

Légi Térképészeti és Távérzékelési Egyesület

Óbudai Egyetem

LÉGIFOTÓ NAP BUDAPEST



2017. november 21.

Helyszín: Óbudai Egyetem
(Budapest, Bécsi út 96/b. F.09. Pauli konferenciaterem)

A négy helyszínen megrendezésre kerülő rendezvénysorozat keretein belül

AZ ÓBUDAI EGYETEM
és a LÉGI TÉRKÉPÉSZETI ÉS TÁVÉRZÉKELÉSI EGYESÜLET
szervezésében

2017. november 21-én megrendezésre kerül a

A rendezvény ingyenes!

A **Légifotó Találkozó** budapesti állomásán az érdeklődők bepillantást nyerhetnek a különböző területeken dolgozó elméleti és gyakorlati szakemberek munkájába, megismerhetik azokat az oktató iskolákat, működő szakmai műhelyeket ahol a feldolgozandó adat a légifelvétel.

Célunk, hogy lehetőséget biztosítsunk tapasztalatszerésre, kapcsolatteremtésre, eredmények ismertetésére, a légifelvétel, drónfelvétel aktuális kihívásainak megvitatására.

A szakmai nap tervezett programja; 2017.11.21. 10⁰⁰ – 17⁰⁰:

10⁰⁰ – 14⁰⁰ Légifényképezés Magyarországon (előadások)

10⁰⁰ – 10¹⁰ Megnyitó

10¹⁰ – 11⁵⁰ Előadások

Bakó G; Répás Z.; Tóth I. (Légi Térképészeti és Távérzékelési Egyesület): Az ACRSA röviden összefoglalja az elmúlt év légi felmérési trendjeit.

László János, Jászai Balázs (Civertan Grafikai Stúdió): Földről láttatjuk Magyarországot - több mint félmillió légifelvétel

Kubicsek Attila (Sirius Repülő Klub): Légifotózás-légifilmzés motoros siklóernyővel és gyrocopterrel

Licskó Béla (ARGOS Stúdió) A filmes légi fényképezés utolsó évtizedei

Bakó Gábor. (ARGOS Stúdió; Interspect Kft.): Hazai tájak felett

Sóki Tamás: Külföldi és hazai drónos légifényképezési tapasztalatok

12⁰⁵ – 12²⁵ Szünet

12²⁵ – 16⁰⁰ Légi fényképezés műszaki szemmel (előadások)

Molnár András (Óbudai Egyetem): A drónfotóktól a 3D nyomtatásig

Engler Péter (Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar): Fotogrammetria és távérzékelés oktatása a székesfehérvári GEO-n

Biró Csaba (Kiskunsági Nemzeti Park): Súlyomszemmel, avagy a légifényképek új szerepe a természet védelemében

Tóth Tibor - Melega Krisztián (Körös Mentőcsoport): Drónok a katasztrófavédelem és a mentőcsoportok kötelékében

Tóth Sándor - Zádori Adrián (Interplaninfo): UAV-val előállított adatok alkalmazási lehetőségei a földmérés területén

Körmendy Endre (Geoservice): Drónok precíziós mezőgazdaságban? IGEN!

Csunderlik László (Gdi): Nyers légifotók feldolgozási lehetőségei ESRI platformon

Schäffer András (Rotors & Cams Kft.): Napelem diagnosztika drónnal

Sáfár Tamás (Leica Geosystems Hungary Kft.): Pilóta nélküli légi járművek felhasználása a bányamérésben

Jancsó Tamás: UAS rendszerekkel végzett légi felmérés kiértékelési és pontossági kérdései

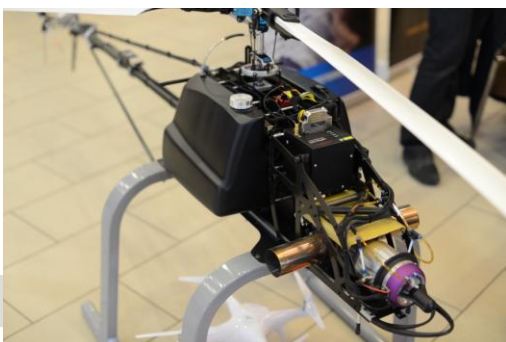
17⁰⁰ Zárszó, A nap eredményeinek összegzése

A 20 perces előadásokat követően 2-5 percre vitára, hozzászólásra van lehetőség. Az előadásokról videó készül, amelyek később az előadók jóváhagyásával megosztásra kerülnek.

Kiállítók: Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar Geoinformatikai Intézet, ACRSA (Légi Térképészeti és Távérzékelési Egyesület), Leica Geosystems Hungary Kft.

Helyszín: Óbudai Egyetem, Budapest, Bécsi út 96/b. F.09. Pauli konferenciaterem

A hallgatók a földrajz/geográfus szakon is oktató, drónokkal dolgozó szakemberek vezetésével gyűjthetnek ismereteket a légifelvételről, a hétköznapi gyakorlatban egyre jellemzőbb drónfelvétel gyakorlati alkalmazhatóságáról.



A Légi Térképészeti és Távérzékelési Konferencia két évente, legközelebb 2018-ban kerül megrendezésre