

NEMZETGAZDASÁGI MINISZTERIUM

31 524 02 Gyógyszer-készítménygyártó

Komplex szakmai vizsga

Szóbeli vizsgatevékenység

A) Vizsgafeladat megnevezése: Munka- és környezetvédelmi, munkaszervezési feladatok

A vizsgafeladat időtartama: 45 perc (felkészülési idő 30 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlya: 30%

A 315/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet 3. § (2) bekezdésben foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételét a 001138/2014-5522 számon kiadom.

EREDETIVEL MINDENBEN
MEGEGYEZŐ MÁSZOLAT

Handwritten signature



Jóváhagyta:



Handwritten signature
Dr. Odrobina László
Főosztályvezető

2014

NEMZETI MUNKAÜGYI HIVATAL
SZAK- ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI IGAZGATÓSÁG

Érvényes: 2014. 06. 19-től

Részsakképesítés: 31 524 02 Gyógyszer-készítménygyártó

Szóbeli vizsgatevékenység

A) A vizsgafeladat megnevezése: Munka- és környezetvédelmi, munkaszervezési feladatok

A vizsgafeladat ismertetése:

Munkavédelmi-, biztonságtechnikai- és tűzvédelmi feladatok ismertetése. Vegyi anyagok környezetre gyakorolt hatásai, légszennyezők, vizek szennyezői, vízminőségi adatok, talajszennyezések bemutatása.

Munkajogi, gazdasági munkaszervezési feladatok ismertetése.

A tételhez használható segédeszközöket a vizsgaszervező biztosítja.

A feladatsor első részében található 1–20-ig számozott vizsgakérdéseket ki kell nyomtatni. Ezek lesznek a húzótételek.

A második részben található a tanári példány, amely az értékelést segíti.

A tételsor a 12/2013. (III. 28.) NGM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

1. Az elektromos árammal működő berendezések veszélyei. Védekezési lehetőségek

- Az áram hatásai
- Az élettani hatást befolyásoló tényezők
- Az áramütés kialakulásának lehetőségei
- A zárlat fogalma
- Az érintésvédelem fogalma, módjai

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

2. A maró anyagok élettani hatása, védekezés a balesetek ellen, elsősegélynyújtás

- A savak és lúgok élettani hatása
- A biztonságos munkavégzés szabályai
- Az egyéni védőeszköz fogalma
- A kiválasztás szempontjai
- Elsősegélynyújtás lenyelés, bőrre, szembe kerülés esetén

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

3. A munkahelyi zajok elleni védekezés

- A hang és a zaj fogalma
- A hang fizikai jellemzői
- A zajok keletkezése
- A zaj hatása az emberi szervezetre
- A foglalkozási megbetegedés megelőzése

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

4. Foglalkozási ártalmak

- A foglalkozási ártalmak fogalma
- A foglalkozási ártalmak típusai
- A vegyiparban előforduló foglalkozási ártalmak és veszélyeik
- A megbetegedés kialakulását elősegítő tényezők
- A kockázat csökkentésének módjai a vegyi ártalmak esetében

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

5. A nyomástartó edények és berendezések biztonságos üzemeltetése

- A nyomástartó edények fogalma
- Veszélyforrások
- A biztonsági szerelvények típusai
- Üzemeltetési előírások (okmányok, kezelő, működtetés)

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

6. Munkavégzés veszélyes anyagokkal

- A veszélyes anyag fogalma
- A vegyi anyagok csoportosítása hatásuk szerint
- Vegyi anyagok tárolása (általános követelmények)
- A biztonsági adatlap tartalma
- R, S, H, P mondatok
- A piktogramok típusai

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

7. Tűzveszélyes anyagokkal történő munkavégzés

- Tűzveszélyességi osztályok
- A tűzveszélyes anyagok biztonságos tárolásának szabályai
- A tűzveszélyes anyagokkal történő biztonságos munkavégzés
- A tűzoltás során alkalmazott tűzoltó anyagok és tűzoltó hatásuk

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

8. Veszélyes hulladékok keletkezésével járó tevékenység

- A veszélyes hulladék fogalma
- Példák veszélyes hulladékok keletkezésére
- A veszélyes hulladékok kezelésének általános szabályai
- A veszélyes hulladék birtokosának feladatai
- Hulladékok gyűjtése, átmeneti tárolása

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

9. A levegőszennyezés megakadályozása a munkahelyeken

- Levegőszennyezést okozó anyagok
- Az átlagos, maximális és csúcskoncentrációk fogalma
- A biztonságos munkavégzés feltételei porok és mérgező gázok képződése esetén
- A mesterséges szellőztetés módjai

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

10. A természetes vizek előfordulása, védelme

- A vizek csoportosítása
- A vízszennyezés lehetőségei
- Vízszennyező anyagok
- A vízszennyező anyagok hatásai
- A vízszennyezés elleni védelem

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

11. Az anyagmozgatás biztonságos módjai

- Az anyagmozgatás fogalma
- Kézi anyagmozgatás
- A csoportos szállítás-mozgatás biztonsági szabályai
- A gépi anyagmozgatás eszközei, biztonsági szabályok
- Biztonsági szín- és alakjelek

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra,
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

12. Tennivalók tűz esetén

- A tűz fogalma
- A tűz keletkezésének feltételei
- A tűzjelzés módja
- A riasztás lehetőségei
- A dolgozó feladatai tűz esetén
- Égési sérülések típusai, ellátásuk

