



Állomásra helyezték Szentendrére, ahol 1987. 08. 31-ig térképész főtitst, 1987. 09. 01-től 1989. 09. 30-ig tudományos kutató főmérnök, ezt követően 1991. 04. 30-ig geodéziai osztályvezető (parancsnok-helyettes) volt. Az Asztrogeodéziai Állomás megszüntetésével egyidőben az állományt áthelyezték az MH Tóth Ágoston Térképészeti Intézetbe, ahol 1993. 12. 31-ig geodéziai osztályvezetőként, 1995. 12. 15-ig katonai geodéziai osztályvezetőként tevékenykedett. Az intézet többszöri átszervezését követően először 1995–1996-ban az MH Tóth Ágoston Térképészeti és Katonaföldrajzi Intézet törzsozstályvezetője, 1996. 11. 01-től 2000. 02. 15-ig az MH Térképészeti Hivatal igazgatási és szakfelügyeleti osztály vezetője, majd 2000. 11. 30-ig topográfiai programigazgatója (főigazgató-helyettes) volt. Az intézmény következő átalakításával egyidőben az MH Térképész Szolgálat igazgatási és szakfelügyeleti osztályának vezetését bízták rá, amelyet 2006 végéig látott el. A következő szervezeti változtatás során, 2007-ben a Térképész Szolgálatba beolvasztották a Meteorológiai Szolgálatot, és új néven MH Geoinformációs Szolgálatként működött tovább. Tóth László 2008-ig volt a szervezet főmérnöke (szolgálatfőnök-helyettese).

Szolgálati ideje alatt továbbképezte magát, 1994-ben részt vett az amerikai hadsereg Védelmi Térképészeti Iskolájának vezetői továbbképzésén, 1995-ben a Zrínyi Miklós Katonai Akadémia Hadtudományi Tanfolyamán hadműveleti-harcászati tiszti képzést szerzett. 2000-ben elvégezte a Budapesti Műszaki Egyetem geodéziai okleveles szakmérnöki szakát, ahol kataszteri szakmérnöki oklevelet kapott. 2009-ben befejezte a Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem Felsőfokú Vezérkari Tanfolyamát. 2011-ben középfokú angol nyelvvizsgát tett.

Katonai szakmai pályafutása alatt előjárói számos katonai kitüntetéssel ismerték el munkáját, többek között a Szolgálati Érdemjel arany fokozatával (2005) és a Babérkoszorúval Ékesített Szolgálati Érdemjellel (2010). 2005-ben az HM Térképész Szolgálat főnöke Rédey-emlékplakettel tüntette ki. 2017-ben több évtizeden át a katonai geodéziai technológiákban, a térképezésben és térképészetben, valamint a geoinformációs támogatás kidolgozásában végzett kiváló munkája elismeréseként Fasching Antal-díjat kapott.

Tóth László három gyermek édesapja.

2008. július 25-én nevezték ki az MH Geoinformációs Szolgálat parancsnokává, MH geoinformációs főnökké. A beosztásba

helyezéssel egyidejűleg megkapta az ezredesi rendfokozatot. Nyolc és fél éven keresztül volt a magyar katonai térképészet vezetője.

Vezetőként aktívan részt vett az MFTTT munkájában is, az intézőbizottság tagjaként.

2017. január 16-i hatállyal a honvédelmi miniszter nyugdíj előtti rendelkezési állományba helyezte.

Összesen 47 évig foglalkozott földméréssel és térképészettel, illetve térinformatikával. Tóth ezredes megtisztelőnek nevezte, hogy a társszervekben is képviselhette a katonai térképészetet és a Magyar Tudományos Akadémia földtudományi osztályában és annak tudományos bizottságában is helyet kapott.

