

תכנית הכנס השנתי של ILAF

תאריך הכנס 19.5.26

אולם ויה | נס ציונה

מחקר בחיות בעידן ה AI

התכנסות

08:15-09:00

דברי פתיחה

09:00-09:20

ד"ר עמיר רוזנר - יו"ר ILAF

בינה מלאכותית במדע האנושי

09:20-10:20

חברת Lets AI - איריס פלד

Head of Learning Innovation in Lets AI

הפסקה

10:20-11:00

שימוש בבינה מלאכותית לקיצור זמני בדיקת בקשות אתיקה

11:00-11:20

ד"ר דביר מינץ

מנהל הרשות למחקר פרה-קליני בטכניון

ונוה רזי

Rhino Health - DevOps Engineer ב

המדריך הלא רשמי לזקנה בריאה

11:20-11:50

פרופ' חיים כהן

ראש המעבדה לביולוגיה מולקולרית של הזדקנות בר-אילן,

ראש מרכז סגול לזקנה בריאה באדם

דאגה ושמירה על רווחת חיות המעבדה, מתחילים מניהול המושבה

11:50-12:10

ד"ר זלובין ויקטוריה

MD טכנאית בכירה, רכזת יחידת המכרסמים גטווירט טכניון

Practical Approaches to Cell Health: Ensuring Reliable Research and Safer Labs

12:10-12:30

David Mayo

Senior Account Manager for Southern Europe at IDEXX BioAnalytics

He is also the host of the "Research Forward" podcast

ארוחת צהרים

12:30-13:20

בריאות אחת באלסקה: תובנות חדשות על ממשק אדם-חיה-סביבה

13:20-14:00

ד"ר מישל בלאיש

אחראי לנושא אפידמיולוגיה וסגן מנהלת המכון הווטרינרי

קפה וקינוחים

14:00-14:30

מרצי הכנס השנתי של ILAF

תאריך הכנס 19.5.26

אולם ויה | נס ציונה

מחקר בחיות בעידן ה AI

פרופ' חיים כהן

ראש המעבדה לביולוגיה מולקולרית של הזדקנות בר-אילן, ראש מרכז סגול לזקנה בריאה באדם, ראש מרכז מינרבה גרמניה ישראל למנגנונים ביולוגיים של הזדקנות, ראש התוכנית לגרונטולוגיה לתארים מתקדמים בבר-אילן. דוקטוראט -גנטיקה באוניברסיטה העברית, פוסט- דוקטוראט בבית הספר לרפואה של הרווארד על ביולוגיה מולקולרית של הזדקנות.

איריס פלד- Lets AI

M.Sc. בפיזיקה וכימיה, מורה לפיזיקה ורכזת בתיכון, מכינה לבגרות מזה 46 שנים. זוכת פרס "עמוס דה שליט" למורה מצטיינת וטכנופדגוגית בלב ובנשמה. לאורך השנים היתה מדריכה ארצית, מורת מורים והעבירה מאות השתלמויות בפדגוגיה דיגיטלית ובינה מלאכותית לאנשי חינוך ואקדמיה מכל רחבי הארץ. כיום, כחלק מצוות Lets AI איריס מלווה ארגונים ומוסדות להשכלה גבוהה בהטמעת בינה מלאכותית באופן חכם ומשנה מציאות- כזה שמחבר עומק פדגוגי, פרקטיקה, חשיבה וחדשנות טכנולוגית. ככה זה כשיצירתיות היא דרך חיים.

ד"ר מישל בלאיש

רופא וטרינר בעל שני תארי מומחה. האחד בפיזיולוגיה וטרינרית והאחד בטוקסיקולוגיה וטרינרית. בעל תואר MSc באפידמיולוגיה ורפואה מונעת מאוניברסיטת תל אביב. שימש בתפקידים רבים במכון הווטרינרי ובשירותים הווטרינריים כגון וטרינר במעבדה לטוקסיקולוגיה, ממונה על חוק צער בעלי חיים, מנהל המכון הווטרינרי ומנהל השירותים הווטרינריים. כיום משמש כאחראי לנושא אפידמיולוגיה וסגן מנהלת המכון הווטרינרי. אחראי על דיווח מחלות מחייבות דיווח לארגון העולמי לבריאות בעלי חיים (WOAH). הוא גם אחראי על הסמכת הרופאים הווטרינרים המפקחים על ניסויים בבעלי חיים, במוסדות השונים. דוגל מאוד בקונצפט ה"בריאות אחת" וחותר לפעול בכיוון זה.

נוה רזי

הוא DevOps Engineer ב-Rhino Health, סטארטאפ בתחום ה-AI הרפואי. הוא מתמחה באוטומציה, תשתיות ענן מאובטחות ושילוב תהליכים שמאפשרים עבודה בטוחה עם מידע רגיש תחת תקנים מחמירים. בעברו פיתח והנגיש פלטפורמות LLM עבור גופים צבאיים וצבר ניסיון בעבודה בסביבות עם דרישות אבטחה ותפעול גבוהות. מעבר לעולם המקצועי, נוה הוא "מייקר" בנשמה - אוהב לפרק בעיות, לבנות פתרונות, ולהפוך רעיונות לדברים שעובדים.

David Mayo

is **Senior Account Manager for Southern Europe at IDEXX BioAnalytics**, where he partners with leading research institutions, pharmaceutical companies, and academic centers to advance best practices in biological testing and laboratory health monitoring. With over a decade of experience in the biomedical and veterinary sectors, David specializes in strategies that improve research reproducibility, enhance biosecurity, and align with ethical standards such as the 3Rs. He is also the **host of the "Research Forward" podcast**, a platform that spotlights innovation in life sciences and fosters dialogue on responsible research practices. Passionate about bridging science and practical application, David has collaborated extensively across Europe and beyond to implement programs that safeguard both scientific integrity and animal welfare. His work reflects a commitment to **quality, collaboration, and education**, helping laboratories adopt pragmatic solutions for cell health, pathogen screening, and compliance with global standards. David's insights draw on real-world challenges and solutions, making his sessions highly relevant for researchers, facility managers, and ethics committees alike.