

Az Erdészeti Ágazati Tudásközpont Nonprofit Kft.

Csúcstechnológiák használata a jövő erdőgazdálkodásában
címmel

a 244/2020. (V. 28.) Korm. rendelet szerint akkreditált választható kiegészítő képzést hirdet a jogosult erdészeti szakszemélyzet részére.

I.A kiegészítő képzés alapadatai

Képzés akkreditációs száma:	VKK-2024-00341
Képzés tárgya	A legújabb digitális technológiák használata erdőgazdálkodásban, terepi GIS újabb lehetőségei az erdőszetben.
Képzés célja:	A napjainkban is rohamosan fejlődő technika sok új és izgalmas lehetőséget nyitott meg az erdőgazdálkodás területén is. A legújabb digitális technológiák többek között lehetővé teszik, hogy a klímaváltozás erdeinkre gyakorolt hatásait eddig nem látott pontossággal és hatékonysággal kövessük nyomon. Továbbá, ezek az eszközök jelentősen megkönnyítik a költséges terepi munkát, az erdőállomány felmérését, erdőrezervátumok kutatását és térképek készítését. Emellett segítenek a falopások elleni védekezésben, az erdő- és vadkárok becslésében, valamint az erdőtüzek gyors lokalizálásában is. Ebben a bemutatóüzemi programban dr. Király Géza és kollégái mutatják be a technológia által kínált új lehetőségeket.
Képzés előadói:	dr. Király Géza
Képzés óraszám:	előadás: 4 óra
Képzés helyszíne:	9400 Sopron, Cházár András tér 1.
Képzés időpontjai:	2025.02. 10. 9:00-13:00 2025. 02.11. 9:00-13:00
Képzés min./max. létszáma:	10/10 fő
Részvételi díj:	nincs

II. A kiegészítő képzés tematikája

II.1. Szakmai tartalom és ütemezés

Előadás	
<ul style="list-style-type: none">• Ismerkedés Lézerszkennerekkel és erdészeti alkalmazásukkal• Ismerkedés az UAV-kal és erdészeti alkalmazásukkal• Ismerkedés az űrfelvételekkel és erdészeti alkalmazásukkal• Terepi GIS újabb lehetőségei az erdőszetben	4 óra

II.2. Alkalmazott oktatási módszer és a résztvevők tevékenységformái

Az előadó verbális és szemléltető módszerek alkalmazásának segítségével ismerteti meg a programot. Az előadás, magyarázat – főleg az előadó irányításával, végül a résztvevők bevonásával történő oktatás. A kérdés-visszacsatolás módszerrel a résztvevők el tudják sajátítani az ismeretanyagot.

II.3. Megszerzendő ismeretek, elsajátítandó alkalmazási (rész)kézségek és (rész)kompetenciák

Lézerszkennerekhez, UAV-hoz és űrfelvételekhez kötődő ismeretek megszerzése, erdészeti alkalmazásuk, továbbá a terepi GIS újabb lehetőségeinek megismerése.

III. A képzés teljesítésének feltételei

Kötelező részvétel és jelenléti ív aláírása.

FONTOS: csak olyan szakszemély jogosult részt venni, aki aktív tevékenységet végez konkrét erdőgazdálkodó részére.

Minden résztvevő személynek meg kell adni egy erdőgazdálkodói nyilvántartási számot is, amely:

- a sajátja,
- vagy azé, akinek dolgozik: erdőgazdálkodó vállalkozás vagy más szervezet tagja, vezetője vagy alkalmazottja,
- vagy amely erdőgazdálkodó részére szakirányítóként tevékenykedik.

Regisztrálni az alábbi linken lehet:

<https://eatk.hu/vpbu/Sopron-eatk/csucstechnologiak.html>