

**10214003 számú Egészségügyi gázmester megnevezésű szakképesítés  
megszerzésére irányuló szakmai képzéseket megalapozó  
programkövetelmény**

**1. A programkövetelmény, illetve az ennek alapján szervezhető szakmai képzés**

- 1.1 Megnevezése: Egészségügyi gázmester
- 1.2 Ágazat megnevezése: Egészségügy ágazat
- 1.3 Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: [1021 Kommunális és közegészségügyi szolgáltatások](#)

**2. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítés**

- 2.1 Megnevezése: Egészségügyi gázmester
- 2.2 Szintjének besorolása
  - 2.2.1 Az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerint: EKKR 4
  - 2.2.2 A Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint: MKKR 4
  - 2.2.3 A Digitális Kompetencia Keretrendszer szerint: DIGKOMP 4

**3. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítés és az azzal betölthető munkakör vagy végezhető tevékenység kapcsolata, összefüggése:**

- 3.1 A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerzhető szakképesítéshez szükséges kompetenciákkal szakmajegyzékben szereplő szakma körébe vonható munkaterület, tevékenység vagy munkakör magasabb szinten gyakorolható, vagy a szakmai képzés szakmajegyzékben szereplő szakma képzési és kimeneti követelményeiben meg nem határozott speciális szakmai ismeretek és szakmai készségek megszerzésére irányul.
- 3.2 A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerzhető szakképesítés jogszabályban meghatározott képesítési követelmény munkakör betöltéséhez vagy tevékenység folytatásához. A képesítési követelményt előíró jogszabályok:

A kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól szóló 316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet, az egészségügyi kártevőirtószerekkel, valamint gázosítószerekkel végzett tevékenység szabályairól szóló 16/2017. (VIII. 7.) EMMI rendelet és a növényvédelmi tevékenységről szóló 43/2010. (IV. 23.) FVM rendelet.

**4. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerezhető szakképesítéssel ellátható legjellemzőbb munkaterület, tevékenység vagy munkakör leírása:**

Az egészségügyi gázmester a fertőző betegségeket terjesztő és más, az emberi egészségre káros állati kártevők (rovarok és rágcsálók), valamint élelmiszer és készlet kártevők elleni védekezés (irtás, megelőzés) területén végzi hivatását, hatósági engedély birtokában.

Munkáját egészségügyi, oktatási intézményekben, szálláshelyeken, élelmiszerek előállítására, tárolására, szállítására és forgalmazására, valamint tárolt gabonák, termények tárolására és feldolgozására szolgáló helyeken, vendéglátó-ipari és közétkeztetési egységekben, mezőgazdasági egységek, állattartó telepek épületeiben, építkezéseken, ipari területeken, pályaudvarokon, kikötőkben, hulladéklerakó telepeken, valamint lakossági és közterületeken végzi. Az egészségügyi és készlet kártevők higiénés, járványügyi és gazdasági jelentőségének, a kártevők biológiai és életmódbeli sajátosságainak, a megelőzési és irtási eljárások módszercsoportjainak és alkalmazásuk lehetőségeinek birtokában, az irtószerek és gázosító szerek toxikológiai tulajdonságainak, ártalmainak és azok megelőzési lehetőségeinek ismeretében felelősséggel végzi munkáját.

Kizárólagos jogosultsággal végzi a foglalkoztatotta(ka)t alkalmazó közegészségügyi kártevőirtó vállalkozások, a szervezett nagy területű kártevő-mentesítés és a szúnyogirtás felelős szakmai irányítását.

**5. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szakképesítéshez szükséges képzési tartalom szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatti állása:**

5.1 Szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatt áll: -

5.1.1 Az oltalom típusának megjelölése: -

5.1.2 Nyilvántartó hatóság: -

5.1.3 Azonosító vagy nyilvántartásba vételi száma: -

**6. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés megkezdéséhez szükséges bemeneti feltételek:**

6.1 Iskolai előképzettség: érettségi végzettség

6.2 Szakmai előképzettség: Egészségügyi kártevőirtó/Egészségügyi kártevőirtó szakmunkás/Egészségügyi kártevőirtó és fertőtlenítő végzettség

6.3 Egészségügyi alkalmassági követelmény: szükséges

Az egészségügyi tevékenység végzéséhez szükséges egészségi alkalmasság vizsgálatáról és minősítéséről szóló 40/2004. (IV.26.) ESzCsM rendeletben foglaltak szerint az egészségügyi tevékenységre való alkalmasságot kizáró korlátozások figyelembevételével történik.