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

13. Környezetvédelem a vegyiparban

- A környezet fogalma
- A környezetvédelem területei
- Vegyipari környezetterhelések
- Életciklus szemlélet
- A környezetszennyezés csökkentésének lehetőségei

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

14. A munkavédelem alapkérdései

- A munkavédelem fogalma
- Célja, feladata
- Területei
- Veszélyforrások
- A munkavédelem jogi szabályozása

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

15. Kollektív és egyéni védelem a munkavégzés során

- A kollektív védőeszközök fogalma
- Az egyéni védőeszközök kategóriái
- Az egyéni védőeszközökkel szemben támasztott követelmények
- A munkáltató feladatai az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban
- A munkavállaló kötelezettségei

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

16. Foglalkozási mérgezések megelőzése

- A mérgező fogalma
- A mérgező dózis jelölése
- A mérgező bejutásának lehetőségei
- A felhasználók tájékoztatása az anyag veszélyeiről
- A mérgezések megelőzésének lehetőségei

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- Mérgező anyag biztonsági adatlapja
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

17. Ipari talajszennyezés

- A talaj fogalma
- A talajszennyezés forrásai
- Ipari talajszennyező anyagok
- A talajszennyezés következményei
- A talajszennyezés megszüntetése

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

18. A munkaviszony keletkezése és megszűnése. A munkavégzés szabályai, a munkáltató és a munkavállaló kötelességei

- A munkaviszony keletkezése
- A munkaszerződés fogalma
- A munkaviszony időtartama
- A munkaviszony megszűnése
- A munkavégzés szabályai
- Tanulmányi szerződés

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

19. A munkavállaló és a munkáltató közterhei. Az adók fajtái, magánszemélyek adózása. Egyéni és társas vállalkozások

- Személyi jövedelemadó
- Egyéni járulékok
- A munkáltató közterhei
- Béren kívüli juttatások
- Jövedelemhez és fogyasztáshoz kapcsolódó adók
- Egyéni vállalkozás, jogi személyiségű és jogi személyiség nélküli vállalkozási formák

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

20. Álláskeresés, állásinterjú, munkaerő-piaci lehetőségek, technikák

- Karrierlehetőségek
- Önéletrajztípusok
- A motivációs levél tartalma
- Állásinterjú
- Álláskeresési módszerek

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

AZ ÉRTÉKELÉS SZEMPONTJAI

Tanári példány

1. Az elektromos árammal működő berendezések veszélyei. Védekezési lehetőségek

- Az áram hatásai
- Az élettani hatást befolyásoló tényezők
- Az áramütés kialakulásának lehetőségei
- A zárlat fogalma
- Az érintésvédelem fogalma, módjai

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- Fény, hő, vegyi, mágneses, élettani hatás
- Az áram által keltett érzetek
- Az élettani hatást befolyásoló tényezők
- Az áramütés kialakulásának lehetőségei
- A zárlat fogalma
- Az érintésvédelem fogalma
- Passzív érintésvédelem: törpefeszültség, kettős szigetelés, elkerítés
- Aktív érintésvédelem: nullázás, védőföldelés, áramvédő kapcsolás, egyenpotenciálra hozás

2. A maró anyagok élettani hatása, védekezés a balesetek ellen, elsősegélynyújtás

- A savak és lúgok élettani hatása
- A biztonságos munkavégzés szabályai
- Az egyéni védőeszköz fogalma
- A kiválasztás szempontjai
- Elsősegélynyújtás lenyelés, bőrre, szembe kerülés esetén

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- Savak: pörkképződés
- Lúgok: fehérjeroncsolás
- Tömény maró anyagokkal vegyi fülke, egyéni védőfelszerelés
- Az egyéni védőeszköz fogalma
- Szempontok: biztonsági szint, kényelem, ergonómia, ne hátráltasson a munkában, esztétika
- Folyó vízzel való hűtés és hígítás, hánytatni tilos, próbakortyoltás

3. A munkahelyi zajok elleni védekezés

- A hang és a zaj fogalma
- A hang fizikai jellemzői
- A zajok keletkezése
- A zaj hatása az emberi szervezetre
- A foglalkozási megbetegedés megelőzése

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A hang és a zaj fogalma
- Frekvencia, hangintenzitás, hangnyomásszint
- Áramlástan, mechanikai, technológiai, környezeti
- Lélektani, vegetatív, halláskárosodás
- A foglalkozási megbetegedés fogalma
- Műszaki, szervezési intézkedések, egyéni védőeszközök, orvosi vizsgálatok

4. Foglalkozási ártalmak

- A foglalkozási ártalmak fogalma
- A foglalkozási ártalmak típusai
- A vegyiparban előforduló foglalkozási ártalmak és veszélyeik
- A megbetegedés kialakulását elősegítő tényezők
- A kockázat csökkentésének módjai a vegyi ártalmak esetében

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A foglalkozási ártalmak fogalma
- A foglalkozási ártalmak típusai
- Vegyi-, zaj-, porártalom, sugárzás
- Veszélyek: foglalkozási mérgezés, halláskárosodás, szilikózis, sugárártalom
- Alkalmazkodóképesség, szabályos munkavégzés hiánya, egészségi állapot, veszélyeztetett csoportok
- Más technológia, veszélyes anyag cseréje veszélytelenre, gyakori ellenőrzések, egyéni és kollektív védőfelszerelések

