולמנהל מע"מ על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף התשל"ו-1975.
- המלצות או אסמכתאות רלוונטיות (ככל שקיימות).

ניקוד ההצעות

משקל	רכיב
60%	איכות ההצעה תיבחן לפי: ניסיון והתאמת התכנים למטרות התוכנית, יצירתיות, ניסיון ומקצועיות, ניסיון בעבודה אל מול החברה הערבית.
40%	הצעת המחיר (תבחן הצעת המחיר לתוכן בלבד)

הצעות המשתתפים ייבחנו באופן שבו בשלב הראשון תבוצע בדיקת שלמות הצעת המציע ועמידתו של המציע בתנאי הסף.

לאחר מכן בשלב השני ייבחנו וידורגו ההצעות בהתאם למשקל הצעת המחיר של המציע במשולב למשקל איכות ההצעה בהתאם לסעיפי מתודולוגיית העבודה ספק.

הודעה תימסר לזוכה ולמציעים שהצעת לא נבחרה

תנאי תשלום

התשלום יתבצע דרך תוכנית הגפן ישירות מהרשות/מוסד חינוכי אל הספק או לחילופין באמצעות האשכול או גורם מתקצב אחר וכל זאת בכפוף לחתימת הסכם בין הזוכה לאשכול.

אשכול רשויות מישור החוף יגבה 3% תקורה מהכנסות הספק מהתוכנית.

יצירת קשר והגשת הצעות

את ההצעות יש לשלוח לדוא"ל education@hof.org.il

סיון גבעתי מנהלת מחלקת החינוך אשכול רשויות מישור החוף

לוחות זמנים

- פרסום הבקשה : 23.7.26
- מועד אחרון להגשת הצעות 4.8.26

הערות

- התוכנית ייעודית לרשויות החברות באשכול רשויות מישור החוף **בלבד**.
- האשכול אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.
- מובהר בזאת כי כל תוכנית שתוצע תהיה במעורבות של מחלקת החינוך באשכול ותאושר על ידה.

בברכה,

תמיר מילרד

מנכ"ל אשכול רשויות מישור החוף