- 6.4 Szakmai gyakorlat területe és időtartama: Tevékenységi engedéllyel rendelkező kártevőirtó vállalkozásnál Egészségügyi kártevőirtó munkakörben eltöltött 6 hónapos gyakorlat.

**7. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés elvégzéséhez szükséges foglalkozások minimális és maximális óraszama (Amennyiben a programkövetelmény modulszerű felépítésű, a minimális óraszám a modulonként meghatározott minimális, a maximális óraszám a modulonként meghatározott maximális óraszámok összege):**

7.1 Minimális óraszám: 600 óra

7.2 Maximális óraszám: 660 óra

**8. A szakmai követelmények leírása:**

8.1 Nem modulszerű felépítés esetén:

Sorszám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
1.	A hazai és nemzetközi szabályozás előírásait betartja és betartatja, azokat megfelelően alkalmazza.	Ismeri az egészségügyi kártevők elleni védekezés kötelezettségének és a tevékenység végzésének hazai és nemzetközi szabályozását.	Elkötelezett a szakmai és a szabályt követő minőségi munkavégzés iránt.	Felelősséget vállal saját tevékenységéért, a rábízott munkatárs, a munkacsoport munkájáért.
2.	Elvégzi a betegségeket terjesztő és más az emberi egészségre káros állati kártevők (egészségügyi kártevők) elleni védekezést.	Érti és ismeri a betegségeket terjesztő és más az emberi egészségre káros állati kártevők (egészségügyi kártevők) közegészségügyi, járványügyi és gazdasági jelentőségét.	Nyitott a feladatok megértésére, motivált azok sikeres végrehajtásában.	Feladatait meggyőződéssel, felelősségteljesen végzi. Képes az önellenőrzésre, saját hibáinak önálló javítására.

3.	Egészségügyi és készlet kártevőket felismeri, azonosítja, a jelenlétükre utaló nyomokat vizsgálja, értékeli.	Ismeri az egészségügyi kártevők, valamint az élelmiszer és készlet kártevők biológiáját, életmódját, közegészségügyi jelentőségét és gazdasági kártételét.	Szem előtt tartja és figyelemmel kíséri a különböző forrásokból származó információkat.	Önállóan, vagy szükség esetén szakmai segítséggel dönt a szükséges intézkedésekről.
4.	A kártevőfertőzöttség okait feltárja, elemzi, értékeli és megfelelő javaslatokat ad a megelőzési lehetőségekre.	Ismeri mindazon mechanikai, technikai és technológiai módszereket, eljárásokat, amelyek alkalmasak a kártevők távoltartására, bejutásuk, megtelepedésük és helyi elszaporodásuk megelőzésére.	Elkötelezett a preventív szemlélet és cselekvés gyakorlatában, terjesztésében.	Következetesen, felelősséggel, érthetően végzi felvilágosító tevékenységét.
5.	Elkészíti a kártevők elleni védekezési (megelőzési és irtási) terveket, programokat, stratégiákat.	Átfogóan és összefüggéseiben ismeri az egészségügyi kártevők elleni védekezés mindenkor érvényben lévő szakmai irányelveit.	Kellő kritikával elfogadva a megbízói igényeket, tudatosan törekszik a szakmai szabályok érvényre juttatására.	A megbízóval együttműködve, esetleg új megoldásokat javasolva, önállóan dönt.
6.	Az egyes módszerek közül a legalkalmasabbat kiválasztja, mind a hatékonyság, mind a kémiai és a környezeti biztonság figyelembevételével.	Ismeri a kártevőirtó tevékenység során alkalmazásra kerülő fizikai, biológiai és kémia módszereket, irtószereket, gázosító szereket.	Törekszik a módszerek veszélytelen alkalmazására, a kockázatok minimalizálására, elfogadható szinten tartására.	Tudatosan kerüli a környezet felesleges vegyi terhelését.

