

פרס "גור אריה"

ניתאי ארז, חייל במודיעין שדה, תושב חוף הכרמל קיבל את פרס ההצטיינות "גור אריה" מנשיא המדינה, שמעון פרס על עבודתו המצטיינת בתחום מדעי המחשב.



ניתאי ארז תושב עין כרמל קיבל לאחרונה את הפרס היוקרתי "גור אריה" לעבודות גמר מצטיינות. תהליך בדיקת ומיון העבודות ארך זמן רב, קרוב לשנתיים. העבודות נבדקו ע"י מומחים בתחומם ומתוך 550 עבודות גמר נבחרו 22 עבודות שזכו בפרס "גור אריה" ואף זיכו את המפתחים בפרס כספי.

רקע לעבודה:

בעבודה פותחה תוכנת מחשב הבונה מבוכים דו ממדיים מלבניים באופן אקראי, כך שבכל הרצה של התוכנית מתקבל מבוך שונה. המשתמש יכול לבחור את רמת הקושי והאתגר ואף לקבל סיוע בעת הצורך.

נימוק חבר השופטים: "במסגרת עבודתו פיתח ניתאי תוכנת מחשב בשפת פסקל הבונה מבוכים דו מימדיים מלבניים. העבודה מסבירה את נושא המבוכים והאלגוריתמים אותם פיתח ובהם השתמש ניתאי בצורה ברורה ומפורטת. מטרת המשחק והשימוש בו נוסו בהצלחה בקבוצת יעד, העבודה נבחנה כהלכה הוא מנתח את הבעיה ומסביר אותה במפורט".

כרמל סלע, ראש המועצה האזורית חוף הכרמל: "פרס גור אריה הוא אחד הפרסים היוקרתיים ביותר בתחום החינוך. ניתאי ארז אחד התלמידים המצטיינים בחוף הכרמל הביא גאווה רבה למועצה האזורית ולמערכת החינוכית כולה. התלמידים והנוער של חוף כרמל ממשיכים להוביל בתחומי החינוך ואני גאה בהם על כך. המועצה בראשותי תמשיך לפעול למען החינוך והישגי התלמידים והנוער".

נינה לביא, מנהלת אגף החינוך: "מערכת החינוך של חוף הכרמל שואפת לאיכות ומצוינות ופועלת על מנת להבטיח לכל לומד הזדמנות למיצוי כישוריו ולמימוש יכולותיו האישיות ניתאי ארז, בוגר ביה"ס "המשותף" חוף הכרמל יצר תוכנת מבוך בהנחיה וליווי של המורה דורון חורב. תוכנה המיועדת לילדים בגילאי 9-12 במטרה לאתגר לעניין ולפתח את כישוריהם הקוגניטיביים.

אנו גאים בהישגיו של ניתאי אשר בזכות הצטיינותו ומקוריותו זכה בפרס גור אריה ובטוחים כי עוד נכון לו עתיד מזהיר. אנו מאחלים לניתאי רוב הצלחה בהמשך דרכו".