



**The Boris Mints Institute
for Strategic Policy Solutions to Global Challenges**
The Gershon H. Gordon Faculty of Social Sciences
Tel Aviv University

מכון מינץ שמח להזמינכם להרצאת אורח של הזוכה בפרס מינץ לשנת 2018: פרופ' מייקל קרמר

ראש קתדרת גייטס לחברות מתפתחות, החוג לכלכלה, אוניברסיטת הרווארד, ארה"ב



חקלאות דיגיטלית לחקלאים העניים בעולם?

ההרצאה תתקיים ביום חמישי, 3.5.18, בשעות 14:00-15:30 באולם אפטר,
בניין נפתלי, אוניברסיטת תל-אביב

תקציר

משקים חקלאיים קטנים מכלכלים יותר מ-2 מיליארד איש בעולם, רובם עניים ביותר, אך הם נוקטים בשיטות חקלאיות לא יעילות. שינויים קלים בשיטות אלה עשויים לשפר משמעותית את היבולים והרווחים עבורם. במדינות מתפתחות, הטכנולוגיות של חקלאות מדויקת הן יקרות מדי עבור רוב החקלאים. ייעוץ חקלאי מותאם, המועבר באמצעות טלפונים ניידים, הוא בעל פוטנציאל גדול לשנות ולשפר שיטות חקלאיות של מאות מיליוני חקלאים עניים במחיר נמוך. ההרצאה תציג ראיות מחקריות מבוססות מדרום אסיה ומזרח אפריקה למקרים בהם תמיכה בחקלאים דרך טלפונים ניידים סייעה יותר ומקרים בהם הועילה פחות, ותדגים מה ניתן ללמוד מראיות אלה. על בסיס מחקרים אלה הקים פרופ' קרמר את הארגון Precision Agriculture for Development אשר מיישם את תובנות המחקר בקנה מידה גדול וממשיך לבחון, באמצעות ניסוי מתמיד ומחקר מסודר, כיצד ניתן לשפר את התמיכה בחקלאים באמצעות טלפונים ניידים.

על פרופ' קרמר:

פרופ' מייקל קרמר הינו ראש קתדרת גייטס לחברות מתפתחות בחוג לכלכלה של אוניברסיטת הרווארד, חבר האקדמיה האמריקנית לאמנות ומדעים, עמית מק-ארתור וזוכה בפרס הנשיא; נבחר לאחד מ-50 המנהיגים הצעירים בעולם של הפורום הכלכלי העולמי ולאחד מ-50 המדענים המובילים בארה"ב. מחקריו האחרון של פרופ' קרמר בודק את הסיבות והתוצאות של עוני ואי-שוויון בעולם. במחקריו התמקד פרופ' קרמר בגורמים כגון חינוך, בריאות, מים וחקלאות. פרס מכון מינץ לשנת 2018 מוענק לפרופ' קרמר על מחקריו ופועלו הציבורי לצמצום העוני ואי-השוויון.

לפרטים נוספים והרשמה (ללא תשלום): bminstitute@tauex.tau.ac.il

www.bmiglobalsolutions.org