

## Tanúsítás folyamata

### Jelentkezés feltétele:

- 1. szint: középfokú iskolai végzettség (pl. gimnáziumi érettségi). Amennyiben a jelölt nem rendelkezik középfokú végzettséggel lehetősége van a felkészítés előtt tudásfelmérő vizsga sikeres teljesítésével bizonyítani, hogy megfelel a szükséges feltételeknek.
- 2. szint: 1. szint vagy felsőfokú állami iskolai szakirányú végzettség megléte
- 3. szint: 2. szint vagy felsőfokú szakirányú végzettség megléte.

### Tanúsításhoz beadandó dokumentumok:

- Jelentkezési adatlap tanúsítási eljáráshoz (AT-01), valamint a hozzátartozó mellékletek
  - Jártassági igazolás AT-23;
  - Megelőző 12 hónapon belül végzett közellátás vizsgálat eredményének, valamint az előző 60 hónapon belül elvégzett megfelelő színlátás és/vagy szürkeárnyalat érzékelés vizsgálatának dokumentált bizonyítéka;
  - első minősítés alkalmával iskolai végzettséget igazoló másolat és fénykép);
- A képzés legrövidebb időtartamának (MSZ EN ISO 9712:2022 2. táblázat) vagy az ISO/TS 25107 iránymutatása szerint teljesített felkészítésen való részvétel dokumentált bizonyítéka.
- Megrendelőlap vizsgáztatáshoz

### Vizsga folyamata

A szabvány előírásainak megfelelő felkészítést, valamint a vizsga lebonyolítását az MHE szerződéses felkészítő/képző szervezeteknél végzi. A feltételek megléte esetén lehetőség van kihelyezett vizsga lebonyolítására is.

#### Az 1. és 2. szint

A vizsga a következő vizsgarészekből áll:

- gyakorlati vizsgarész (csak a 2. szintnél RMV-utasítás írása);
- elméleti vizsgarész (általános, szakterület)

Gyakorlati vizsga:

A gyakorlati vizsgához szükséges vizsgadarabokat az MSZ EN ISO 9712:2022 „B” melléklet rögzíti. Ha a jelölt egy termékterületre jelentkezik, akkor két vizsgadarabot kell megvizsgálnia. Ha a jelölt két vagy több termékterületre jelentkezik, akkor területenként egy-egy, de minimum két vizsgadarabot kell megvizsgálnia. Az 1. szintű

jelöltnek követnie kell a vizsgáztató által adott vizsgálati utasítást. A 2. szintű jelöltnek legalább egy vizsgálati utasítást kell készíteni. A vizsgaidőtartam vizsgadarabonként maximum 75 perc.

**Elméleti vizsga:**

A hazai gyakorlatnak megfelelően az anyagvizsgálóknak szóbeli felmérésen is bizonyítaniuk kell szakmai felkészültségüket. Az általános és a szakterületi tesztvizsgát megelőzi a kérdező tanár(ok) közreműködésével egy szóbeli felmérés. A szóbeli felmérés során a jelöltek különböző kérdéssorok anyagából kérdést húznak, felkészülnek, és szóban megválaszolják a kapott kérdéseket.

A szóbeli felmérést követő tesztvizsga megírásához az egyes kérdéssorok eredményessége szükséges. Az elméleti vizsga tesztlapok kitöltésével kerül megtartásra.

A tesztek megoldására kérdésenként 2-3 perc áll rendelkezésre; - a tesztkérdés sorozatok egyenként kerülnek kiosztásra (általános, szakterület, illetve szakterületek). A kitöltött megoldó lapot a kérdésekkel együtt a vizsgáztatónak kell leadni.

### A 3. szint

A vizsga a következő vizsgarészekből áll:

- Alapvizsgarész
- Fővizsgarész

Az Alapvizsga és Fővizsga egymástól elválasztva kerül szervezésre és értékelésre. A Fővizsga csak eredményes Alapvizsgát követő 5 éven belül tehető le.

#### Alapvizsga tartalma:

A tétel - anyagtudományi és gyártástechnológiai műszaki ismeret; B tétel - minősítési és tanúsítási rendszer ismerete; C tétel - 2. szintre vonatkozó általános ismeretek anyagrésze.

