



קול קורא

**להתקשרות בשיתוף פעולה עם העירייה
להקמה ולהפעלה של תכנית למצוינות
מדעית טכנולוגית
בעיר נתיבות**

אפריל 2022

1. כללי

- 1.1. עיריית נתיבות (להלן: "העירייה") מזמינה בזאת גופים כמפורט בסעיף 2 להלן העוסקים בחינוך מדעי טכנולוגי לצורך הקמה והפעלה של תכנית למצוינות מדעית טכנולוגית בעיר נתיבות.
- 1.2. כל הצעה שתתקבל במסגרת הליך זה תעבור שני תנאי בחינה עיקריים:

- 1.2.1. עמידה בתנאי הסף שנקבעו בסעיף 2 להלן.
- 1.2.2. בחינת ועדת היגוי מטעם ועדת המכרזים העירונית.

- 1.3. מציע שיאושר על ידי ועדת המכרזים לצורך הקמה והפעלה של תכנית למצוינות מדעית טכנולוגית כאמור, יחתום על הסכם שינוסח על ידי העירייה לצורך שיתוף הפעולה בהתאם לעקרונות המפורטים **בנספח א'**.

2. תנאי סף:

רשאים להגיש את מועמדותם לשיתוף הפעולה לצורך הקמה והפעלה של תכנית למצוינות כאמור גופים העומדים בתנאי הסף הבאים:

- 2.1. עמותות או חל"צ או גופים אחרים שאינם למטרות רווח.

יש לצרף תעודת חל"צ או העתק מתעודת ההתאגדות של העמותה.

- 2.2. הפעילו בשנתיים האחרונות (משנת 2019), לכל הפחות, חמישה קורסים/מסלולים/תוכניות בתחום המדעים והטכנולוגיה השונים בבתי ספר יסודי / תיכון.

במסגרת הגשת המועמדות על המועמדים לציין ולפרט על התוכניות המופעלות על ידם בתקופה המבוקשת.

- 2.3. עיקר עיסוקן של המועמדות ב- 10 השנים האחרונות (משנת 2011 ואילך) הוא בתחום פיתוח ועריכת תוכניות שונות לתלמידים/מורים/מרצים בתחום המדעים והטכנולוגיה.

במסגרת הגשת המועמדות על המועמדות לצרף פרופיל שלהן המצביע על עיקר עיסוקן כאמור תוך פירוט השנים.

- 2.4. למועמדות קיים אתר במרשתת המאפשר נגישות והעברה של הקורסים / התוכניות בתחום המדעים והטכנולוגיה המאפשר לימוד בפורמט מקוון ולמידה עצמאית.

במסגרת הגשת המועמדות על המועמדות לצרף קישור (Link) לאתר המרשתת.

3. מועד הגשה:

- 3.1. משתתפים המעוניינים לגשת להליך ישלחו עד ליום **1.5.2022 בשעה 12:00**, לדוא"ל: [yana@netivot.muni.il](mailto: yana@netivot.muni.il) בקשה להגיש הצעה בהליך במסגרת טופס פרטי המשתתף **המצורף** **בנספח ב'** למסמך זה בצירוף כל המסמכים המפורטים בסעיף 2 לעיל.

3.2. העירייה רשאית לשנות את המועדים לעיל וזאת בהודעה למציעים או בהודעה כללית.

3.3. כל ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה תחולנה על המשתתף.

4. אופן בחינת ההצעות:

כל מועמדת תגיש בקשה (תכנית מוצעת) על פי המתכונת המפורטת ב**נספח ג'**.

הבקשה תיבחן על ידי ועדת ההיגוי מטעם העירייה אשר תבחן את הבקשות בהתאם לקריטריונים כדלקמן.

לצורך הערכת ועדת ההיגוי את הבקשה מטעם המועמדת על פי הקריטריונים שלהלן, תצרף המועמדת, ככל שתחפוץ בכך, מסמכים / אסמכתאות לצורך ניקוד בקשתה.

| הקריטריון | ניקוד | אופן ניקוד |
|-----------|--------------|---|
| 1. | עד 30 נקודות | ועדת ההיגוי תתרשם מהמועמדת עצמה ובין היתר – - מניסיונה בליווי והנחיית צוותי הוראה במדעים וטכנולוגיה. - מהיקף פעילותה ברחבי הארץ (מס' רשויות, מס' עובדים המועסקים) - שנות הניסיון בתחום החינוך וההוראה המדעית והטכנולוגית - ממגוון הקהלים שבמסגרתם היא פועלת (נוער מחונן, נוער בסיכון, מצטיינים, ביי"ס יסודי ותיכון) - מקיומו של קשר רציף ועבודה שוטפת עם האגף למדעים במזכירות פדגוגיות - התרשמות מצוות ההוראה – תארים מתקדמים בתחום המדעים. - רמת הנגישות והאיכות של אתר האינטרנט / המדיה דיגיטאלית שבבעלות המועמדת |
| 2. | עד 50 נקודות | ועדת ההיגוי תתרשם מהחזון והיעדים של המועמדת ביחס להכשרה למצוינות מדעית וטכנולוגית: - התרשמות מגיוון התכניות המוצעות, העומק המדעי, הרב תחומיות של התכניות, רמה אקדמית, שילוב למידה פעילה "Hand On" |