5. A nyomástartó edények és berendezések biztonságos üzemeltetése

- A nyomástartó edények fogalma
- Veszélyforrások
- A biztonsági szerelvények típusai
- Üzemeltetési előírások (okmányok, kezelő, működtetés)

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A nyomástartó edény fogalma
- Hőmérséklet, nyomás, töltet, korrózió
- Nyomáshatárolók: hasadótárcsa, biztonsági szelep, biztonsági állványcső
- Hőmérséklethatárolók: olvadótárcsa, olvadódugó
- Biztonsági jelzőszerkezetek: nyomásmérő, hőmérő, folyadékszintjelzők
- Üzemeltetési előírások: a hatóság által hitelesített gépkönyv, használati engedély, berendezésre felszerelt hatóság által hitelesített adattábla
- Szakképzettséget igazoló bizonyítvány, kezelési utasítás jól látható helyen
- Üzembevétel előtt ellenőrizni az üzemképességet

6. Munkavégzés veszélyes anyagokkal

- A veszélyes anyag fogalma
- A vegyi anyagok csoportosítása hatásuk szerint
- Vegyi anyagok tárolása (általános követelmények)
- A biztonsági adatlap tartalma
- R, S, H, P mondatok
- A piktogramok típusai

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A veszélyes anyag fogalma
- Csoportosítás: ingerlő, fojtó, bódító, mérgező, maró, rákkeltő, öröklési anyagokat károsító, magzatkárosító hatásúak
- Egymásra hatásuk ismerete, együtt nem tárolható anyagok, mérgek mérekszékényben, polcok terhelhetőségének feltüntetése, ballonok tárolásának szabályai
- A biztonsági adatlap tartalma
- R: anyagok veszélyei, S: biztonságos kezelés, H: figyelmeztető mondat, P: óvintézkedésekre vonatkozó mondat
- Címkén található jelölések: szállító adatai, mennyiség, termékazonosító, veszélyt jelző piktogram(ok), figyelmeztetések, kiegészítő információs mező szükség esetén

7. Tűzveszélyes anyagokkal történő munkavégzés

- Tűzveszélyességi osztályok
- A tűzveszélyes anyagok biztonságos tárolásának szabályai
- A tűzveszélyes anyagokkal történő biztonságos munkavégzés
- A tűzoltás során alkalmazott tűzoltó anyagok és tűzoltó hatásuk

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A, B, C, D, E tűzveszélyességi osztályok neve, definíciója, 1-1 példa minden tűzveszélyességi osztályra
- Lemezszekrény, robbanásgátló szekrény, tűzálló tárolószekrény, nyílt láng és szikra tilalma stb.
- Szellőzés, egyéni védőeszközök, nem éghető padozat, munkavédelmi oktatás, tűzoltó készülékek, tűzoltó zuhany álljon rendelkezésre
- Vízzel, oltóporral, oltógázzal, oltóhabbal és tűzoltó hatásuk

8. Veszélyes hulladékok keletkezésével járó tevékenység

- A veszélyes hulladék fogalma
- Példák veszélyes hulladékok keletkezésére
- A veszélyes hulladékok kezelésének általános szabályai
- A veszélyes hulladék birtokosának feladatai
- Hulladékok gyűjtése, átmeneti tárolása

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A veszélyes hulladék fogalma
- Hulladékvegyeszer, -savak, -lúgok, -gyógyszerek, -elemek
- Kezelés: hulladék mennyisége, veszélyessége minimális, keletkezése ellenőrzött, kezelése megfeleljen a törvényi előírásoknak
- Környezetszennyezés megakadályozása, biztonságos gyűjtés, anyagmérleg, üzennapló, nyilvántartás, adatszolgáltatás

9. A levegőszennyezés megakadályozása a munkahelyeken

- Levegőszennyezést okozó anyagok
- Az átlagos, maximális és csúcskoncentrációk fogalma
- A biztonságos munkavégzés feltételei porok és mérgező gázok képződése esetén
- A mesterséges szellőztetés módjai

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- Por, korom, aeroszolok, gázok, gőzök
- Fogalmak
- Szellőzés, elszívás, egyéni védőeszközök
- Általános: depressziós, túlnyomásos, kiegyenlített
- Helyi szellőztetés

10. A természetes vizek előfordulása, védelme

- A vizek csoportosítása
- A vízszennyezés lehetőségei
- Vízszennyező anyagok
- A vízszennyező anyagok hatásai
- A vízszennyezés elleni védelem

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- Felszíni, felszín alatti
- Közvetlen szennyezés, veszélyes anyagok csatornába juttatása
- Olaj, nitrát, vegyi anyagok
- Mérgezés, fény hatásának csökkenése, oxigén csökkentése, ikrák pusztulása
- Víz tisztítás, környezettudatos gondolkodás

11. Az anyagmozgatás biztonságos módjai

- Az anyagmozgatás fogalma
- Kézi anyagmozgatás
- A csoportos szállítás-mozgatás biztonsági szabályai
- A gépi anyagmozgatás eszközei, biztonsági szabályok
- Biztonsági szín- és alakjelek