Szerkesztőség

Magyar Ezüst Érdemkereszt

Társaságunk, az MFTTT által kezdeményezett előterjesztés alapján, 2024. augusztus 20. nemzeti ünnepünk alkalmából a Magyar Köztársaság Elnöke Magyar Ezüst Érdemkereszt kitüntetést adományozott **dr. Ferencz Józsefnek**, az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) Földmérő Szakosztály alapító-, jelenlegi tiszteletbeli elnökének, az erdélyi magyar földmérők érdekképviselőjében, az erdélyi és anyaországi földmérő szakemberek, illetve szervezetek közötti kapcsolatok újjáépítése, valamint a geodézia fejlesztése érdekében végzett több évtizedes munkája elismeréseként.



Dr. Ferencz József

A kitüntetés átadására 2024. szeptember 13-án Kolozsváron, a Vallásszabadság Házában Magyarország kolozsvári főkonzulja adta át.

Ferencz József Székelyudvarhelyen, székely kisparoscsalád harmadik gyermekeként született 1944. február 1-jén. 2011. augusztus 10-én visszakapta magyar állampolgárságát. Édesapja elesett a fronton, édesanyja hadiözvegyként nehéz körülmények közt nevelte három kisgyermekét. Elemi és középiskolai

tanulmányait szülővárosában végezte, 1962-ben érettségizett a mostani Tamási Áron Gimnáziumban.

Ferencz József érettségi után került kapcsolatba a földméréssel. 1962 és 1966 között a Nagyszebeni Katonai Főiskolán a földmérő szakot végezte, majd már egyetemi szinten a Bukaresti Műszaki Katonai Akadémián elvégezte a geodézia szakot. 1969-ben Bukarestbe helyezték a Katonai Térképészeti Igazgatóságához, ahol különböző mérnöki beosztások után 1974-1988 között tudományos főkutatóként dolgozott. Második diplomát is szerzett a Bukaresti Gazdaságtudományi Akadémia Gazdaság-kibernetika szakán 1982-ben. Ismereteit nyolc továbbképzésen tökéletesítette az informatikai rendszerek tervezése és megvalósítása, valamint az automatizált adatgyűjtés és adatfeldolgozás terén. A felsőgeodézia, a kartográfia és a fotogrammetria terén végzett kutatási munkáinak eredményeit 10 kutatási jelentés tartalmazza. Kutatási eredményei közül nyolcat szakmai újtásként regisztráltak, és a gyakorlatban konkrétan alkalmaztak. Ebben az időszakban a katonai földmérők különböző továbbképzési fórumain 10 előadást tartott, a Katonai Akadémián egy államvizsga dolgozatot vezetett, romániai szakmai konferenciákon 11 előadásban mutatta be kutatási eredményeit. Az évenkénti szolgálati minősítése mindig „nagyon jó” volt.

1988. szeptemberében tartalékállományba helyezték. Rövid kényszerszünet után 1990 tavaszáig a bukaresti Geodéziai Fotogrammetriai Kartográfiai és Területrendezési Intézetben tudományos főkutatóként dolgozott. 1990 márciusában családjával együtt Bukarestből Sepsiszentgyörgyre költözött, ahol a Kovászna Megyei Tervezőintézet földmérő csoportjának vezetője lett. Tevékenységének tárgya megváltozott. A tudományos kutatást felváltotta a több évtizedes kutató munka során felhalmozott ismeretek gyakorlati alkalmazása: technológiát valósított meg a „Nagyméretarányú térképezés kiszámítógéppel támogatott felmérésekkel” című értekezés szerint. Doktori értekezését 1996. augusztus 30-án Sopronban, az Erdészeti és Faipari Egyetem Erdőmérnöki Kara Doktori Bizottsága előtt sikeresen védte meg. Ezt a technológiát a Kovászna Megyei Tervezőintézet és sok földmérő kolléga évekig használta. Az 1994-ben létrehozott MASTER Kft. vállalkozásában a kor igényei és lehetőségei szerinti földmérési munkákat végzett. 1991-ben Igazságügyi Földmérési Szakértő minősítést szerzett és 1996-ig 35 munkát végzett el.