| אופן ניקוד | ניקוד | הקריטריון | |
|---|-----------|-------------|----|
| - התרשמות ממודלים מובנים לטובת הערכה של מדדים תפוקתיים ותוצאתיים - התרשמות מיכולות המדידה והערכה המוכחות וכן מאנשי מקצוע ייעודיים לתחום השיווק, ההערכה והמדידה. - התרשמות ממגמות ותכניות לימוד היברידיות ודיגיטאליות המאפשרות למידה ללא הגבלת מקום וזמן - התרשמות מניסיון ההכשרה של כוח עבודה מקומי על מנת להעביר את יכולת ההפעלה לידי הרשות באופן אוטונומי בעתיד. | | | |
| ועדת ההיגוי תתרשם מהתכנית המוצעת להפעלת התכנית למצוינות מדעית וטכנולוגית בעיר נתיבות | 20 נקודות | תכנית מוצעת | 3. |

5. שאלות הבהרה

5.1. כל המעוניין יהא רשאי להפנות לעירייה, בדוא"ל yana@netivot.muni.il שאלות הבהרה בכתב במסמך MS-Word בלבד וזאת עד לא יאוחר מיום **11.4.2022 בשעה 12:00**, במבנה שלהלן:

| מס"ד | המסמך או הנספח אליו מתייחסת ההבהרה | פרק וסעיף רלבנטיים | נוסח השאלה |
|------|------------------------------------|--------------------|------------|
| | | | |
| | | | |

כמו כן יש לציין את פרטי איש קשר מטעם המציע, כולל כתובת דואר אלקטרוני ומספר טלפון.

5.2. יודגש, כי העירייה לא תענה לשאלות הבהרה, אלא אם נשלחו לנציג העירייה, במועד, בפורמט ובמבנה, המוכתבים לעיל. כן יודגש, כי העירייה אינה מתחייבת לענות על כל השאלות שיוגשו.

5.3. ככל שיהיו שינויים בקול הקורא יפורסמו אלו באתר האינטרנט של העירייה וכן יישלחו ישירות למתעניינים בהליך אשר השאירו פרטים בעירייה.

5.4. כל הסבר, פרשנות או תשובה שניתנו בעל-פה, אין ולא יהיה להם כל תוקף שהוא. רק תשובות בכתב – תחייבנה את העירייה.

6. ועדת המכרזים

6.1. ועדת ההיגוי תעביר את המלצותיה לוועדת המכרזים אשר תיתן את המלצתה להתקשרות לראש העירייה בהתאם לקבוע בפקודת העיריות.

6.2. עם קבלת החלטה סופית העירייה תיתן הודעה למועמד ביחס להצעתו.

6.3. ביצוע ההתקשרות כפוף לקבלת כל האישורים כדין על-ידי העירייה.

7. ביטול ההליך

7.1. העירייה רשאית לצמצם את היקף ההליך או לבטלו או לבטל חלקים ממנו, או לצאת בהליך חדש מכל סיבה שהיא.

7.2. החליטה העירייה על ביטול ההליך, לא תהא למי מהמציעים בהליך כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה כלפי העירייה ו/או כלפי מי מטעמה.