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra,
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az anyagmozgatás fogalma
- Kézi anyagmozgatás: orvosi alkalmassági vizsgálat, egyéni védőfelszerelés, tehernormák, a kézi anyagmozgatás műveletei, segédeszközök
- Csoportos szállítás: irányító kijelölése, teher fogása egy oldalon, emelő segédeszközök épek, egyéni védőfelszerelések
- Gépi anyagmozgatás: targoncák típusai, alkalmazási területeik
- Biztonsági szabályok: túlterhelés elkerülése, kiegyensúlyozás, karbantartás
- Tiltó, veszélyt jelző, tájékoztató és rendelkező

12. Tennivalók tűz esetén

- A tűz fogalma
- A tűz keletkezésének feltételei
- A tűzjelzés módja
- A riasztás lehetőségei
- A dolgozó feladatai tűz esetén
- Égési sérülések típusai, ellátásuk

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A tűz fogalma
- Éghető anyag, oxigén, gyulladási hőmérséklet
- 105, 112 hívószámok, mi ég, ember van-e veszélyben, cím, bejelentő adatai
- Közvetlen, közvetett riasztás
- Épület elhagyása, segítségnyújtás mentésben és oltásban, a tűzoltók tájékoztatása, a helyszín biztosítása
- Égési sérülések i-iv. típus: bőrpír, hólyagok, mélyebb szöveti sérülések, szenesedés
- Ellátás: folyóvízzel hűtés, fedőkötés stb.

13. Környezetvédelem a vegyiparban

- A környezet fogalma
- A környezetvédelem területei
- Vegyipari környezetterhelések
- Életciklus szemlélet
- A környezetszennyezés csökkentésének lehetőségei

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A környezet fogalma
- Levegőtisztaság-védelem, vízvédelem, talajvédelem, zaj- és rezgésvédelem, sugárzásvédelem, hulladékgazdálkodás
- Légszennyezés, vízszennyezés, ipari szennyvízkibocsátás, veszélyes hulladéktermelés, talajszennyezés
- A termék használata, hulladékká válása során okozott környezetterhelés csökkentését jelenti
- Szennyező anyagok elkülönítése, káros kibocsátások csökkentése, megszüntetése

14. A munkavédelem alapkérdései

- A munkavédelem fogalma
- Célja, feladata
- Területei
- Veszélyforrások
- A munkavédelem jogi szabályozása

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- Szervezett munkavégzés, biztonsági, egészségügyi követelmények, törvényességi, szervezési, intézményi előírások
- Egészség, munkavégző képesség megóvása és a munkakörülmények humanizálása
- Követelmények, megelőzés, oktatás
- Fizikai, biológiai, kémiai, fiziológiai, idegrendszeri és pszichés tényezők
- Országgyűlés, munkavédelmi törvény, kormányrendeletek, miniszteri rendeletek, gazdálkodó szervezetek szabályozásai

15. Kollektív és egyéni védelem a munkavégzés során

- A kollektív védőeszközök fogalma
- Az egyéni védőeszközök kategóriái
- Az egyéni védőeszközökkel szemben támasztott követelmények
- A munkáltató feladatai az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban
- A munkavállaló kötelezettségei

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- Kollektív védőeszközök: a munkakörnyezetben dolgozókat is védi, pl. Gépburkolat, nyomáshatárolók, biztonságjelző szerkezetek
- Egyéni védőeszköz csak a viselőjét védi, i.-iii. kategória
- Követelmények: veszélytelen vagy ártalmatlan munkavégzés, műszaki, esztétikai és ergonómiai követelmények, kényelmes legyen, minősíteni kell, kihordási ideje nincs
- Munkáltatói feladatok: az egyéni védőeszköz juttatásának belső rendjét a munkáltató írásban határozza meg; az egyes munkaköröket és a szükséges védőeszközöket a munkavédelmi szabályzatban rögzítik; a védőeszköz biztosítása, bevizsgálata, tisztítása, karbantartása, cseréje
- Az egyéni védőeszköz viselése, egyszerűbbek tisztítása

16. Foglalkozási mérgezések megelőzése

- A mérgező fogalma
- A mérgező dózis jelölése
- A mérgező bejutásának lehetőségei
- A felhasználók tájékoztatása az anyag veszélyeiről
- A mérgezések megelőzésének lehetőségei

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- Mérgező anyag biztonsági adatlapja
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A mérgező fogalma
- LD₅₀ (az az egyszeri dózis, amely a kísérleti állatok felét két hét alatt elpusztítja)
- Szájon, bőrön, légutakon keresztül
- Címke, biztonsági adatlap, fogyasztói tájékoztató
- Megelőzés: műszaki megoldások, szervezési intézkedések, kollektív és egyéni védőeszközök, orvosi alkalmassági vizsgálatok

17. Ipari talajszennyezés

- A talaj fogalma
- A talajszennyezés forrásai
- Ipari talajszennyező anyagok
- A talajszennyezés következményei
- A talajszennyezés megszüntetése

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A talaj fogalma
- A szennyezés forrásai: ipar, mezőgazdaság, közlekedés, háztartások
- Ipari talajszennyezők: nehézfémek, fosszilis energiahordozók égetésével keletkezett gázok, kőolaj feldolgozásából származó szénhidrogének, benzin
- Következmények: savasodás, szikesedés, nitrátosodás, talajmérgezés, nehézfém-szennyezés, mérgezett növények, tápláléklánc
- A szennyezés megszüntetése: a talaj kitermelése nélküli (in situ), a talaj kitermelésével és a kezelést követő visszajuttatásával (ex situ)

