

# כנס החוקרים השנתי של המרכז למחקר סייבר בינתחומי ע"ש בלווטניק

יום חמישי 27/12/2018 08:30–15:30

מלון הרודס תל אביב, אולם חנה רובינא

**התכנסות 09:00-08:30**

**דברי פתיחה 09:30-09:00**

פרופ' איציק בן ישראל, ראש המרכז למחקר סייבר בינתחומי ע"ש בלווטניק ויו"ר סדנת יובל נאמן למדע  
טכנולוגיה וביטחון  
גילי דרוב היישטיין, מנהלת המרכז למחקר סייבר בינתחומי ע"ש בלווטניק  
עינן ליכטרמן, ראש תחום בכיר מו"פ וטכנולוגיות, אגף אסטרטגיה והתעצמות, מערך הסייבר הלאומי,  
משרד ראש הממשלה

**הצגת מחקרים: מושב ראשון 10:50-09:30**

Detecting Cryptocurrency Scams and Measuring Cryptocurrency Quality / Prof. Neil Gandal, Berglas School of Economics

Reconciling Cyber-Security Research with Privacy Law: The Video Analytics and Medical Image Analysis Examples / Prof. Nahum Kiryati, School of Electrical Engineering

A Novel Technology for Detecting Deceptive Behavior / Dr. Dino Levy, Coller School of Management

Evolving Cyber-threats and Countermeasures: Mathematical, Behavioral and Legal Perspectives / Prof. Joachim Meyer & Omer Peled, Iby and Aladar Fleischman Faculty of Engineering

**הפסקת קפה 11:10-10:50**

**הצגת מחקרים: מושב שני 12:50-11:10**

The Dynamics and Geography of the Cybersecurity Industry / Prof. Tali Hatuka, Department of Geography and Human Environment

Mobile Phone Data for Society and Privacy for the Individual: From the Conflict to a Synergy in Transport Flows Analysis / Prof. Itzhak Benenson, Faculty of Social Sciences

The Deterrence Strategies of Non-States Cyber Actors / Dr. Amir Lupovici, School of Political Science, Government and International Affairs

Advanced Attacks against Internet Security Protocols / Prof. Yuval Shavitt, Iby and Aladar Fleischman Faculty of Engineering

Lior Tabansky, Head of Research Development, Blavatnik Interdisciplinary Cyber Research Center

**ארוחת צהריים 13:40-12:50**

**הצגת מחקרים: מושב שלישי 15:00-13:40**

Secure Shared Learning in Healthcare: Inference of Hospital Infection Risks / Dr. Adi Akavia, Department of Electrical Engineering and Computer Science, Dr. Iris Shahar, Gertner Institute

Non-Public Hacks / Dr. Roy Zuckerman, Coller School of Management

Towards Higher Accuracy of Behavioral Big Data Analysis: Using Qualitatively Augmented Hierarchical Classifier Algorithms / Prof. David G. Schwartz, Graduate School of Business, Bar-Ilan University

Memory Access Safety-Checking Tools for Programs that Share Memory with Devices / Dr. Adam Morrison, School of Computer Science

**דיון וסיכום 15:30-15:00**

**להרשמה**