A romániai rendszerváltozás előtti körülmények között az erdélyi magyar földmérők elszigetelődtek egymástól és az anyaországtól. Erdélyben nem működött magyar szakmai élet. Célként fogalmazta meg és kezdte el az erdélyi földmérők közti kapcsolatok építését, a szakmai ismeretek, tájékozottság bővítését, a nemzetközi szakmai újdonságok megismerését és alkalmazásba vételét. Ehhez jogi és szervezeti keretet az Erdélyi Magyar Műszaki Tudományos Társaság (EMT) biztosíthatta, amelynek keretén belül kezdeményezte a Földmérő Szakosztály (FSZ) létrehozását. A FSZ kezdetben az EMT Sepsiszentgyörgyi Fiókszervezeteként, majd 1994-től az EMT országos szakosztályaként működött, elnökségét 33 éven keresztül dr. Ferencz József látta el.

Odaadással és eredményesen szervezte az erdélyi földmérők közti kapcsolatot, kiterjesztve azt az anyaországi kollégák irányába is. Az anyaországból nagy segítséget kapott előbb a székesfehérvári Földmérési és Földrendezői Főiskolai Kartól (FFFK, gyakori nevén: GEO), később a Magyar Földmérési, Térképészeti és Távérzékelési Társaságtól (MFTTT). Támogatói között már akkor megjelent a földmérés ügyében illetékes mindenkor Agrárminisztérium is.

Az EMT Országos Szakmai Napokon 1992-1999 között a FSZ tagok és az anyaországi kollégák részvételét szervezte. A földmérő szekciókban elhangzott előadások (kilenc az ő nevéhez fűződik) és az azokat követő szakmai viták joggal vívták ki az egyetemes elismerést.

1996-ban Nagyváradra költözött, ahová vállalkozását MASTER CAD Kft. névvel átköltöztette. Ott 1998-ig a Megyei Földhivatalnál mérnök, ezután vállalkozásának ügyvezetője volt. Folyamatosan lépést tartott a technika és az informatika fejlődésével. Bevezette és gyakorlatban alkalmazta a műholdas helymeghatározási technológiát 1998-ban, amellyel 2007-ig országos és megyei jelentőségű munkákat végzett. Ezt követte a robot technológia. 2008-tól bevezette az egyszemélyes adatgyűjtési és a 3D termékek előállítás technológiáját. 2009-től bevezette a fotogrammetriai szkennelést, kidolgozta a vektor- és raszter alapú integrált adatgyűjtési és adatfeldolgozási technológiát. 2013-ban megvalósította a Légi Raszteres Adatgyűjtő Rendszert (LRAR). 2014-től – folyamatosan tökéletesítve – kidolgozott egy digitális, nagy pontosságú fotorealisztikus térmodellezési technológiát, amelyben bevezette a 3D-s nyomtatást is. Ezzel a technológiával elismert módon támogatta a magyar történelmünkhez kapcsolódó 5 erdélyi műemléktemplom rehabilitációs munkálatainak tervezési lépéseéhez szükséges valóságű adatgyűjtést.



Magyar Ezüst Érdemkereszt kitüntetés

A Nagyváradai Egyetem Környezetvédelmi Kara Kataszter Szakán 1997-től 2002-ig meghívott előadóként hat tantárgyat

adott elő a 4. és 5. tanévben. Ebben az időszakban 9 sikeresen megvédett államvizsga dolgozatot vezetett. A kolozsvári Babeş-Bolyai Tudományegyetem Földrajz Kar Földmérés és Kataszter Szakán 2011-től 2014-ig meghívott tanerőként oktatott.

