



סיון תשע"ג, מאי 2013

לכבוד

מנהל/ת ביה"ס, רכז/ת פדגוגי/ת, מורי מדעים, גאוגרפיה ואזרחות

שלום רב,

## קול קורא להשתתפות בפרלמנט נוער מדעי ירושלמי תשע"ד

בוחרים בעתיד העיר – זה חשוב לנו!

**רקע:** כבר ארבע שנים ברציפות מקיים מוזיאון המדע **פרלמנט נוער מדעי ירושלמי**, בחסות ובשיתוף פעולה עם המחלקה למדע וטכנולוגיה במינהל החינוך שבעיריית ירושלים. עד כה התמקדו הפרלמנטים בהשלכות האתיות העולות בעקבות התפתחויות במחקר בתחום ביולוגיה ורפואה. לאור ההצלחה של התכנית, אנחנו ממשיכים במסורת גם בשנת הלימודים הבאה.

**המסגרת והנושא:** בתשע"ד, בשונה מהשנים האחרונות, הפרלמנט יתקיים כחלק מ**פרלמנט נוער אירופי** ומעורבות בו 17 מדינות. בכל מדינה ייערך פרלמנט בנפרד והשנה הוא יוקדש לקשר שבין סביבה לחברה תחת הכותרת: **"עתיד עירינו - The future of our cities"**. בפרלמנט יפעלו במקביל חמש וועדות, בכל וועדה יידונו סוגיות העוסקות בקשר בין מדיניות ציבורית, תכנון עירוני, טכנולוגיה וקיימות. ביוני 2014 יתקיים פרלמנט אירופי גדול אליו יוזמנו מספר נציגים מפרלמנט הנוער המדעי ירושלמי.

**המועד:** הפרלמנט יתקיים בתחילת שנת הלימודים, בחודש אוקטובר, **מעט לפני הבחירות לעיריית ירושלים**. זאת מתוך מטרה להביא את בני הנוער לקחת חלק בדיון הציבורי ולנסח עמדות והצעות אופרטיביות בסוגיות סביבתיות 'חמות' הנוגעות לתכנון העיר ירושלים. הצעות אלה יוצגו לנבחרי מועצת העיר מתוך כוונה לדרבן אותם להתייחס לקולם של בני הנוער, בבואם להוביל את מדיניות הקיימות העירונית.

**קהל היעד והרעיון המרכזי:** המשתתפים בפרלמנט הם **תלמידים נבחרים מכיתות י' מבתי"ס בירושלים**. התלמידים ידונו ויעמיקו בחמש וועדות העוסקות בגישות חדשניות לסוגיות סביבתיות בנושאי תכנון עירוני. את הוועדות ינחו דוקטורנטים של האוניברסיטה העברית. הם יחשפו את התלמידים למידע רלוונטי בנושא ולמורכבות של הסוגיות העולות ממנו.

## נושאי הוועדות:

וועדה מס' 1: "ניידות עתידית בעיר" – גישות חדשניות בפתרון בעיות התחבורה עירונית.  
וועדה מס' 2: "רוצים להצטרף ולהיות שותפים?" – על גבולות מעורבות התושבים בתכנון ויישום מדיניות עירונית.

וועדה מס' 3: "חקלאות עירונית" – ניצול משאבים ושטחים לא שגרתיים לתוצרת מקומית.  
וועדה מס' 4: "בתים שחוסכים באנרגיה" – מהו המחיר?  
וועדה מס' 5: "עיר חכמה והחיים ברשת" – מהו התפקיד של מערכות תקשורת בניהול חיינו בעיר בעתיד?

**תפקיד בית הספר:** ביה"ס ימנה מורה מלווה (רצוי בעל עניין בנושאי סביבה או אזרחות) שיעמוד בקשר עם המוזיאון ושתפקידו/ה יהיה לרכז את תהליך בחירת התלמידים, ללוות אותם לאורך הפרלמנט, כולל נוכחות בחלק מפעילויות הפרלמנט. המורה יתוגמל בתשלום צנוע. בית הספר ישלח 4 תלמידים, מכיתות י', שייבחרו בתחילת שנת הלימודים ע"י צוות המורים ואשר הם עצמם מעוניינים בפרויקט: מגלים עניין בנושאי הפרלמנט, בעלי מוטיבציה ואחריות אישית, מודעות ומעורבות חברתית. נדרשת מהתלמידים יכולת עבודה בצוות ויכולת התבטאות טובה בע"פ ובכתב.

