

Annual Meeting ACC

Monday, January 22, 2007
AM9:00

Claire and Emanuel G. Rosenblatt Auditorium
The Wolfson Computer and Software Engineering Building
Tel Aviv University

09:00	Salutation Manager Advanced Communication Center , <u>Mr. Danny Strauss</u> Advanced Communication Center Board , <u>Dr. Dov Andelman</u> Member, Intel Israel
09:20	Head of the Advanced Communication , <u>Meir Feder .Prof</u> Center Challenges in Communication Research for the Next Generation
09:50	Dean of Engineering Faculty , <u>Prof. Ehud Heyman</u> Winners Award Students Competition Lecturers of Winning Students
10:50	Coffee Break
11:10	Vice Dean, Faculty of Engineering , <u>Prof. Dan Sadot</u> Ben Gurion University Optical Multi-Access PONs By Self Heterodyne Filtering
11:30	<u>Prof. Ady Arie</u> , Department of Physical Electronics Tel Aviv University Compensation of Nonlinear Distortions in Fiber-Optic Communication Systems
11:50	of EE Systems , Tel Aviv University epartmentD , <u>Prof. Ram Zamir</u> Joint source/channel coding by analog matching
12:10	<u>Mr. Mony Hassid</u> , Motorola Ventures Motorola, a Strategic Investor View on Communication
12:30	Lunch Break
13:40	Chief Scientists - Alvarion , <u>Naftali Chayat .rM</u> Fourth Generation Technologies - Lesson Learned and Future Challenges
14:10	Department of Physical Electronics , <u>Jacob Scheuer .Dr</u> Tel Aviv University Ultra-long Fiber Lasers: A new Concept for Secure Key Distribution
14:30	Department of EE Systems , Tel Aviv University , <u>Dr. Dan Raphaeli</u> Analysis of Coded MLSE Phase Tracking Techniques
14:50	Department of EE Systems , Tel Aviv University , <u>Prof. Simon Litsyn</u> Peak-to-Average Power-Ratio Reduction
15:10	Founder and Chairman of Rad Data , <u>Zisapel Mr. Zohar</u> Communications Telecommunication Future Directions and How Could Universities Capitalize on Research

15:50 Concluding Remarks

The public is invited
[Please click here to confirm your participation](#)

**המרכז לתקשורת מתקדמת
מתכבד להזמין
לכנס השנתי**

הכנס יתקיים ביום שני, ג' בשבט תשס"ז

22 בינואר 2007 בשעה 09:00

אודיטוריום קלייר ועמנואל ג' רוזנבלט
בניין וולפסון להנדסת מחשבים ותוכנה
אוניברסיטת תל אביב

התכנסות ודברי פתיחה	09:00
<u>מר דני שטראוס</u> , מנהל המרכז לתקשורת מתקדמת <u>ד"ר דב אנדלמן</u> , חבר הנהלת המרכז לתקשורת מתקדמת, אינטל ישראל	
<u>פרופ' מאיר פדר</u> , ראש המרכז לתקשורת מתקדמת Challenges in Communication Research for the Next Generation	09:20
<u>פרופ' אהוד הימן</u> , דיקן הפקולטה להנדסה חלוקת פרסי תחרות הסטודנטים: עבודות המחקר המצטיינות בתחום התקשורת, הרצאות הסטודנטים הזוכים	09:50
הפסקה	10:50
<u>פרופ' דן שדות</u> , המשנה לדיקן הפקולטה להנדסה וסגן ראש המחלקה להנדסת חשמל ומחשבים, אוניברסיטת בן גוריון Optical Multi-Access PONs By Self Heterodyne Filtering	11:10
<u>פרופ' עדי אריה</u> , המחלקה לאלקטרוניקה פיזיקלית, אוניברסיטת תל אביב Compensation of Nonlinear Distortions in Fiber-Optic Communication Systems	11:30
<u>פרופ' רמי זמיר</u> , המחלקה להנדסת חשמל-מערכות, אוניברסיטת תל אביב Joint source/channel coding by analog matching	11:50
<u>מר מוני חסיד</u> , מוטורולה הון סיכון on Communication Investor View Strategic Motorola, a	12:10
הפסקת צהרים	12:30
<u>מר נפתלי חייט</u> , מדען ראשי, אלווריון Fourth Generation Technologies - Lesson Learned and Future Challenges	13:40

ד"ר קובי שויער , המחלקה לאלקטרוניקה פיזיקלית, אוניברסיטת תל אביב Ultra-long Fiber Lasers: A new Concept for Secure Key Distribution	14:10
ד"ר דני רפאלי , המחלקה להנדסת חשמל-מערכות, אוניברסיטת תל אביב Analysis of Coded MLSE Phase Tracking Techniques	14:30
פרופ' סימון ליצין , המחלקה להנדסת חשמל-מערכות, אוניברסיטת תל אביב Peak-to-Average Power-Ratio Reduction	14:50
מר זוהר זיספל , יו"ר קבוצת רד Telecommunication Future Directions and How Could Universities Capitalize on Research	15:10
דברי סיכום	15:50

הציבור מוזמן
חנייה בחניונים שמחוץ לקמפוס

אנא לחצו כאן לאשר השתתפותכם