

תכנית הכנס השנתי של ILAF 12/12/23

הכנס ייערך בטכניון באולם בית הספר לרפואה

חידושים ומגמות מתחדשות בתחום מדעי החיים

התכנסות 09:00-09:30

דברי פתיחה 09:30-09:50

ד"ר עמיר רוזנר - יו"ר ILAF

"Everything, everywhere, and all at once: insights into IRCF" 09:50-10:10

ד"ר ציונה אלקיים-כהן, IRCF

"Artificial Intelligence (AI) and its impact across scientific disciplines" 10:10-10:30

פרופסור און שחורי, ראש המכון למדעי הנתונים באוניברסיטת בר אילן. מומחה למערכות מידע.

"How are Artificial Intelligence (AI) and Deep Learning (DL) processes shaping and influencing the work of the experimental pathologist?" 10:30-10:50

ד"ר עמנואל לוב, מנכ"ל ומייסד פתו-לוגיקה בע"מ, פתולוג ומרינרי

הפסקה 10:50-11:20

"The impact of a digital tool in the pathological toxicological assessment of lab animals and what can be achieved in the future?" 11:20-11:40

ד"ר צדוק ראובן, פתולוג ומרינרי, DVM, PhD, ACVP, וטוקסיקולוגיה כללית (D-ACVP). יועץ מדעי

"Bio-Inspired Solutions: Harnessing Nature's Genius Against Diseases" 11:40-12:00

ד"ר אסף זינגר - הפקולטה להנדסה כימית - הטכניון

"פיתוח ננוגוסט לטיפול ב MS" 12:00-12:20

פרופ' מרסל מחלוף - הנדסת ביוטכנולוגיה ומזון - הטכניון

ארוחת צהרים 12:20-13:20

"The double sword of stem cells: bone regeneration or bone cancer" 13:20-13:40

פרופ' הדר זיגדון - גלעדי המחלקה לפריודונטיה - הקריה הרפואית רמב"ם

"דרווין והמשמעות האבולוציונית של הבעות הפנים באדם ובבעלי חיים אחרים" 13:40-14:30

ד"ר אסף מרום הפקולטה לרפואה - הטכניון

קפה וקינוחים 14:30-15:00

דרכי הגעה:

בוויז: הפקולטה לרפואה - הטכניון, רחוב עפרון 1, בת-גלים חיפה.
ברכבת: תחנת בת גלים (הליכה של 5 דק').