



העמותה הישראלית לפוטוגרמטריה וחישה מרחוק, והאגודה הישראלית לכרטוגרפיה ומערכות מידע גיאוגרפי, מזמינות אתכם להשתתף בכנס השנתי

"מתצלום והדמאה למפה ואוביקט 2018"

שיעור ביום ה', ל' שבט תשע"ח, 15 בפברואר 2018, קריית הממשלה, תל אביב-יפו

תכנית הכנס*

08:00-09:15 התכנסות ורישום	
09:15-09:30 דברי פתיחה וברכות	
09:30-11:15 מושב 1- כרטוגרפיה וממ"ג**	
1.1 פרופ' אבי דגני	התרומה האינטלקטואלית והיישומית של תחום הגיאוא-קרטוגרפיה ליידע רב-שימושים, גלובאלי סימון שבילי ישראל
1.2 יצחק בן דב	Automatic City Map Prints
1.3 שירלי גולדנר	"מיון מאובחן" ככלי למפענח תצ"א
1.4 דניאל ספירו	
10:30-10:45 **טקס זוכים בתחרות המפות לילדים	
11:15-11:35 הפסקה	
11:35-13:00 מושב 2- פוטוגרמטריה וחישה מרחוק	
2.1 מיכה קליין	בעיות גאודטיות במדידת מפלסים בעולם ובישראל.
2.2 ארנון קרניאלי	The VENUS Program and Scientific Mission
2.3 אנה ברוק	שיטת CNN ליצירת הדמאות בסופר רזולוציה
2.4 תליה דרוך, ירח דויטשר ושגי'א דליות	ניתוח דיוק מיקום של מפה מבוססת מיקור המונים על סמך הסטורית גרסאות של ישויות נקודתיות
13:00-13:50 ארוחת צהרים- קפיטריה	
13:50-15:40 מושב 3- כרטוגרפיה וממ"ג	
3.1 אלי יצחק, דב-בנימין זוכביצקי	גאוקיברנטיקה - אספקטים גיאוגרפיים, מיפוי ומיקום במרחב הקיברנטי
3.2 נטע בניסון, מארק פדר	Mind the Map - אטלס רשויות מקומיות דיגיטאלי
3.3 גיא שחר, הראל מזור וזאב שטדלר	אתר מיפוי קהילתי לדרכי שטח- Israel Hiking and Biking Maps
3.4 הראל דן	תוכנת ממ"ג שולחנית פתוחה וחופשית QGIS
15:40-16:00 הפסקה	
16:00-17:00 מושב 4- פוטוגרמטריה וחישה מרחוק	
4.1 אורן גל	מדידת מרחקים מדויקים על גבי תצלומים אלכסוניים לא מעובדים
4.2 דור אדליסט, יורי לסקין וסמיון פולינוב	מערכות זיהוי אוטומטיות ככלי למיפוי סיכונים לתשתיות תת ימיות
4.3 קרן סלינס, דן מלקינסון, אנה ברוק	אופטימיזציה קונפיגורצית סריקה מנתוני לייזר מוטס (LiDAR Airborn) בהתאם לתנאי השטח
פוסטר דליות	בניית מודל עיר תלת מימדי L ₀ D1 מתמונות נתרמות
17:15-17:30 אסיפות כלליות- הצגת פעילות ותקציב של העמותות	
*ייתכנו שינויים בלוחות הזמנים וברשימת המרצים	