

אולימפיאדת החקר ה- 26 בביולוגיה - מסמך נגיש

אולימפיאדת החקר הינה תחרות לתלמידי ביולוגיה מצטיינים, מטרתה לקדם את לימוד מקצוע הביולוגיה ברמת בית הספר וברמה הארצית. בתחרות התלמידים נדרשים להתמודד עם הבנה של קטע מחקר, יישום של ידע קודם ושליטה במיומנויות חקר. התחרות מתקיימת בכל שנה באוניברסיטת בר-אילן החל משנת תשנ"ח (1998)

מרחב פיזיטלי של יום גמר האולימפיאדה ה- 26

תכנית יום הגמר כ"ג שבט תשפ"ג, 14.2.2023

נבחרת גמר האולימפיאדה וזוכי הגמר

תערוכת העולים לגמר צילומי טבע "ביולוגיה מבעד לעדשה" והזוכים.

תערוכת הכרזות שעלו לגמר והזוכים בכרזה המצטיינת.

תכנית יום הגמר - בשעות הבוקר ביום אירוע הגמר של האולימפיאדה, תלמידים ומורים השתתפו בפעילות העשרה מדעית: הרצאות חוקרים מאוניברסיטת בר אילן. הפעילות אורגנה על ידי הפקולטה למדעי החיים בשיתוף היחידה לפעילות נוער. בתום פעילות זו התקיים אירוע הגמר של האולימפיאדה.

שלב גמר אולימפיאדת החקר - ששת התלמידים שצברו את הציונים הגבוהים ביותר בשלבים המוקדמים, עלו לשלב הגמר. בבוקר נבחנו בבחינת מעבדה, ובצהריים הציגו את עיקרי עבודתם בפני קהל המוזמנים והשופטים, וענו על שאלות הקשורות לנושא העבודה, תוך התייחסות להיבטים ביולוגיים כלליים.

במה זכו?

כל התלמידים שהגיעו לשלב הגמר קבלו **ציון 100** בחלק המעשי של לימוד הביולוגיה (עבודת החקר והמעבדה – 45%) וכן בפרסים נוספים. התלמיד שזכה במקום השלישי - זכה במלגת לימודים לחצי שנה בפקולטה למדעי הטבע באוניברסיטה. התלמיד הזוכה במקום השני זכה במלגת לימודים לשנה שלמה בפקולטה למדעי החיים. הזוכה במקום הראשון קבל מלגת לימודים לשנה שלמה באוניברסיטת בר אילן בכל פקולטה.

תחרות צילומי טבע לתלמידים "ביולוגיה מבעד לעדשה" - מטרתה להגביר את הקשר בין התלמידים לסביבתם. לחדד את ההתבוננות בסביבה ולהגביר את המודעות לנושאים האקולוגיים/ביולוגיים. לפתח את יכולות התלמידים להבחין בתופעות ביולוגיות. לאפשר לתלמידים להביע באמצעות הצילומים את הזווית האישית והייחודית בה הם רואים את סביבתם.

תחרות הכרזה המצטיינת - 20 הכרזות של התלמידים שעלו לשלב ג של התחרות הוצגו לקהל ביום הגמר. בין שלושה עשר התלמידים שעלו לשלב ג **ושלא** עלו לשלב הגמר נערכה תחרות הכרזה המצטיינת. צוות שופטים יעריך את הכרזות המוצגות ויבחר את הכרזות הזוכות.