

Building Food Systems for Efficiency and Sustainability in a Changing World



בניית מערכות מזון בנות קיימא בעולם המשתנה

06 · 02 · 2025

יום חמישי בשעה 8:30 | הפקולטה לחקלאות מזון וסביבה, רחובות

8:30-9:00 התכנסות

9:00-9:30 דברי ברכה

פרופ' אשר כהן, נשיא האוניברסיטה העברית בירושלים

פרופ' שאול בורדמן, דיקן הפקולטה לחקלאות, מזון וסביבה, האוניברסיטה העברית בירושלים

פרופ' צבי חיוקה, דירקטור FOOJI, המרכז למערכות מזון בנות קיימא באוניברסיטה העברית בירושלים

9:30-10:00 **הרצאת פתיחה - ביולוגיה סינתטית כקרקע פורייה לחדשנות: מזון למחשבה**

פרופ' אריאל לינדנר, מנהל מחקר במוסד הלאומי הצרפתי לבריאות ולמחקר רפואי (INSERM), מייסד-שותף וסגן-מנהל של המרכז למחקר ולבין-תחומיות (CRI)

10:00-12:30

הגישה למערכות מזון במחקר

מנחה: **פרופ' עדו ברסלבסקי**, ראש המכון לביוכימיה, מדעי המזון ותזונה, האוניברסיטה העברית

10:00 **קסם השומשום: גידול מקומי מפתח לביטחון מזון**
פרופ' צבי פלג, המכון למדעי הצמח וגנטיקה בחקלאות, האוניברסיטה העברית

10:20 **גילוי גידולים בני-קיימא חדשים לחומרים פעילים במזון פונקציונלי: חיבור בין בריאות וסביבה**
ד"ר דורית אבני, מכון המחקר מיגל

10:50-11:10 הפסקת קפה

11:10 **תחליבי פיקרניג המכילים פולימרים בעלי רמות כיוונון גבוהות: מקולואידים למשטחים פונקציונליים**
ד"ר גיא מחרז, מכון וולקני

11:30 **יציבות אנטוציאנינים במהלך עיבוד וחיי מדף: השפעות אפשריות על מוצרים מעובדים**
פרופ' אבי שפיגלמן, המחלקה להנדסת ביוטכנולוגיה ומזון, הטכניון

11:50 **בינה מלאכותית וחיזוי טעם**

פרופ' מאשה ניב, ראש תוכנית הלימודים לתואר ראשון בביוכימיה ומדעי המזון, המכון לביוכימיה, מדעי המזון ותזונה, האוניברסיטה העברית בירושלים

12:10 **לקראת מערכות מזון בנות-קיימא בישראל - ממדע למדיניות**

פרופ' אליזבט בארי, הפקולטה לרפואה, האוניברסיטה העברית בירושלים

12:30-13:15 ארוחת צהרים

13:15-13:45 **הרצאות בזק של סטודנטים לתואר שני**
מנחה: **אדר כפיר**, מנהל קהילה, פקולטה, האוניברסיטה העברית

13:45-14:30

פאנל מומחים: כיוונים והזדמנויות במערכות מזון

מנחים: **פרופ' צבי חיוקה**, דירקטור FOOJI, המרכז למערכות מזון בנות קיימא באוניברסיטה העברית בירושלים ו**ד"ר דורית רוזנר**, מנהלת טכנולוגיות, חממת הקיטשן

ניר גולדשטיין, מנכ"ל, GFI ישראל

ד"ר שי מלצר, ראש תוכנית הביו-קונברגנטיה הלאומית - רשות החדשנות הישראלית

ד"ר תמי מירון, מנהלת טכנולוגיות, חממת פרש סטארט

ד"ר אלון הברפלד, מנהל מקצועי ואופרטיבי, Fair planet

פרופ' אייל שמעוני, ראש תחום - מזון ומים, מוסד שמואל נאמן

פנינה סברדלוב, מנהלת אגף המו"פ והפרויקטים בתנובה

14:30-15:30

אקוסיסטם הפודטק

מנחה: **ד"ר שירה בוקצ'ין פלס**, המחלקה לגיאוגרפיה, מדעי החברה, האוניברסיטה העברית בירושלים

14:30 **האתגרים המדעיים והטכנולוגיים להשגת שווי אורגנולפטי במוצרי חלבון אלטרנטיבי**

ד"ר מיכל הלפרט, סמנכ"לית מדע וטכנולוגיה, GFI ישראל

14:45 **מובילים את תחום המזון לעתיד**

גבי טריואקס, מנהל יחידת פיתוח תחליפי חלבון וחדשנות - תנובה

15:15 **סקירה על הטכנולוגיות לייצור תחליפי חלבון מהים בישראל**
רוני זוסמן, מנכ"לית, AquaculTech

15:30 **נאו חדשנות אסטרטגית בשטראוס**

ברק וינשטיין, סמנכ"ל שטראוס נאו, שטראוס

15:30-16:15

פאנל חברות הזנק בתחום פודטק - מהמעבדה לשוק: תובנות על תרגום מחקר להצלחה בתעשייה

מנחה: **ד"ר קרן קלס**, מנהלת טכנולוגית ומדעית, FOOJI, המרכז למערכות מזון בנות קיימא באוניברסיטה העברית בירושלים

גל שמרי, מנכ"ל, Prevera

פרופ' נורית ארגוב-ארגמן, סמנכ"לית טכנולוגיות (CTO), ווילק Phat Foodtech-1

ד"ר יסמין רביד, מנכ"לית, קינוקו פודס

פרופ' יניב אלקובי, מייסד שותף ויועץ מדעי, Forsea

16:15 - 16:30 **דברי סיום**

פרופ' צבי חיוקה דירקטור FOOJI, המרכז למערכות מזון בנות קיימא באוניברסיטה העברית בירושלים

קישור להרשמה לכנס

<https://www.foodtech-nation.org/event-details/building-food-systems>