7.	Kiválasztja és alkalmazza a kártevők elleni védekezést szolgáló technológiákat, eljárásokat, eszközöket, gépeket.	Ismeri az egészségügyi kártevők elleni védekezés eljárásait, technológiáit, a szükséges gépeket, eszközöket.	Motivált a védekezési feladat sikeres végrehajtásában.	Felelősségteljes döntést hoz a megfelelő védekezési technológiák és eszközök kiválasztásáról, szakszerű használatáról.
8.	A megfelelő irtószert és gázosító szert kiválasztja, beszerzi, azokat biztonságosan szállítja, tárolja, felhasználásukat dokumentálja.	Ismeri az irtó és gázosító szerek hatástani, toxikológiai, alkalmazhatósági tulajdonságait, a beszerzésükre, szállításukra, tárolásukra és alkalmazásukra vonatkozó előírásokat.	Igényes a hatékony munkavégzésre. Szem előtt tartva a környezetvédelmi, ökológiai szempontokat törekszik a felesleges környezet terhelés elkerülésére.	Felelősen alkalmazza, betartja és betartatja a szakmai és a környezet védelmét szolgáló előírásokat.
9.	A kártevők biológiai, életmódbeli tulajdonságainak ismeretében kiválasztja a legmegfelelőbb irtási, mentesítési módszert.	Ismeri a kártevőirtás módszereit, technológiáit, eljárásait.	A kártevőirtási feladatok szakszerű és eredményes teljesítésével törekszik a kártevőmentes környezet biztosítására.	Problémamegoldó tevékenységét megfelelő ön-kontrollal és szakmai képességeinek folyamatos fejlesztésével végzi.
10.	Használja, alkalmazza a kártevők elleni hatékony védekezés eszközeit.	Ismeri a hatékonyság mérésének eszközeit, módszereit és számításának módját.	Törekszik az objektív értékelésre.	Döntéseiért, melyeket érthetően megindokol, felelősséget vállal.
11.	Elemzi és értékeli az adatokat, közli az eredményeket.	Ismeri a kártevők elleni védekezés integrált módszereit, eszközeit, az adatgyűjtés, értékelés módjait a szükséges számítási, statisztikai alkalmazásokat.	Figyelemmel kíséri a tendenciákat és törekszik az objektív értékelésre.	Önálló javaslatokat ad a javító intézkedések végzésére.
12.	Informatikai és hagyományos eszközöket alkalmazva a	Ismeri az egészségügyi kártevőirtás szakmai nyelvezetét, a	Megértve és elfogadva az elvárásokat, formailag megfelelő,	Felelősséggel és biztonságosan kezeli az adatokat.

	tevékenységéről hatósági elvárásnak megfelelő dokumentációt készít.	tevékenység dokumentálásával kapcsolatos hatósági elvárásokat.	elérhető dokumentumokat készít.	
13.	Alkalmazza a legmodernebb dokumentációs és telekommunikációs eszközöket.	Ismeri az informatikai és telekommunikációs eszközöket.	Törekszik az adatok biztonságos használatára, tárolására.	Felelősséggel és biztonságosan kezeli az adatokat.
14.	Alkalmazza, irányítja, ellenőrzi a végzettségének megfelelő munkafolyamatokat.	Ismeri a kizárólag az egészségügyi gázmester által végezhető feladatokat.	Képes a feladatok végrehajtásának irányítására, kész az együttműködésre, közös munkavégzésre.	Felelősen irányítja és felügyeli a feladatok végrehajtását.
15.	Kiszámítja, meghatározza a feladat végrehajtásához szükséges tárgyi, technikai, technológiai és személyi feltételeket, nyomon követi, irányítja a folyamatokat.	Ismeri a településre, településrészeire kiterjedő kártevőmentesítés sajátosságait, szervezésének módszertanát, az ezzel kapcsolatos irányítói feladatokat.	Elfogadja és értékeli az érintettek észrevételeit.	Feladatait önálló döntései alapján, a teljesítésben résztvevőkkel együttműködve felelősséggel végzi.

