



A Magyar Hegesztéstechnikai és Anyagvizsgálati Egyesülésről (MHtE) Cégtörténet

Az MHtE-t, mint jogi tulajdonú szervezetet Magyar Hegesztéstechnikai Egyesülés néven 1990-ben 31 szervezet alapítja meg. A tagszervezetek képviselői igazgatójának dr. Szabó Bélát választják meg, aki 28 éven át, 2018.12.31.-ig vezeti az Egyesülés operatív szervezetét.

Az alapításkor a tagszervezetek a következő főbb feladatok ellátását határozzák meg:

- a hegesztéstechnikai előírások, irányelvek, szabványok, műszaki követelményrendszerek véleményezését, honosítását, valamint kidolgozásait;
- a hegesztő képzés, továbbképzés személyi és tárgyi feltételeinek és követelményeinek meghatározásait, a hazai és külföldi előírásoknak megfelelő képesítő és minősítő vizsgáztatási módszereket, illetve alkalmazásaikat, illetve vizsgabizottságok szervezését és működtetésüket;
- a hegesztő képesítések és minősítések, állami kijelölések, hazai és nemzetközi akkreditációk megszerzését, a képesítő vizsgák szervezését, minősítések lefolytatását, bizonyítványok kiadásait és nyilvántartásaikat;
- a vizsgálati eljárások, módszerek összehangolását, a termék- és üzemalkalmassági tanúsításokra akkreditációk és kijelölések megszerzésit és tanúsítások végzését;
- termelőeszközök kül- és belkereskedelmét;
- kiállítás- és konferenciaszervezéseket, reklámtevékenység folytatását;
- külföldi szakintézményekkel kapcsolatok kialakítását és fejlesztésüket.

Az Egyesülés taglétszáma a kereskedelemmel-, az oktatással-, a kivitelezéssel és a műszaki szakértéssel foglalkozó szervezetekkel folyamatosan növekszik, ezért is szükségessé válik számos, a felmerülő igényeknek megfelelő új tevékenység létrehozása és működtetése.

Az Egyesülés a megfelelő pénzügyi háttér megteremtése miatt - az időközben megváltozott törvénynek megfelelően - kiegészítő gazdálkodásba kezd nonprofitra törekedve.

Az Egyesülés történetének főbb állomásai egyes időszakokban:

1990-ben – az MHtE gondozásában és szervezésében - megjelenik a „Hegesztéstechnika” szakfolyóirat és azóta is évente négy alkalommal 1100 példányban eljut az olvasókhöz. A Nemzeti Média és Hírközlési Hatóság Hivatala 2016-ban a „HEGESZTÉSTECHNIKA” sajtóterméket nyilvántartásba veszi.

A működés első éveiben már megkezdődik a belföldi (VOSZ, MAGOSZ, MINŐSÉG TÁRSASÁG, MAGYAR KERESKEDELMI ÉS IPARKAMARA, SZABVÁNYÜGYI TESTÜLET, GTE, MAHEG stb.) és külföldi (ESAB, KEMPPi, BFI, SLV, CESOL) szervezetekkel a kapcsolatok kiépítése.



A gazdálkodás során az MHTÉ működésének fontos pénzügyi megalapozását először az import-bizományosi tevékenység (hegesztőgépek kedvező áru csoportos importja a szakközépiskolák részére) adja, elsősorban az egyes külföldi (ESAB, KEMPPI stb.) kapcsolatok révén.

Az Egyesülés pénzügyi hátterének létrehozásában a legjelentősebb tényező, amikor a Hegesztőminősítő Bizottság (HMB) az MHTÉ operatív szervezete lesz. Ennek eredménye, hogy állami kijelölés alapján, jogszabályi keretek között az európai szabványoknak megfelelően a fémeket és műanyagokat hegesztők minősítéseit, tanúsításait az MHTÉ végezheti. Ezt segítik elő a már létrejött külföldi kapcsolatok, amelyek lehetővé teszik a gyakorlati oktatók multiplikátori képzését Ausztriában (BFI) és Németországban (SLV München).

1995-ben az Egyesülésnek már 61 tagja van. Újabb és újabb kihívásoknak kell megfelelni. Ez évben az Egyesülés megszervezi a MACH-TECH Hungexpo kiállítási területen az I. Hegesztéstechnikai kiállítást. Ezt követően 2017-ig minden páratlan évben sor kerülhet erre.

1996-ban az Egyesülésnek új neve lesz. Megnevezésébe és tevékenységi körébe felveszi az „anyagvizsgálatot” is, így neve a **Magyar Hegesztéstechnikai és Anyagvizsgálati Egyesülés** lesz.

1997-ben a külföldi kapcsolatok egyik legfontosabb eredményének tekinthető, hogy az MHTÉ a felvételi követelményeknek való megfelelés mellett - a spanyol CESOL és a német DVS támogatásával Magyarország képviselőjeként az Európai Hegesztési, Kötési és Vágási Szövetség (EWF) teljesjogú tagja lesz. Így lehetőség nyílik nemzeti akkreditált eljárásban kiadni, európai minősítéseket és tanúsításokat vizsgálók részére.

1998-ban az EWF tagjaként az MHTÉ létrehozza a független Meghatalmazott Nemzeti Testületet (ANB), amely által felhatalmazást kap az európai érvényű hegesztőmérnöki (EWE), hegesztőtechnológusi (EWT), hegesztőspecialistai (EWS) és kiemelt hegesztői (EWP) diplomák kibocsátására, illetve a képzési helyek meghatározására. Az EWF és IIW megállapodása alapján nemcsak regionális, de nemzetközi diplomák kiadására is lehetőség nyílik. Az év másik kiemelésre számító eseménye, hogy az MHTÉ - a tevékenységét önzetlenül támogatók részére - PRO MHTÉ díjat alapít. Az elismerések átadására a jubileumi évfordulók során kerül sor.

