

העולם צמא לפרויקט שלכם!



על התחרות

תחרות פרס המים היא תחרות בינלאומית המתקיימת מדי שנה בשטוקהולם, ומיועדת לבני נוער הכותבים עבודות מחקר בתחום המים ושימורם.

מטרת התחרות היא לאפשר לבני נוער מבריקים, החוקרים לעומק את בעיית המים העולמית, האזורית והמקומית להציע פתרונות יעילים ולא שגרתיים לבעיה. זכרו, אלה שמתאהבים בבעיה הם אלה שממציאים לה פתרון.

מידע נוסף והרשמה לתחרות הארצית:

www.eng.tau.ac.il/water

אתר התחרות הבינלאומית:

www.siw.org

תמכו ועודדו את התלמידים שלכם להגיש עבודות לתחרות!

- התלמידים ייחשפו לעולם המים כתחום מחקר
- חוקרים בתחום ישמשו כמנחים אקדמיים לתלמידים
- עבודתם של התלמידים תיחשף לעמיתיהם בארץ ובעולם
- התלמידים יהיו שגרירי ישראל היפה

והכי חשוב...

ייקחו חלק במאמץ הבינלאומי לשמור על מי שתייה איכותיים לכל אדם ואדם עלי האדמות.

מה עושים?

כותבים עבודת מחקר בנושא מים

(בכל תחומי הדעת והמקצועות שאתם לומדים בבי"ס)

שולחים עד 28 בפברואר את טופס

הרישום שאפשר למצוא באתר:

www.eng.tau.ac.il/water



שולחים את העבודה

עד 31 במרץ במייל:

sjwpi@tauex.tau.ac.il



יש שאלות?

שולחים מייל או מתקשרים

ל-054-6493223 או 03-6408657



תחרות פרס המים של שטוקהולם
לנוער (גילאי 14-19) יוצאת לדרך!

שלבי השיפוט והגמר

התהליך

שלב א

במהלך חודש אפריל צוות אנשי מקצוע ברשות המים בודק את כל העבודות הכתובות שהגיעו לתחרות ובוחרים את שתיים-עשרה המובילות.

שלב ב

במהלך חודש מאי יתקיים שלב הגמר, במהלכו יוצגו הפרויקטים באמצעות:

1. פוסטר מדעי
2. הצגה מילולית
3. מענה לשאלות צוותי השופטים

שלב ג

לאחר דיון ועדת השופטים בתום יום הגמר ייערך טקס הכרזת הזוכים והענקת הפרסים בנוכחות שגריר שבדיה בישראל ונציגים בכירים של אונ"ת וגופים אחרים.



(מימין לשמאל) חווה הרמן ושרה בורני, נציגות ישראל פוגשות את הנסיכה ויקטוריה לפני הטקס



נבחרי פרס המים עם המארגנים הבינלאומיים

תנאי ההשתתפות

התנאים

גיל ומספר משתתפים

בני נוער (14-19) בכתות ח' עד י"ד-עד 2 משתתפים לפרויקט.

נושא עבודת חקר

מקורות המים ושימורם על היבטיהם השונים (המדעי, החברתי והתרבותי). העבודה יכולה להיכתב בכל תחום דעת לפי אמות מידה אקדמיות של אותו תחום, ובלבד שתעסוק במקורות המים ושימורם – הפקה, ניטור, סיהור, חסכון וניהול משק המים.

היקף עבודת החקר

א. רמה מצומצמת של 1-2 יח"ל או פרויקט חקר בחטיבת הביניים;
ב. רמה מורחבת של 4-5 יח"ל כגון עבודת גמר, פרויקט גמר או פרויקט העשרה אישי מחוץ לתכנית הלימודים.
היקף של כ-20 עמודים מודפסים, אליהם ניתן להוסיף תמונות, גרפים וכו'.

מבנה עבודת החקר

על הפרויקט להשתמש במתודולוגיות מדעיות ולהיבנות על פי התבנית הנהוגה בפרסומים אקדמיים באותו תחום.

פרסי התחרות

החלוקה

פרס ראשון

- ייצוג ישראל בתחרות הבינלאומית (מימון טיסה ואירוח לזוכים והמורה המלווה)
- מלגת לימודים של שנה באוניברסיטת תל-אביב
- ארגון אירוע הוקרה בהשתתפות השגריר השבדי בביה"ס

פרס שני

- מלגת לימודים לחצי שנה בפקולטה להנדסה ופרס ע 1000 לעבודת מחקר-מקיף הטובה ביותר בשלושה תחומים:
1. טכנולוגיה ויזמות
 2. מחקר ופיתוח
 3. חברה ורוח

פרס שלישי

פרס כספי בסך 5000 לעבודת המחקר המצומצמת הטובה ביותר

פרס לביה"ס המתמיד

ביה"ס המשתתף בתחרות הארצית מס' זוכי של שנים, יזכה למלגת עידוד חקר המים בסך 10,000 ש"ח.



מתחרי פרס המים של שטוקהולם לנוער לשנת 2018 מ-32 מדינות ברחבי העולם על בימת טקס התחרות הבינלאומית לצדה של יורשת העצר, הנסיכה ויקטוריה