## שלבי התוכנית ולו"ז ראשוני

עד ה-15 ביוני 2013	התחייבות של בית הספר להשתתפות ובחירת מורה מלווה
שבוע הראשון של שנת הלימודים	מפגש הכנה עם מורה מלווה, במוזיאון המדע
עד ה-30 בספטמבר	הצגת התכנית בבית הספר ובחירת התלמידים
מחצית ראשונה של אוקטובר (הודעה על תאריך מדויק תבוא בהמשך)	<b>ימי הפרלמנט</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>היום הראשון - במוזיאון המדע:</b> התלמידים ישובצו לוועדות, ירכשו רקע מדעי בסיסי, יעמיקו בנושא הוועדה וייחלו בדיונים.</li><li>○ <b>היום השני - במוזיאון המדע:</b> התלמידים ייפגשו עם מומחים בתחום הוועדה, ימשיכו בדיון וינסחו הצעות החלטה.</li><li>○ <b>היום השלישי - יתקיים במועצת העיר ירושלים</b> בנוכחות חברי מועצת העיר ואורחים אחרים. הצעות ההחלטה שנוסחו יוצגו ותתקיים עליהן הצבעה.</li></ul>
יוני 2014	השתתפות נציגים מהפרלמנט הירושלמי בפרלמנט האירופי

**הרשמה:** להשתתפות בתכנית יש למלא הספח המצורף ולשלוח **עד לתאריך 15.6.2013**,  
**כ"ב כסלו**, למוזיאון המדע, פקס מספר 5617937, עבור מנון הרן, רכזת הפרלמנט. בכל  
שאלה או הבהרה ניתן לפנות למנון הרן במוזיאון המדע, טל' 6544854,  
052-3877594, או במייל – manon@mada.org.il

מוזיאון המדע יחד עם מינהל החינוך שבעירייה רואים בקיום פרלמנט נוער מדעי ירושלמי  
הזדמנות להכיר ולהעמיק בנושאים חדשניים בתכנון עירוני סביבתי בחברה המודרנית, כמו גם  
הזדמנות לעודד את מעורבות התלמידים בפעילות אזרחית.

**אנו פונים אליך/אלייך בהצעה להיות חלק מקבוצת בתיה"ס שנציגיהם ישתתפו  
בפרלמנט.**

בברכה,

<b>מיה הלוי</b>	<b>עפרה אבידור</b>
<b>מנהלת מוזיאון המדע ע"ש בלומפילד,</b>	<b>מנהלת המחלקה למדע וטכנולוגיה</b>
<b>ירושלים</b>	<b>מינהל חינוך, עיריית ירושלים</b>

**העתקים:**

מר משה טור-פז ראש מינהל חינוך, עיריית ירושלים  
גב' חוה בר-טור ס. מנהל מינהל חינוך, עיריית ירושלים, לחינוך העל יסודי  
גב' פנינה פרידמן מפקחת כוללת וממונה על המדעים מחוז ירושלים משרד החינוך  
גב' חנה כהן מפקחת על הוראת המדעים והטכנולוגיה במחוז ירושלים/ משרד החינוך  
מפקחים כוללים של החינוך העל יסודי בירושלים/ משרד החינוך

לכבוד  
מנון הרן  
מס' פקס: 5617937  
מוזיאון המדע ע"ש בלומפילד ירושלים

אנא הקלידו את הפרטים או הקפידו למלא אותם בכתב יד ברור:

## אנו מבקשים להשתתף בפרויקט פרלמנט הנוער המדעי תשע"ד

שם ביה"ס: \_\_\_\_\_  
שם מנהל/ת ביה"ס: \_\_\_\_\_  
טלפון ביה"ס: \_\_\_\_\_  
שם המורה המלווה: \_\_\_\_\_ מקצוע ההוראה שלו \_\_\_\_\_  
טלפון המורה: \_\_\_\_\_  
דואר אלקטרוני של המורה המלווה: \_\_\_\_\_  
חתימת מנהל/ת ביה"ס: \_\_\_\_\_  
תאריך: \_\_\_\_\_