18. A munkaviszony keletkezése és megszűnése. A munkavégzés szabályai, a munkáltató és a munkavállaló kötelességei

- A munkaviszony keletkezése
- A munkaszerződés fogalma
- A munkaviszony időtartama
- A munkaviszony megszűnése
- A munkavégzés szabályai
- Tanulmányi szerződés

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A munkaviszony, munkavállaló, munkáltató fogalma
- A munkaszerződés tartalma
- Határozott, határozatlan idejű munkaviszony
- A munkaviszony megszűnése közös megegyezéssel, rendes és rendkívüli felmondással, azonnali hatállyal
- Felmondási tilalmak
- A tanulmányi szerződés tartalma

19. A munkavállaló és a munkáltató közterhei. Az adók fajtái, magánszemélyek adózása. Egyéni és társas vállalkozások

- Személyi jövedelemadó
- Egyéni járulékok
- A munkáltató közterhei
- Béren kívüli juttatások
- Jövedelemhez és fogyasztáshoz kapcsolódó adók
- Egyéni vállalkozás, jogi személyiségű és jogi személyiség nélküli vállalkozási formák

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

Kulcsszavak, fogalmak:

- A személyi jövedelemadó számítási módja
- Nyugdíjjárulék, egészségügyi és munkaerő-piaci járulék
- Szociális hozzájárulási adó, szakképzési hozzájárulás
- Társasági adó, áfa, vagyonhoz kapcsolódó adók
- Egyéni vállalkozás alapítása, társas vállalkozások, nonprofit szervezetek

20. **Álláskeresés, állásinterjú, munkaerő-piaci lehetőségek, technikák**

- Karrierlehetőségek
- Önéletrajztípusok
- A motivációs levél tartalma
- Állásinterjú
- Álláskeresési módszerek

A tételhez használható segédeszköz:

- Függvénytáblázat
- A tételhez kapcsolódó mellékletben levő ábra
- A vizsgaszervező által biztosított, a tételhez kapcsolódó más ábra vagy eszköz

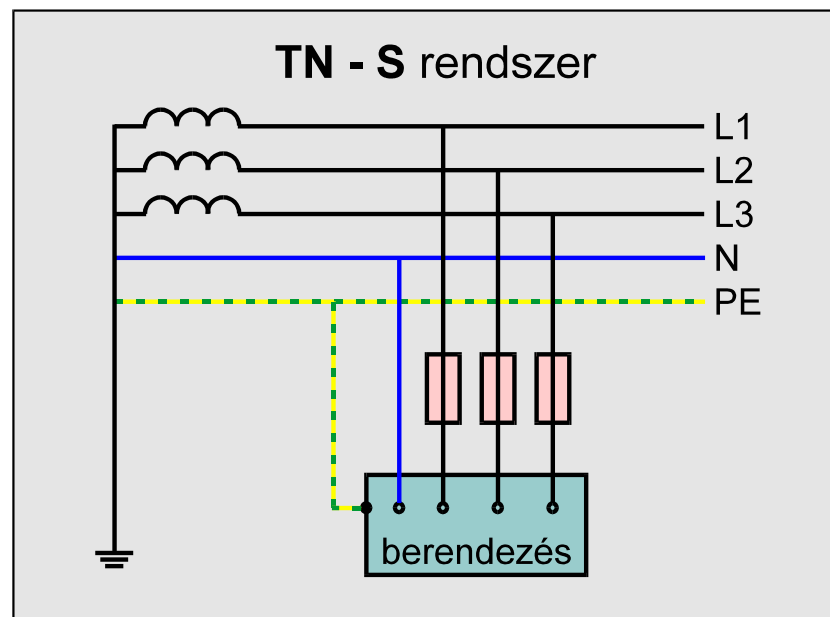
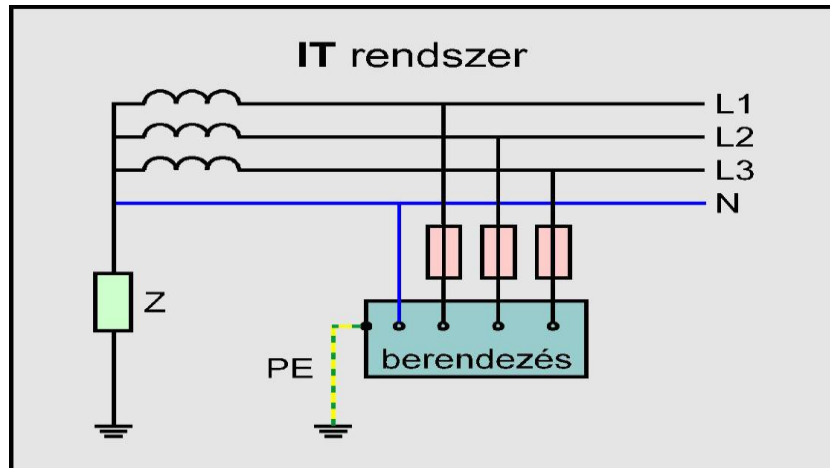
Kulcsszavak, fogalmak:

- A munkaerőpiac ismerete, reális célkitűzések, mobilitás
- Az európai, amerikai és europass önéletrajz felépítése
- A motivációs levél külalakja, célja
- Állásinterjúra történő felkészülés, interjúkérdések, megjelenés, metakommunikáció
- Újsághirdetés, internetes álláskereső oldalak, közösségi portálok

