

כנס ירושלים השלישי למחקר בחינוך מתמטי

יתקיים בימים שני ושלישי, כ"ז-כ"ח בשבט תשע"ה, 16-17 בפברואר 2015
במרכז האקדמי לב (לשעבר בית הספר הגבוה לטכנולוגיה) בירושלים

מטרת הכנס

להתוודע למחקרים עדכניים הנערכים בתחום החינוך המתמטי בארץ: מחקרים העוסקים בלמידה ו/או בהוראה של מתמטיקה בכל טווח הגילים, כולל בהשכלה גבוהה; מחקרים המתמקדים באוכלוסיות ספציפיות, למשל במחוננים או בילדים עם צרכים מיוחדים; מחקרים המתמקדים בסביבות למידה שונות, כגון סביבות המשלבות טכנולוגיה בחינוך המתמטי; מחקרים העוסקים בהכשרת מורים למתמטיקה לפני או במהלך עבודתם בפועל; ומחקרים בתחומים אחרים המשיקים לתחום של הוראת מתמטיקה ולמידתה. המחקרים יכולים להיות אמפיריים או תאורטיים באופיים.

אתם מוזמנים להגיש הצעות לשלושה סוגי הצגות:

- הרצאה - דוח מחקר: מסגרת זו היא בת 30 דקות, 20 דקות להצגת המחקר ו-10 דקות לדיון.
- סימפוזיון: מסגרת זו היא בת 90 דקות, במבנה גמיש. סימפוזיון יכול לכלול כמה הצגות קצרות בעלות מכנה משותף, הקשור לקידום המחקר בחינוך מתמטי. למשל, שאלה מחקרית אחת שעליה יענו כמה חוקרים מפרספקטיבות שונות; סוגה מחקרית המשותפת לכמה מחקרים שנעשו על פיה; פרויקט פיתוח שסביבו נערכו מחקרים מזוויות שונות; דיון בסוגיה מנקודות מבט שונות, ועוד ועוד. במקרה של ספק באשר להתאמת הנושא אפשר להתיעץ עם יו"ר הכנס.
- פוסטר.

שפת הכנס: עברית

הנחיות להגשת ההצעות:

- ההצעה תוגש בעברית.
- ההצעה תכלול:
 - א. תקציר שאורכו עד 150 מילים (חלק זה יופיע בחוברת התקצירים אם ההצעה תתקבל);
 - ב. מרכיבים נוספים בהתאם לסוג ההצעה, כמפורט באתר הכנס (היקף ההצעה מוגבל ל-1,100-1,300 מילים, לפי סוג ההצעה).
- ההצעה תוגש בהתאם לתבניות המופיעות באתר הכנס ומפרטות את המרכיבים הדרושים לכל סוג ההצעה.

את ההצעות יש להגיש באופן מקוון <http://www.jct.ac.il/he/JCRME3-form>

בקרב יישלח אליכם לינק להרשמה לכנס

תאריכים חשובים

מועד אחרון להגשת הצעות: ט' בכסלו תשע"ה, 1 בדצמבר 2014
קבלת תוצאות של שיפוט ההצעות: י"ג בטבת תשע"ה, 4 בינואר 2015

יו"ר הכנס: ד"ר מיכל טבח, אוניברסיטת תל-אביב

ועדת התכנית

פרופ' רוחמה אבן, מכון ויצמן למדע
פרופ' אבי ברמן, הטכניון
פרופ' נח דנא-פיקארד, המרכז האקדמי לב
ד"ר ילנה נפתלייב, אוניברסיטת חיפה,
המכללה האקדמית אחוה
ד"ר רוני קרסנטי, מכון ויצמן למדע

הוועדה המארגנת

פרופ' נח דנא-פיקארד, המרכז האקדמי לב
ד"ר אסתר לוינסון, אוניברסיטת תל-אביב
ד"ר טלי נחליאלי, מכללת לוינסקי לחינוך
נעמה עדין, מכון מופ"ת
יעקב קולטקר, המרכז האקדמי לב