16.	A hatékony gázkoncentráció biztosítását szolgáló eljárások alkalmazására kiszámítja a megfelelő dózisokat. Felméri a feladat végrehajtásának veszélyeit és ellenük hatékonyan védekezik.	Ismeri a gázosítószerkezetek hatásmechanizmusát, alkalmazásuk lehetőségeit, módjait, használatuk szabályait és biztonsági előírásait, valamint a gáztér szigetelésének, izolálásának módszereit, a keletkező maradékanyagokkal kapcsolatos eljárásokat.	Figyelemmel kíséri és felügyeli a gázosítás teljes folyamatát törekszik a hatékony minőségi munkára.	Önálló döntéseiért felelősséget vállalva meghatározza a behatási és szellőztetési időket, a felszabadítás feltételeit.
-----	--	---	--	--

17.	Alkalmazza a szúnyoggyérítés hatékony szakszerű végrehajtását szolgáló módszereket, a hivatali eljárásokat, a méh- és környezet-kímélő technológiákat.	Ismeri a szúnyoggyérítés szabályait, az alkalmazható módszereket, irtószereket az engedélyezési, bejelentési kötelezettségeket.	Figyelemmel kíséri a szúnyogfertőzöttség alakulását, törekszik az optimális kezelési időpontok megválasztására.	Felelősséggel dönt a megfelelő módszer kiválasztásáról, az irtás szükségességének idejéről.
18.	Tanácsadása során érthetően, meggyőzően kommunikál, az idegen nyelvű kifejezéseket megérti.	Átfogóan ismeri a kártevőirtó tevékenység elméletét és gyakorlatát, szakmai nyelvezetét, beleértve az idegen nyelvű szakkifejezéseket.	Empatikus hozzáállással érthető szakmai tanácsokat ad.	Önállóan, de szükség szerint más szakértőkkel konzultálva javaslatokat fogalmaz meg.
19.	A vezetői módszereket megfelelően alkalmazza a kommunikáció, az irányítás, a visszaellenőrzés és a szakmai segítség adás területén. Elkészíti és közli a megfelelő munkarendet és a kémiai kockázatbecslést.	Biztos tudással rendelkezik a kártevők elleni védekezés teljes területéről, a szakmai vezetés, irányítás módszereiről.	Figyelemmel kíséri a munkafolyamatokat, elkötelezett a szervezett, hatékony, biztonságos munkavégzés iránt.	Önellenőrzésre is képesen felelősséget vállal a saját, illetve a munkatársai munkájáért, annak minőségéért.
20.	Szükség esetén hatékonyan munkatársi elsősegélyt nyújt, orvosi segítséget kér.	Ismeri a munkatársi elsősegélynyújtás szabályait, technikáit, módszereit és felismeri az orvosi szaksegély szükségességét.	Figyelemmel kíséri a sérült állapotát, tudatosan végzi a szükséges beavatkozást, intézkedést.	Betartja az elsősegélynyújtási protokollt, tudatosan, felelősen cselekszik.
21.	Elhárítja a mérgezést okozó körülményeket, illetve megfelelő intézkedéseket tesz ezek megszüntetésére.	Ismeri a tevékenységéhez kapcsolódó munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi előírásokat, feladatokat.	Törekszik tevékenységének biztonságos kivitelezésére.	Betartja a munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi előírásokat.

22.	Veszélyes hulladékot megfelelően kezel.	Azonosítja a tevékenysége során keletkező veszélyes hulladékot.	Veszélyes hulladékkal jogszabályi előírásoknak és technológiai utasításoknak megfelelően jár el.	A veszélyes hulladékot felelősséggel kezeli.
23.	Szakmai tudását folyamatosan bővíti, szakmai konferenciákon, továbbképzéseken vesz részt.	Ismeri a szakterületével összefüggő információs és kommunikációs rendszereket. Ismeri a kötelező továbbképzés előírásait, követelményeit.	Nyitott szakterületének új eredményei, kutatásai, fejlesztései iránt, törekszik azok megismerésére, megértésére és alkalmazására. Törekszik az önképzésre.	Szakmai fejlődésének tudatos és felelős irányítója.