Mellékletek

1. tételhez használható segédeszköz

Védőföldelés, nullázás



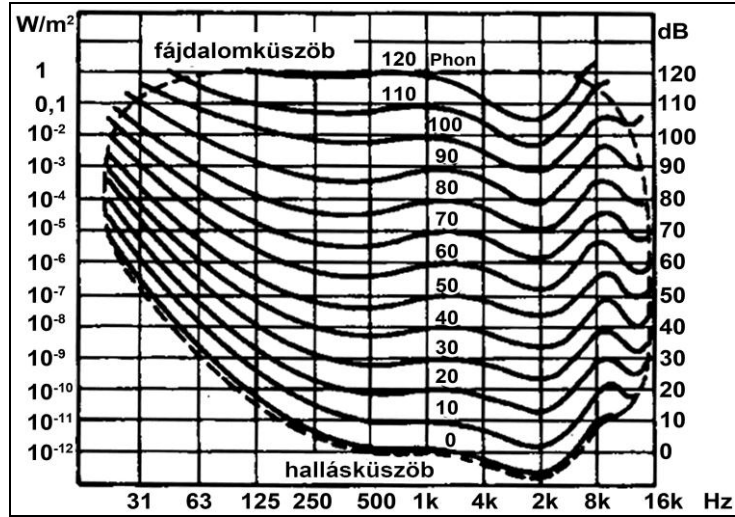
2. tételhez használható segédeszköz

Egyéni védőeszközök

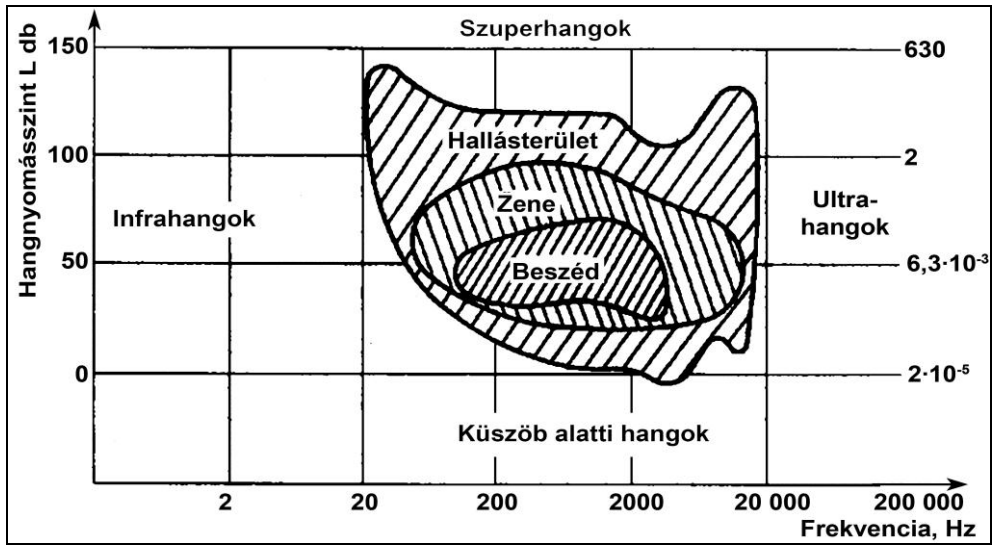


3. tételhez használható segédeszköz

Az emberi fül hangnyomás érzékelése



Az emberi fül hallástartománya



a

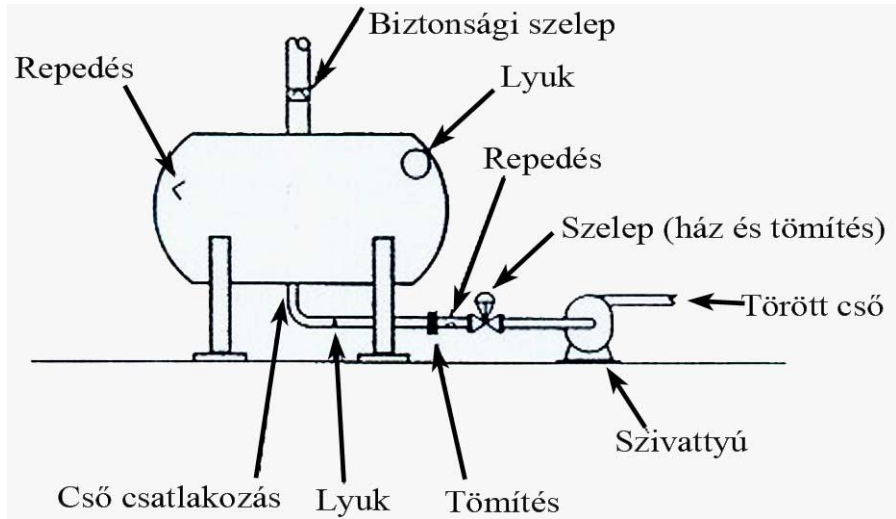
4. tételhez használható segédeszköz

Egyéni védőeszközök




5. tételhez használható segédeszköz

Nyomástartó edény rajza




6. tételhez használható segédeszköz

Vegyszercímke

Tömény sósav 36%-os oldat	EC-szám 231-595-7
Figyelmeztető mondatok (H-mondatok) H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz	
 Veszély	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok) P260 A gőzök belélegzése tilos. P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P301 + P330 + P331 LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni TILOS hánytatni. P303 + P361 + P353 HA BŐRKE (vagy hajra) KERÜL, Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. P363 A szennyezett rutát újbóli használat előtt ki kell mosni. P305 + P351+ P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
	Példa Kft. 1234 Minta Tel.: (+36) 1-234-5678

