

המורה למתמטיקה מאפייני הכשרה, ידע, הוראה ואישיות של מורים למתמטיקה בבית הספר היסודי

עורכים: דורית פטקין ואביקם גזית

סוגיית הוראת המתמטיקה והשפעתה על הישגי התלמידים בתחום אינה יורדת מסדר היום. אסופת המאמרים בספר זה כוללת מגוון מחקרים עדכניים של מיטב חוקרי החינוך המתמטי ומומחים להוראת התחום, הבוחנים מגוון היבטים של סוגיה חשובה זו. הספר מצייר את תמונת עולמם של מורי המתמטיקה בבית הספר היסודי, תוך התייחסות לארבעה היבטים שמרכיבים את עולמו המקצועי של המורה למתמטיקה: תהליך ההכשרה, הידע המקצועי, הידע הפדגוגי ומאפייני האישיות. המאמרים הכתובים בגובה העיניים יוכלו לעניין קהל רחב של קוראים: חוקרים, מורים, מתכשרים להוראה, הורים ותלמידים.

את אסופת המאמרים ערכו פרופ' דורית פטקין ופרופ' אביקם גזית:

פרופ' דורית פטקין - מרצה בכירה לחינוך מתמטי במכללת סמינר הקיבוצים בתל אביב, מדריכת מורים ופרחי הוראה, בעלת ניסיון עשיר בדרכי הוראה ובטיפול בטעויות ובתפיסות מוטעות של תלמידים במתמטיקה. הוציאה לאור ספרים שעוסקים בהוראת הגיאומטריה ונושאים נבחרים לתלמידי בית הספר התיכון, וספר שעוסק בשפה מתמטית וסיפורים.

פרופ' אביקם גזית - מרצה לחינוך מתמטי במכללת סמינר הקיבוצים ובבית ברל וחבר סגל המחלקה לחינוך ולפסיכולוגיה באוניברסיטה הפתוחה. בעל ניסיון רב בדרכי הוראת פתרון בעיות ובשילוב יצירתיות בהוראת המתמטיקה. הוציא לאור ארבעה ספרים שעניינם אתגרי חשיבה, ספר על תולדות המתמטיקה וספר שירה.



את הספר ניתן לרכוש באמצעות כרטיס אשראי בטלפון: 03-6901428
קטלוג פרסומים באתר: shop.macam.ac.il