Alapvizsga lefolytatása: A tesztvizsgát megelőzi a kérdező tanárok közreműködésével egy szóbeli felmérés. A szóbeli felmérés során a jelöltek különböző kérdéssorok anyagából kérdést húznak, felkészülnek, és szóban megválaszolják a kapott kérdéseket.

A tesztek megírására 2-3 perc áll rendelkezésre; - a tesztkérdés sorozatok egyenként kerülnek kiosztásra (A, B, C tétel). A kitöltött megoldó lapot a kérdésekkel együtt a vizsgáztatónak kell leadni.

Fővizsga tartalma: A jelölt a fővizsga előtt az általa elkészített vizsgálati technológiát az MHE-nek megküldi.

D tétel - Az alkalmazott vizsgálati eljárás 3. szintű tudása (teszt); - E tétel – a RMV eljárás alkalmazása az érintett szakterületen (teszt); - F tétel – egy vagy több RMV technológia elkészítése az adott területen (gyakorlat).



A szóbeli felmérést követő tesztvizsga megírásához az egyes kérdéssorok eredményessége szükséges. (MSZ EN ISO 9712:2022. 5. táblázat szerint).

### Fővizsga lefolytatása:

A fővizsga tesztvizsgából és gyakorlati vizsgából áll.

Tesztvizsga (D és E tétel)

A tesztek megoldására kérdésenként 2-3 perc áll rendelkezésre; - a tesztkérdés sorozatok egyenként kerülnek kiosztásra. A kitöltött megoldó lapot a kérdésekkel együtt a vizsgáztatónak kell leadni.

Gyakorlati vizsga tartalma:

RMV technológia készítése a kiadott feladat szerint. A feladat megoldása során a jelölt használhatja a szabványokat.

A jelölt által korábban beadott vizsgálati technológiát a vizsgabizottság előtt legfeljebb 15 perc időtartamú szabad előadásban ismerteti. A vizsgabizottság az ismertett anyaggal kapcsolatban kérdéseket tehet fel.

Sikertelen vizsga esetén (maximum 2 alkalom) az adott vizsgarész megismételhető maximum 2 éven belül.

Az egy vagy több vizsgarészből 2 ismétlődő vizsgát sikertelenül teljesítő jelöltnek a tanúsító testület által elfogadott továbbképzést kell teljesítenie és valamennyi vizsgarészt meg kell ismételnie.

### **Tanúsítványok kiadása**

Sikeres vizsgát követően a benyújtott dokumentumok alapján az MHtE igazgatója aláírásával hitelesíti a tanúsítványt. A tanúsítványok az eljárás költségeinek megtérítését követően vehetők át.

A tanúsítás öt évig tekinthető érvényesnek, ha a munkáltató a folyamatos munkavégzést igazolja, és az arról szóló igazolás másolatát megküldi az MHtE-nek. Amennyiben más ipari vagy termékterület(ek)re van szükség, egyedi elbírálással kiegészítő vizsgát kell tenni (ipari/termékterület bővítés).

Az elvesztett tanúsítvány pótlására (hiteles másodlat) írásbeli bejelentés alapján van mód.

Ügyintéző: Csabányi Klaudia minősítést szervező (cs.klaudia@mhte.hu)



**Az MHTE weboldaláról letölthető nyomtatványok tanúsításhoz való jelentkezéshez:**

- Jelentkezési adatlap tanúsítási eljáráshoz (AT-01)
- Jártassági igazolás (AT-23)
- Látásvizsgálat igazolás
- Megrendelőlap tanúsításhoz

**Az MHTE tájékoztatási kötelezettsége:**

MHTE tájékoztatási kötelezettsége:

Egy adott tanúsított személy érvényes tanúsításáról információt vagy megerősítést kaphat az információt kérő, ha dokumentáltan (levél, e-mail) az adott tanúsítás adatait és a kérelem tárgyát, illetve okát kérelemben rögzíti.

A kérelmet az igazgatónak postán a Magyar Hegesztéstechnikai és Anyagvizsgálati Egyesülés 1149 Budapest, Mogyoródi út 32. vagy elektronikusan a [titkarsag@mhte.hu](mailto:titkarsag@mhte.hu) címre kell benyújtani.

**Magyar hegesztéstechnikai és Anyagvizsgálati Egyesülés**