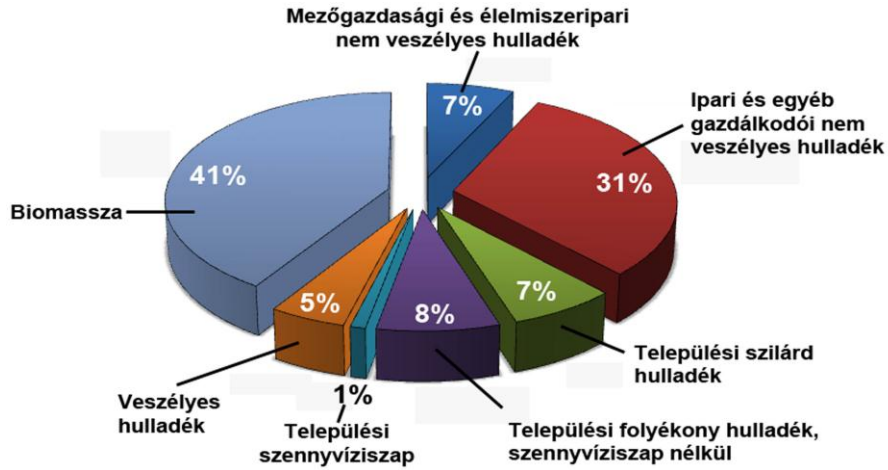
7. tételhez használható segédeszköz

Etanol biztonsági adatlapja

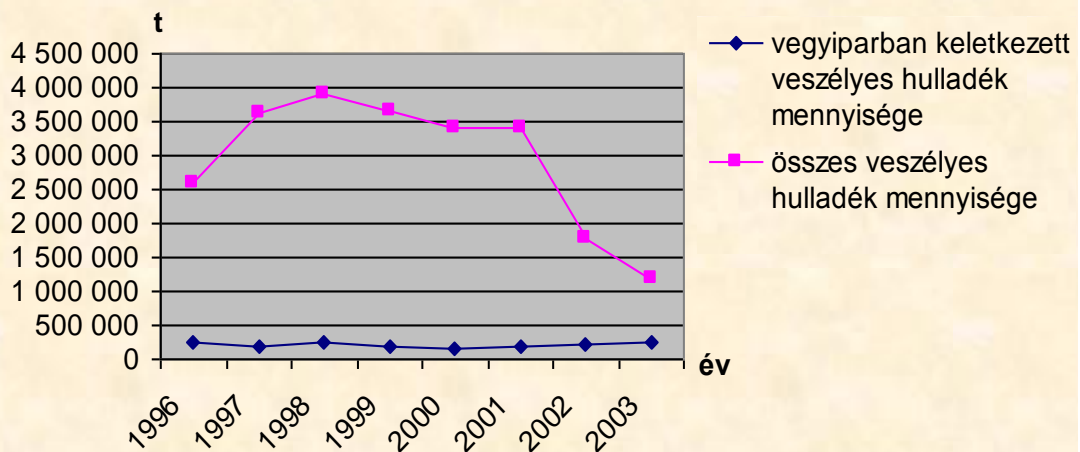
BIZTONSÁGI ADATLAP	
A 453/2010 EK, a 1907/2006 EK (REACH) és a 1272/2008 EK rendeletek (CLP-GHS) szerint.	
Verziószám:	9.0
A készítés dátuma:	2010.11.30
Felülvizsgálat dátuma:	2013.04.11
1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA	
1.1. Termékazonosító	
Cikkszám:	02910
A termék neve:	ETANOL ABSZ.
A termék angol neve:	ETHANOLE absolute
Termék szinonim neve(i):	VÍZTELENÍTETT SZESZ
Termék szinonim neve(i):	ALKOHOL, abszolút
Termék szinonim neve(i):	ABSZ. ALKOHOL
Reach regisztrációs szám:	01-2119457610-43-0096
1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása	
Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:	Oldószer szerves szintézisekben, reagensek alapanyaga
Az anyag vagy keverék ellenjavallt felhasználása:	Ellenjavallt felhasználási terület nem ismeretes.
1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai	
Szállító cég neve:	MOLAR CHEMICALS KFT.
Szállító cég címe, telefonszáma, fax-száma:	1151 Budapest, Szántóföld út 1. Tel: 36-1-306-6476, fax: 36-1-305-0298, email: molar@molar.hu, web: www.molar.hu
Felelős osztály email címe:	Ertliné Ősze Márta: reach@molar.hu
1.4. Sürgősségi telefonszám	
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: (06-80) 201-199 Fax: (06-1) 476-1138 e-mail: ettsz@okbi.antsz.hu
2. SZAKASZ: A VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS	
2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása	
Osztályozás 1272/2008/EK szerint:	Flam. Liq. 2; H225 - Tűzveszélyes folyadék, 2. kategória
Osztályozás 67/548/EGK vagy 1999/45/EK szerint:	F; R11 F - TŰZVESZÉLYES
2.2. Címkezési elemek	
Címkezés 1272/2008/EK szerint:	
Figyelmeztető mondatok:	H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
Figyelmeztetés:	VESZÉLY
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:	P210 - Hőtől/szikkasztól/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
Veszélyjelek, piktogramok:	
2.3. Egyéb veszélyek:	
Nem ismeretes	
Az ebben a szakaszban említett R és H mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.	
3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL, VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK	
3.1. Anyagok	
CAS-szám:	64-17-5
EU-szám:	200-578-6
EU Index-szám:	603-002-00-5
Összegképlet:	C ₂ H ₆ O

