

קול קורא להגשת הצעות!

כנס ירושלים הרביעי למחקר בחינוך מתמטי

הכנס יתקיים בימים שני ושלישי, כ"ט-ל' בשבט תשע"ו, 8-9 בפברואר 2016,
במרכז האקדמי לב (לשעבר בית הספר הגבוה לטכנולוגיה) בירושלים

מטרת הכנס היא להתוודע למחקרים עדכניים הנערכים בתחום החינוך המתמטי בישראל: מחקרים העוסקים בלמידה ו/או הוראה של מתמטיקה בכל טווח הגילים, כולל בהשכלה גבוהה; מחקרים המתמקדים באוכלוסיות ייחודיות, למשל מחוננים או ילדים עם צרכים מיוחדים, או בסביבות למידה שונות, כגון סביבות המשלבות טכנולוגיה בחינוך המתמטי; מחקרים העוסקים בהכשרת מורים למתמטיקה לפני עבודתם בפועל או במהלכה; ומחקרים בתחומים אחרים, המשיקים לתחום של הוראת מתמטיקה ולמידתה. המחקרים יכולים להיות אמפיריים או תאורטיים באופיים.

אתם מוזמנים להגיש הצעות לארבעה סוגי הצגות:

- **הרצאה** - דוח מחקר. מסגרת זו היא בת 30 דקות (20 דקות להצגת המחקר ו-10 דקות לדיון). אפשר להציע גם דוח מחקר תאורטי.
- **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 חוקרים מפרספקטיבות שונות; סוגה מחקרית המשותפת לכמה מחקרים; פרויקט פיתוח שסביבו נערכו מחקרים מזוויות שונות, ועוד. במקרה של ספק באשר להתאמת הנושא אפשר להתייעץ עם יו"ר הכנס.
- **פוסטר** - מסגרת זו מיועדת בעיקר (אך לא רק) לסטודנטים. ועדת התכנית מבקשת מחוקרים בתחום לעודד את הסטודנטים שלהם להציג את ממצאי הביניים של מחקרים באמצעות פוסטר. מטרת מושב הפוסטרים היא לאפשר למציגים חשיפה לקהל החוקרים ודיאלוג לא פורמלי עם המתעניינים בעבודתם. מסגרת זו מיועדת גם להצגה של פרויקטים העוסקים בחינוך מתמטי אשר אינם מתאימים להיכלל בשלב זה באחת מצורות ההצגה האחרות.
- **קבוצת דיון** - מסגרת חדשה זו נועדה לאפשר דיון של משתתפים בכנס בסוגיה רלוונטית לתחום, ללא דוברים מרכזיים אלא באמצעות הנחיה של מגיש/ת ההצעה.

שפת הכנס: עברית

הנחיות להגשת ההצעות:

- ההצעה תוגש בעברית.
- הצעה להרצאה (דוח מחקר) ו/או לפוסטר המציג מחקר תכלול תקציר, רקע תאורטי, מתודולוגיה, ממצאים ודיון.
- הצעה לסימפוזיון ו/או לפוסטר המציג פרויקט יכולה להיות במבנה שונה, בהתאם לתוכן המוצע.
- הצעה לקבוצת דיון תכלול את הנושא לדיון, הרלוונטיות שלו לקהל היעד של הכנס, שאלות מנחות לדיון והצגת ניסיון רלוונטי של המגיש/ה בעיסוק בסוגיה המוצעת.
- אורך ההצעה עד 1000 מילים, כולל מקורות. הצעה שתחרוג מאורך זה לא תוגש לשיפוט.
- יש להשתמש בקובץ הנחיות הגשה ותבנית להצעות באתר הכנס.
- יש להגיש את ההצעה בשני קבצים:
(1) מסמך WORD המפרט גם את שמות המחברים;
(2) מסמך PDF "עיוור" שהוסרו ממנו שמות המחברים, וישמש לשיפוט.

שימו לב! שלא כמו בשנים קודמות, הצעה שתתקבל תופיע במלואה בספר הכנס.

את ההצעות יש להגיש באופן מקוון : <http://www.jct.ac.il/he/JCRME4-form>

תאריכים חשובים

מועד אחרון להגשת הצעות: כ"ג בתשרי תשע"ו, 6 באוקטובר 2015
קבלת חוות דעת משופטי ההצעות: י"ט בכסלו תשע"ו, 1 בדצמבר 2015

יו"ר הכנס: ד"ר ילנה נפתלייב, אוניברסיטת חיפה, המכללה האקדמית אחוה | elenanaftaliev@gmail.com

הוועדה המארגנת

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

ועדת התכנית

ד"ר מיכל איילון, מכון ויצמן למדע
ד"ר רותי ברקאי, סמינר הקיבוצים - המכללה לחינוך, לטכנולוגיה ולאמנויות;
אוניברסיטת תל-אביב
ד"ר מיכל טבה, אוניברסיטת תל-אביב
ד"ר אסתר לוינסון, אוניברסיטת תל-אביב
ד"ר רוני קרסנטי, מכון ויצמן למדע