יחיאל זוהר
ראש העירייה

נספח א' – עיקרי ההתקשרות

| | | |
|--|----------------------------------|------------------|
| <p>העמותה תקים ותפעיל תכנית למצוינות מדעית בה ישולבו, בין היתר, תכנים מדעיים, כאשר חניכי התכנית ייחשפו, בין היתר, לתכנים מעולם המדעים וכן ייטלו חלק פעיל והתנדבותי שיכלול גם מרכיבים בעלי זיקה למדעים בקהילה ובמסגרות החינוך בעיר נתיבות.</p> <p>בסיס התכנית יהא בעיר נתיבות בכיתות/מבנים שיוקצו לשם כך על ידי העירייה (באופן חלקי או מלא בהתאם לתכנית).</p> | <p>מהות ההתקשרות</p> | <p>1.</p> |
| <p>1. העמותה תפעל להקמת התכנית וכן להפעלתה בהתאם להוראות נהלי משרד החינוך וכן בהתאם להוראות הדין סמוך לאחר חתימת הסכם בין הצדדים ועד כמה שניתן כבר בשנה"ל הנוכחית.</p> <p>2. <u>קביעת תכנים ומערך שעות</u>: העמותה תהיה אחראית על קביעת התכנית, בכלל זה קהל היעד לו מיועדת התכנית, תכנים לימודיים, התקשרות עם מרצים או מורים, העשרה ופנאי וכן תהיה אחראית על מימושה ויישומה של התוכנית, והכל בהתאם להוראות ונהלי משרד החינוך וכן בהתאם להוראות הדין.</p> <p>3. <u>שיווק</u>: העמותה תהיה אחראית על שיווק התכנית בקרב קהל יעד מתאים וקליטתם של החניכים בהתאם לנהלים ושקול דעתה הבלעדי.</p> <p>4. <u>מדידה והערכה</u>: העמותה תהיה אחראית להציג לגורמים האחראים בעירייה תוצאות הערכה ומדידה של השפעת התכנית ומדדי הצלחה מעת לעת.</p> | <p>התחייבויות המציע</p> | <p>2.</p> |
| <p>1. <u>כיתות לימוד</u>: העירייה תעמיד לטובת התכנית כיתות ומתחמי לימוד ("הכיתות") בעיר נתיבות בהיקף הנדרש ובשעות הנדרשות לפי מערכת השעות אשר תוצג לעירייה על ידי העמותה.</p> <p>2. העירייה תתחזק את הכיתות באופן שוטף והיא תהיה אחראית על כל תיקון של נזק (שלא נגרם במזיד), ליקוי או בלאי והיא תדאג כי הכיתות תהיינה מתאימות לטיב השיעורים.</p> | <p>העירייה התחייבויות</p> | <p>3.</p> |
| <p>הצדדים רואים חשיבות רבה לקיום וקידום התכנית בעיר נתיבות. על כן הצדדים ישתפו פעולה ויסייעו אחד לשני כדי לקדם את התכנית – הקמתה והפעלתה. בכלל זה, ימציאו מסמכים נדרשים להצגת בפני משרד החינוך בהתאם לנהלים או ההנחיות כפי שיינתנו מעת לעת, יהיו נוכחים – אם יידרש – בישיבות או בפגישות או בסיעורים שייערכו מעת לעת על ידי משרד החינוך לצורך הכרה והפעלה של התכנית.</p> | <p>אחריות משותפת</p> | <p>4.</p> |
| <p>כל צד יישא בעלויות שלו בקשר עם הקמת והפעלתה של התכנית והתחייבויותיו כאמור לעיל.</p> | <p>מימון</p> | <p>5.</p> |

| | | |
|--|-----------------------|-----------|
| <p>מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, העמותה תדאג למימון הקמתה והפעלתה של התכנית – ותעשה כמיטב יכולתה להעמיד מימון נדרש כבר בשלבים הראשונים של התכנית.</p> <p>כל מימון שיתקבל על ידי משרד החינוך יועבר לעמותה ישירות והיא תפעל בכספים בהתאם להוראות והנחיות משרד החינוך.</p> | | |
| <p>אין בלעדיות לעמותה להקמת תכנית למצוינות מדעית וטכנולוגית או להפעלתה בנתיבות</p> | <p>בלעדיות</p> | <p>6.</p> |

נספח ב' – פרטי המועמדת

- 1.1. שם המועמדת: _____
- 1.2. מס' הזיהוי: _____
- 1.3. מען המועמדת (כולל מיקוד): _____
- 1.4. שם איש הקשר אצל המועמדת: _____
- 1.5. תפקיד איש הקשר: _____
- 1.6. טלפונים: _____
- 1.7. פקסימיליה: _____
- 1.8. דואר אלקטרוני: _____

נספח ג' – התכנית המוצעת מטעם המועמדת

על המועמדת להציג תכנית מדעית- טכנולוגית בהיקף תקציבי של עד 300,000 ₪.

בניית התכנית תכלול את :

- פירוט התכנים הנלמדים והציוד המדעי שיסופק
- מספר מפגשים ועלות למפגש
- אוכלוסיית יעד לרבות פירוט מספר משתתפים

התכנית תכלול את המרכיבים הבאים :

| סוג תכנית | אחוז התקציב | |
|--|-------------|--|
| 1. תכנית הכשרה למורים ביסודי + חטיבות הביניים בתחומי המדעים והמתמטיקה | 30% | |
| 2. תכניות לקידום מצוינות מדעית רב תחומית בקרב תלמידי יסודי וחטיבות הביניים | 20% | |
| 3. תכניות ללמידה מבוססת חקר גילאי וי- טי | 35% | |
| 4. תכנית לימי שיא קהילתיים העוסקים בתחומי מדע, אסטרונומיה וטכנולוגיה | 15% | |
| סה"כ | 100% | |