Az évtized végén az MHTÉ taglétszáma: 76

A 2000-es évek során jelentős megbízásokat és felhatalmazásokat kap az Egyesülés operatív szervezete. Az Egyesülés szakértői alkalmasságát bizonyítja, hogy a kormányhivatal az általa kiadott rendeletek társadalmi véleményezésére rendszeresen felkéri az MHTÉ-t. A taglétszám az évezred fordulón már eléri a 89-et.

2001-ben az MHTÉ-t felkéri a Paksi Atomerőmű vizsgálatminősítési feladatainak ellátására, mely tevékenységet azóta is töretlenül végzi az MHTÉ.



2002-ben az Egyesülés operatív szervezete több felhatalmazást kap. Az Európai Hegesztési, Kötési és Vágási Szövetség akkreditálja az MHE-t (ANBCC testületét) az EWF EN 729 szabvány szerinti hegesztő üzemek, környezetirányítással kiegészített vállalat tanúsításra. A Polgári Légiközlekedési Hatóság megbízza az MHE-t az MSZ EN 4179 szabvány szerint a roncsolásmentes anyagvizsgálók tanúsításával.

2003-ban a Nemzeti Szakképzési Intézet felkéri az MHE-t szakértői részvételre az Országos Képzési Jegyzékben (OKJ) szereplő hegesztő és anyagvizsgáló szakképesítések követelményeinek kidolgozására. A Gazdasági Minisztérium kijelöli az MHE-t a 4/1999.(II.24.) GM és a 9/2001.(IV.5.) GM rendelet alapján a nyomástartó edények termék tanúsítása keretében a roncsolásmentes vizsgálatot végző személyek minősítésére, tanúsítására.

2004-ben létrejön a Magyar Légi-és Űrjárműipari NDT Testület (HUANDT) az MHE az Aeroplex (Malév), Lufthansa Technik Bp. Kft. és GE Hungary Zrt. részvételével.

A további időszak egyik új, lényeges jellemzője, hogy az MHE, az EWF és más külföldi szervezetek által meghirdetett pályázati projekteket nyer önállóan vagy mint társpályázó. (A pályázatok nagyjából a hegesztő személyzet képzésének és továbbképzésének azok feltételeinek fejlesztését szolgálják.)

2010-ben a GTE az MHE megalakulásának 20 éves jubileuma alkalmából Zorkóczi díjjal tünteti ki az Egyesületet, valamint tevékenységének elismeréséül dr. Szabó Béla igazgató az Oktatási Minisztériumtól kitüntetését kap. Az MHE fejlődésének támogatásáért Pro MHE kitüntetésben és jutalomban részesít 15 személyt.

A 2010-es években tovább bővülnek a meghatalmazások, újabb és újabb tevékenységekkel bővülnek az MHE szolgáltatásai. Az Egyesülés újabb akkreditációkat szerez.

2014-ben létrejön az MHE Akadémia.

2016-ban az MHE az Európai Unióban az 2014/68/EU irányelv szerint a magyar állam által kijelölt és Brüsszelbe bejelentett NOBO (Notified Body) szervezete lesz a 44/2016 (XI.26) NGM rendelet alapján.

mkeh.gov.hu és <https://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/nando/>

Évente továbbra is megrendezésre kerülnek a „Hegesztési felelősök Országos Konferenciája”. Nemzetközi projektek segítik elő a nemzetközi kapcsolattartást és a fejlődés forrásait. Nemzetközi konferenciákon és közgyűléseken való részvételek biztosítják az MHE jelenlétét, ahol a tapasztalatcsere során számos eredményt tudnak a jelenlevők hasznosítani.

2019-től dr. Szabó Béla nyugdíjba vonulása után addigi helyettese Gayer Béla lesz a megválasztott új igazgató. Az általa vezetett operatív tevékenység körülményeit a kezdeti években négy kifejezés jellemzi: folytonosság, fejlesztés, változás és világméretű járvány.



Mindazok a tevékenységek folytatódnak melyek a kiegészítő gazdálkodás addigi elemeit alkotják. Megkezdődik a digitalizálás, új hardverek munkába állása, illetve szoftverek elkészítése és alkalmazása. A kiegészítő gazdálkodás elemeinek bővítése az eredményesség növelését célozza meg.

2020-tól az operatív szervezet új helyre, a 1149 Budapest, Mogoródi út 32. címre költözik. Új fiatal munkavállalók kerülnek alkalmazásba. Az Egyesülés létrehozta „A hegesztő és anyagvizsgáló szakma támogatásáért Alapítvány” -t.

A 2020-2021-es években a gazdálkodás körülményeit jelentősen befolyásolja a világméretű vírusjárvány, de az Egyesülés 89 taggal működik és tovább dolgozik.

Az Egyesülés fennállása óta szolgáltatásainak minősége érdekében a nemzeti és nemzetközi kapcsolatok létrehozására, fenntartására és fejlesztésére törekszik. Együttműködési megállapodások, közös oktatások, jogosítványok megszerzése, projektekben való részvételek biztosítják az Egyesülés létezését és működését, eredményességét melyekről információt szerezhetnek az érdeklődők és partnerek a következő helyeken: Hegesztéstechnika folyóirat, MHTÉ honlap, MHTÉ által szervezett konferenciák és továbbképzések, taggyűlések.

2022.01.02.