8.2 A szakmai képzés megszervezhető kizárólag távoktatásban: igen/nem

**9. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerelhető szakképesítés társadalmi-gazdasági hasznosíthatóságának bemutatása (munkaerő-piaci relevanciája):**

A fertőző betegségeket terjesztő és más, az emberi egészségre káros állati kártevők, valamint élelmiszer- és készletkártévők elleni védekezés közegészségügyi, járványügyi és gazdasági szempontból fontos tevékenység. Az eredményes és biztonságos védekezést csak az egészségügyi és készletkártévők higiénés, járványügyi és gazdasági jelentőségének, a kártevők biológiai és életmódbeli sajátosságainak, a megelőzési és irtási eljárások módszercsoportjainak és alkalmazásuk lehetőségeinek birtokában, az irtó- és gázosítószeres toxikológiai tulajdonságainak, ártalmainak és azok megelőzési lehetőségeinek ismeretében lehet felelősséggel elvégezni. A védekezési tevékenység mellett fontos feladat a foglalkoztatott(akat) alkalmazó közegészségügyi kártevőirtó vállalkozások, a szervezett nagy területű kártevő-mentesítés és a szúnyogirtás felelős szakmai irányítása.

Az Egészségügyi gázmesterek iránti munkaerő-piaci igény folyamatos.

**10. A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása:**

10.1 A képesítő vizsgára bocsátás feltétele: az előírt elméleti és gyakorlati képzési tartalmak sikeres és igazolt teljesítése.

A szakmai képzés követelményeinek teljesítéséről a képző intézmény által kiállított tanúsítvány.

Egyéb feltételek:



„A képesítő vizsgára bocsájtás feltétele: 80 órás irányított gyakorlati oktatáson történő részvétel igazolása. Ez a 80 órás gyakorlati oktatás magában foglalja a vizsgázó számára nélkülözhetetlen ismereteket, így a kártevőirtás minden területére kiterjedő, a felhasználandó irtószerek és eszközök alkalmazásának technológiáját, valamint azoknak a helyszíneknek (pl.: egészségügyi intézmény, szálloda, munkásszállás, konyha, szociális helyiségek, lakás stb.) a bemutatását is, ahol a kártevőirtási tevékenységre döntően szükség van.”

## 10.2 Írásbeli vizsga

10.2.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Gázmesteri tevékenység elméleti alapjai

10.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása: A vizsgafeladat az alábbi témakörök tudásanyagát méri:

- Az élelmiszer és készlet kártevők biológiája
- Védekezési módszerek
- Irtószer és gázosítószer ismeret
- Jogszabályismeret
- Toxikológia
- Elsősegélynyújtás

10.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 90 perc

10.2.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 40%

10.2.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai: Témakörök szerinti és összesítő értékelés. Bármely témakör elégtelen teljesítése (nem megfelelése) esetén a vizsga eredménye elégtelen.

10.2.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 51%-át elérte.

## 10.3 Projektfeladat

10.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Kártevőirtás mérgező gázokkal, gázmesteri tevékenység

10.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása: A vizsga helyszíne akkreditált képző intézmény vagy kártevőirtó szakvállalat demonstrációs terme, munkaterülete, amely rendelkezik a programkövetelményben előírt megfelelő eszközökkel és tárgyi feltételekkel. További részletes kibontás szükséges, a konkrét feladat megfogalmazása pl.: A feladatlírásban meghatározott szituációnak megfelelően azonosítja a kártevőt, kiválasztja a megfelelő irtószert, módszert, technológiát, a szükséges gépeket, eszközöket, anyagokat, védőfelszereléseket egy adott egészségügyi gázmesteri feladat megvalósítására, elvégzi a szükséges bejelentéseket, tájékoztatást, felvilágosítást és a tevékenységgel kapcsolatos adminisztrációt.

