

LU 73. zinātniskā konference

Sekcija „Ģeomātika”

2015. gada 6. februāris 9:00-14:00, ĢZZF, Alberta iela 10, Jāņa Rutka auditorija
(313. telpa)

sekcijas vadītājs – Aivars Markots

9:00 –9:10	Sekcijas sēdes ievadvārdi, reglaments un kārtība	
	<i>Sēdes vadītājs Aivars Markots</i>	
9:10 – 9:30	Skaidrīte Poriete	Zemes seguma kartēšana Latvijā (CLC2012)
9:30 – 9:50	Kaspars Šmaukstelis	WEB servisu izmantošana kartogrāfisko datu attēlošanā
9:50 – 10:10	Lauma Vītoliņa	Latvijas militārās kartogrāfijas izaicinājumi 20./21.gs. ģeopolitisko notikumu ietekmē
10:10 – 10:30	Otīlija Kovaļevska	Kartogrāfiskās metodes devums Latgales sādžu nosaukumu un uzvārdu izcelsmes pētījumos
10:30 – 10:50	Baiba Ciseļonoka, Juris Soms	Aerolāzerskenēšanas datu un ArcGIS izmantošana gravu identificēšanai un erozijas tīkla analīzei Gaujas Nacionālā parka teritorijā
10:50 – 11:10	Evita Muižniece	Daugavas senielejā ieapaļo negatīvo reljefa formu ģeotelpiskā izvietojuma analīze ar ĢIS rīkiem
11:10 – 11:40	KAFIJAS PAUZE	
	<i>Sēdes vadītājs Māris Nartišs</i>	
11:40 – 12:00	Māris Kaļinka	Augstuma sistēmas maiņas ietekme uz tautsaimniecībā izmantotiem datiem Latvijā
12:00– 12:20	Armands Celms, Ilona Reķe, Aivars Ratkevičs, Vivita Baumanē, Andrejs Brants	Eiropas vertikālās atskaites sistēmas ietekme Latvijā
12:20 - 12:40	Atis Vallis, Jānis Kaminskis, Igoris Teremko	Kvaziģeoīda LV14 pētījumi
12:40 - 13:00	Vita Strautniece	No flomāsteriem līdz ArcMap: vietvārdu datu sagatavošanas 20 gadi Latvijas kartogrāfijā
13:00- 13:20	Aivars Markots	Latvijas dižkoku datu bāze - ĢZZF datu bāzes papildinājums
13:20 – 13:40	Sabīne Birzgale	Kukaiņu un meža slimību bojājumu noteikšana izmantojot hiperspektrālos datus
13:40 -	NOSLĒGUMA DISKUSIJA	