Nagyváradról töretlen erővel irányította a FSZ-t. Az anyaországi kapcsolat intézményesítése céljából – az ő kezdeményezésére – az EMT és az MFTTT 1999. augusztus 1-jén együttműködési megállapodást kötött. Nagyváradon 2000-ben megszervezte az EMT első Földmérő Találkozóját, amelyen erdélyi és anyaországi kollégák tartottak előadásokat. Ebből a találkozóból egy, a mai napig tartó, elhíresült éves rendezvénysorozat kerekedett. A soron következő Földmérő Találkozókat a ma értelmezett Erdély nemzetünkhöz történelmileg szervesen kapcsolódó városaiban szervezték (2000-2023 között összesen 24 helyen), mindegyiket a szaktudomány, a nemzeti összetartozás, a magyar közösségépítés, a honismeret, a művelődés és szórakozás szolgálatára. E találkozók során 46 megtartott szakmai előadás megtervezője, a munkatársaival közös szerkesztésnek vezetője és részben bemutatója volt.

Az EMT FSZ tevékenységének szervezése és irányítása során az anyaországi földmérőkkel, társaságokkal, földhivatalokkal és szakmai felsőfokú tanintézményekkel is jó kapcsolatot épített ki a tudomány és eredményeinek hasznosítása, a nemzeti és szakmai együvé tartozás jegyében.

Az ő kezdeményezésére az EMT FSZ és az MFTTT 2012-ben közösen alapította a Márton Gyárfás emlékplakettet a kiemelkedő földmérő és térképész kollégák kitüntetésére. A műszaki tudomány terén kiemelkedő tevékenységet folytató, az erdélyi tudományosságért tevékenykedő dr. Ferencz József érdemeinek elismerése céljából az EMT 2015-ben a Pro Scientia Transsylvania Érem kitüntetést adományozta részére.

Az anyaországi szakmai szervezetek is értékelték dr. Ferencz József tevékenységét. A Magyar Mérnöki Kamara elnöksége 2006. május 15-én a Tiszteletbeli Mérnöki Kamarai Tag címet, az MFTTT pedig 2007. május 30-án a Tiszteletbeli Tag címet adományozta neki.

Dr. Ferencz József, a geodézia kiváló fejlesztője, az erdélyi és anyaországi szervezetek és szakemberek között a szakmai és nemzeti összetartozás zászlóvivője. 33 éven át döntő, elnöki szerepet játszott az EMT FSZ színvonalas működtetésében, a földmérők kapcsolatának alakításában és bővítésében, szakmai felkészültségük tökéletesítésében. Elnöki feladatait 2024. február 1-jén, 80. születésnapján adta át utódjának dr. Rákossy Botond Józsefnek. Azóta az EMT FSZ tiszteletbeli elnöke.

Forrás: <https://emt.ro/node/4829>

<https://emt.ro/oldal/laudacio-dr-ferencz-jozsef-magyar-ezusterdemkeresztel-valo-kituntetesehez>.

Szerkesztőség

Kitüntetések 2025. március 15-e alkalmából

Az 1848-49-es forradalom és szabadságharc emléknapja, március 15-e alkalmából a 2025. március 14-én rendezett ünnepségen dr. Nagy István agrárminiszter az alábbi kitüntetéseket adományozta kollégáinknak.

Életfa Emlékplakett Ezüst fokozat

Bolla Gyula, a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztályának nyugalmazott munkatársa részére, az ingatlan-nyilvántartási térképek felújításában, valamint a digitális térképi állományok létrehozásában végzett kiemelkedő tevékenységéért.



Életfa Emlékplakett Bronz fokozat

Gercsák Gábor, az Eötvös Loránd Tudományegyetem Informatikai Karának nyugalmazott egyetemi docense részére, térképész-geográfusként végzett több évtizedes kiváló munkájáért, a térképész szakma nemzetközi kapcsolatainak elmélyítéséért.



Fasching Antal Díj

Lay Gábor, a Veszprém Vármegyei Kormányhivatal Földhivatali Főosztályának nyugalmazott földmérési szakügyintézője részére, a pápai földhivatal földmérési szakágában végzett több évtizedes, áldozatos munkájáért.