

Dátum	2026.09.10. (csütörtök)
Képzés megnevezése	Ipari gépek CE jelölése
Helyszín	Online tréning (MS Teams)
A képzés célja	Megismertetni az ipari gépek, részben kész gépek CE jelölési folyamatának lépéseit, részleteit és dokumentációs feladatait - gyakorlatias megközelítésből! A részletes program a következő oldalon található!
Amire nem fog kiterjedni	Az ipari gépek műszaki, biztonsági követelményeit közel 700 db szabvány fedi le. Ezek ismertetése nem tárgya a képzésnek!
Jelentkezés	Online formában 2026.09.07-ig! A jelentkezési lapot ide kattintva éred el.
A képzés időtartama	1 nap
Menetrend	9:00-tól 16:00-ig tart a képzés, közben rövid szünetek és egy hosszabb ebédszünet. Kérjük, hogy a kezdés előtt 5-10 perccel jelentkez be!
Szükséges alapismeretek	Nincsenek szükséges alapismeretek.
Kinek ajánljuk?	- Ipari gépek, gépegységek tervezőinek, gyártóinak és integrátorainak (egyedi és sorozatgyártás esetén egyaránt) - Importőröknek, viszonteladóknak, ha magukat gyártóként tüntetik fel - Gépek átalakítóinak, karbantartóinak - Minőségügyi, munkavédelmi szakembereknek, tanácsadóknak és auditoroknak
Tréning díja?	84.000 Ft + ÁFA / fő
Mit tartalmaz a díj?	Egy fő számára a részvételi lehetőséget, letölthető anyagokat, valamint az előadás anyagát elektronikus formában is.
Kedvezmények?	Hazai mikrovállalkozások* 25% kedvezményre jogosultak a fenti díjból! <i>Kedvezményre jogosító kód: MK25</i> Ettől eltérő kedvezményekkel hírleveleinkben vagy együttműködő partnereink meghívóiban találkozhat. Minden esetben az Önt megillető legmagasabb kedvezményt vesszük figyelembe! (A kedvezmények nem összevonhatóak!) *Mikrovállalkozás: 10 fő alatti létszám és évi 2 m€ alatti forgalom
Egyéb feltételek	Az elhangzott program (beleértve az esetleges kérdéseket, kommenteket) rögzítésre kerülhet, amelyen a résztvevők is szerepelhetnek. A jelentkezésükkel ezt elfogadják, a készült felvételek felhasználásához hozzájárulnak, azokkal kapcsolatban semmilyen követelést nem támasztanak!
Adatszolgáltatási kötelezettség felnőttképzés esetén	A bejelentés és engedély alapján végezhető felnőttképzési tevékenységgel kapcsolatban a felnőttképzőknek adatszolgáltatási kötelezettségük van, melyet a felnőttképzési adatszolgáltatási rendszeren (FAR) keresztül kell teljesíteniük. Ebből adódóan a képzésen résztvevőknek adatszolgáltatási kötelezettségük van, melyet egy online adatlap kitöltésével teljesíthetnek, amelynek elérési linkjét a képzést megelőzően küldjük ki.
Lemondási feltételek	A részvételt a tréning megtartása előtti 5 naptári nappal lehet lemondani, ellenkező esetben a szervező jogosult a teljes részvételi díjat kiszámlázni/megtartani.

MODUL MEGNEVEZÉSE	MODUL CÉLJA	MODUL TARTALMA
1. Bevezető	A gépekre vonatkozó műszaki szabályozási háttér és aktuális változások áttekintése dióhéjban	• alapfogalmak • jogszabályok és szabványok szerepe • gépekre vonatkozó aktuális (2006/42/EK) és jövőbeni (2023/1230/E • U) uniós követelmények • piacfelügyelet • CE jelölés fő lépései
2. Alapkérdések tisztázása	Gép határainak, forgalomba hozatali időpontjának és a gyártói felelősséget viselőjének beazonosítása	• gép határai • forgalomba hozatal • gyártó (felelős)
3. Ipari gépekre vonatkozó jogi követelmények	A gépekre vonatkozó jogszabályok körének beazonosítása, vonatkozó definíciók és kivételek értelmezése. A CE jelölés (ismételt) elvégzésének kötelezettségének megismertetése.	• ipari gépekre vonatkozó tipikus direktívák, rendeletek • definíciók és kivételek (forgalomba hozatal, jelentős módosítás, részben kész gép, használt gép...)
4. Megfelelőség-értékelési eljárás kiválasztása	Megismertetni a gépek CE jelölési folyamatával kapcsolatban előforduló megfelelőség-értékelési modulokat. Adott gépre vonatkozó megfelelőség-értékelési eljárás kiválasztásának szabályai.	• megfelelőség-értékelési modulok (A, B és H modul és az új szabályok szerinti C és G modulok) • kijelölt szervezetek szerepe
5. Alapkövetelmények beazonosítása	Áttekinteni az alapvető egészségvédelmi és biztonsági követelmények körét, amelyeket gépek tervezéséhez és gyártásához figyelembe kell venni, valamint tisztázni ezek szerepét.	• Gépdirektíva (2006/42/EK) alapvető műszaki, biztonsági követelményei • Változások, újdonságok a jelenlegi szabályokhoz képest
6. Előzetes (gyártói) kockázatértékelés	Megismertetni a gépek előzetes kockázatértékelésének folyamatát, dokumentációs követelményeit.	• kockázatértékelés elvei • kockázatértékelési eljárás • kockázatértékelési dokumentáció
7. Gépekre vonatkozó műszaki követelmények, szabványok	A gépekre vonatkozó tervezési követelmények, szabványok elérhetőségét, harmonizált szabványok alkalmazási lehetőségeit megismertetni.	• harmonizált szabványok • szabványok struktúrája • szabványalkalmazás • aktuális változások
8. Műszaki dokumentáció	Megismertetni a műszaki dokumentáció tartalmi követelményeit, felépítését.	• a műszaki dokumentáció általános felépítése • felhasználói és összeépítési dokumentáció tartalma
9. Vizsgálatok	A megfelelőség kiértékeléséhez és bizonyításához szükséges vizsgálatok elméletének áttekintése, gyakorlati kitekintéssel.	• vizsgálati követelmények • felkészülés a vizsgálatokra • vizsgálatok és dokumentálásuk
10. BEGYE = minőségbiztosítás	A belső gyártásellenőrzés követelményeinek, eljárásainak áttekintése	• szabályozandó területek • dokumentáció
11. Megfelelőségi nyilatkozat	Megismertetni a megfelelőségi és beépítési nyilatkozatra vonatkozó előírásokat.	• a megfelelőségi és beépítési nyilatkozat tartalma
12. A CE jelölés elhelyezése	Megismertetni a CE-jel elhelyezésével kapcsolatos gyakorlati tudnivalókat.	• a CE-jelölés elhelyezésének szabályai • kiegészítő jelölések
13. Kérdések és konzultáció	Kérdezz-felelek konkrét esetekkel kapcsolatban.	• résztvevők kérdései