10.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 30 perc

10.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 60%

10.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai: Nem megfelelő technológia-, irtószer és gázosítószer kiválasztása, emberi egészséget és környezetet veszélyeztető súlyos szakmai hiba elkövetése, az egyéni védőeszközök nem megfelelő használata esetén a vizsgatevékenység nem elfogadható.

10.3.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 51%-át elérte és a feladat teljesítése során nem követte el a 10.3.5 pontban részletezett hibákat.

10.4 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek

A vizsgabizottság elnöke rendelkezzen felsőfokú végzettséggel, a vizsgabizottság rendelkezzen gázmesteri képesítéssel és érvényes működési nyilvántartási engedéllyel.

A képző intézményt képviselő, a gyakorlati képzés folytatásához szükséges végzettséggel rendelkező személy.

10.5 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

Egyéni védőeszközök:

- Védőruha
- Védőköpeny
- Fejvédő sisak, kobak
- Egyszerű légzésvédők, szájmaszkok
- Fél álarcok
- Teljes álarcok
- Légzésvédő betétek
- Zárt rendszerű légzőkészülék
- Friss levegős légzőkészülék
- Védőszemüveg
- Védőkesztyűk
- Védőcipők

A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges további tárgyi feltételek:

- Gázosítószer (valamennyi formuláció)
- Rovarirtó szerek, kijuttató eszközök:
  - Porozószer, granulátumok
  - Rovarirtó permetező szerek (valamennyi formuláció)
  - Hidegköd-képző szerek
  - Melegköd-képző szerek
  - ULV rovarirtó készítmények
  - Csalátkek, gél-csalátkek
  - Porozó gépek
  - Permetező gépek
  - Hidegköd-képző gépek
  - Melegködképző gépek

- ULV gépek
- Motoros permetező
- Gél kijuttató eszközök
- Gáznyom-kimutató eszközök
- Rágcsálóirtó szerek, eszközök:
  - Rágcsálóirtó csalétek (valamennyi formulációból)
  - Rágcsálóirtó hab aeroszol
  - Rágcsálóirtó szerelvények (csalétekállomások)
  - Rágcsálócsapdák a rágcsáló elpusztítására
  - Rágcsálófogó ragasztós felületek
  - Madarak távoltartására szolgáló eszközök
  - Tüskék
  - Hálók
  - Riasztó eszközök
- Irtószermentes termékek, monitoring eszközök:
  - Kártevők jelenlétét kimutató eszközök
  - Nagyfeszültségű és ragadó-lapos elektromos rovarcsapda
  - Csótánycsapdák (papír és rögzíthető), betétek
  - Monitorállomások
  - Ágyi poloska csapdák
  - Repülő rovar csapdák
  - Rágcsálócsapdák (élve-fogó, ragadó-lapos, gyűjtő, stb.)
  - Mintavevő szippantó csövek, minta tároló edény
- Elsősegélynyújtó eszközök, mentőládák, ellenszerek
- Számítógép internet kapcsolattal
- Veszélyes anyagok megsemmisítéséhez szükséges eszközök
- A dokumentáció készítéséhez szükséges eszközök
- Figyelemfelhívó táblák és feliratok
- Gázosítási jegyzőkönyvek

10.6 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltételei: -

10.7 A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok: -

A projekt feladat teljesítéséhez a 10.5 pont alatt felsorolt eszközök használhatók.

10.8 A vizsgatevékenységek megszervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra vonatkozó sajátos feltételek: -

<b>11. A szakmai képzés megszervezéséhez kapcsolódó különös, egyedi, speciális feltételek</b>
---

Elméleti és gyakorlati képzési idő aránya: 40% – 60%

A képesítő vizsgára a Magyar Kártevőirtók Országos Szövetsége (MaKOSZ) és a Magyar Egészségügyi Gázmesterek Egyesülete (MEGE) érdekképviselői szervek részéről is egy-egy vizsgabizottsági tagot szükséges delegálni.