8. tételhez használható segédeszköz

Diagram a hulladékok típusairól



Képződött veszélyes hulladék mennyisége



C

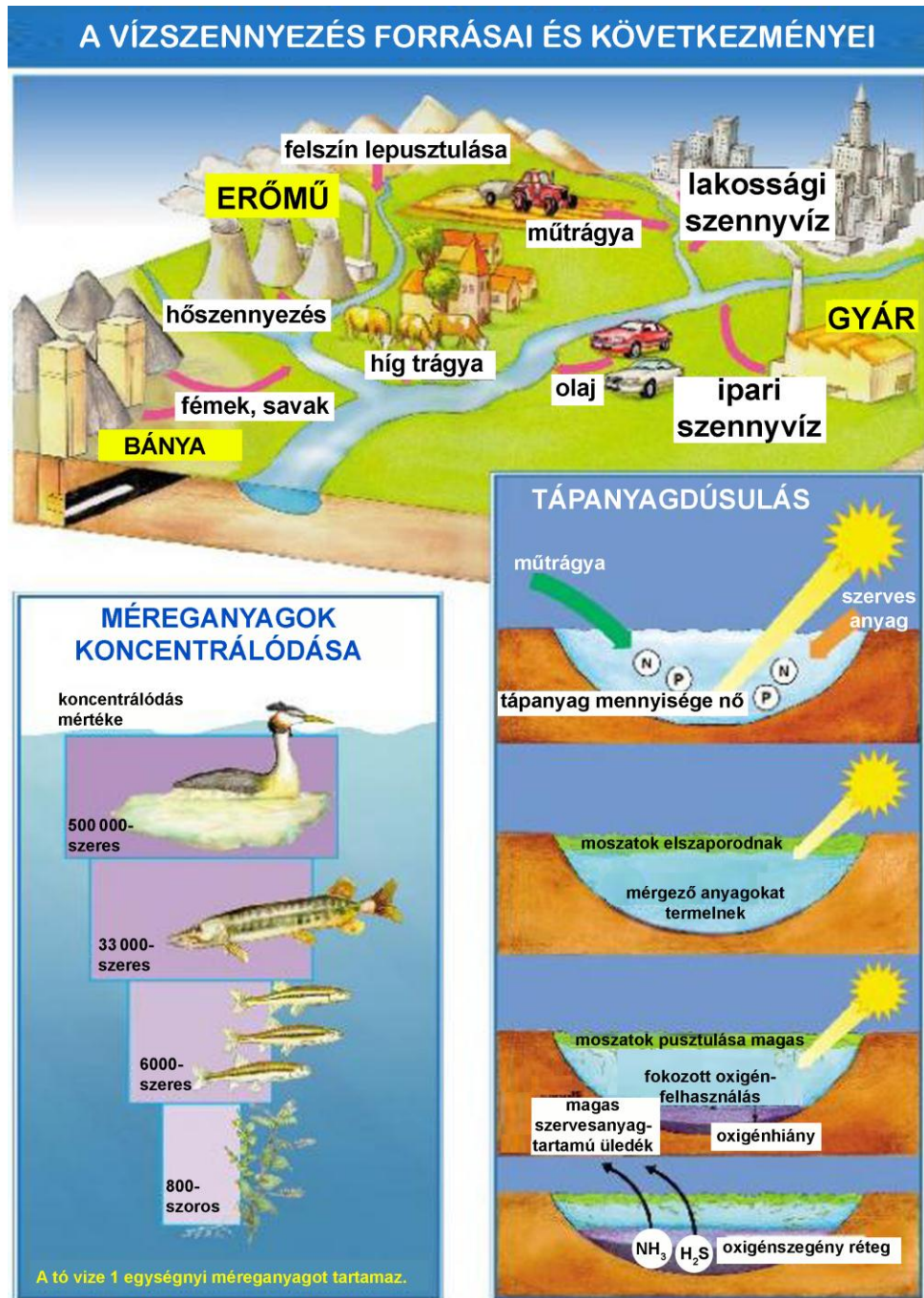
9. tételhez használható segédeszköz

Egyéni védőeszközök



10. tételhez használható segédeszköz

A vízszennyezés lehetőségei, hatásai



C

11. tételhez használható segédeszköz

Tiltó táblák

Alak: kör

Fekete piktoqram fehér alapon, szélén és harántsávban (balról jobbra 45 fokos szögben a vízszinteshez) vörös. A vörös szín a jel felületének legalább 35%-át teszi ki.

		
Dohányozni tilos	Nyílt láng használata és dohányzás tilos	Gyalogosok számára tilos
		
Vízzel oltani tilos	Nem ivóvíz	Illetékteleneknek belépni tilos
		
Szállítóeszközzel behajtani tilos	Érinteni tilos	Szívritmus-szabályzóval belépni tilos

Részsakképesítés: 31 524 02 Gyógyszer-készítménygyártó
Szóbeli vizsgatevékenység

A) A vizsgafeladat megnevezése: Munka- és környezetvédelmi, munkaszervezési feladatok

12. tételhez használható segédeszköz

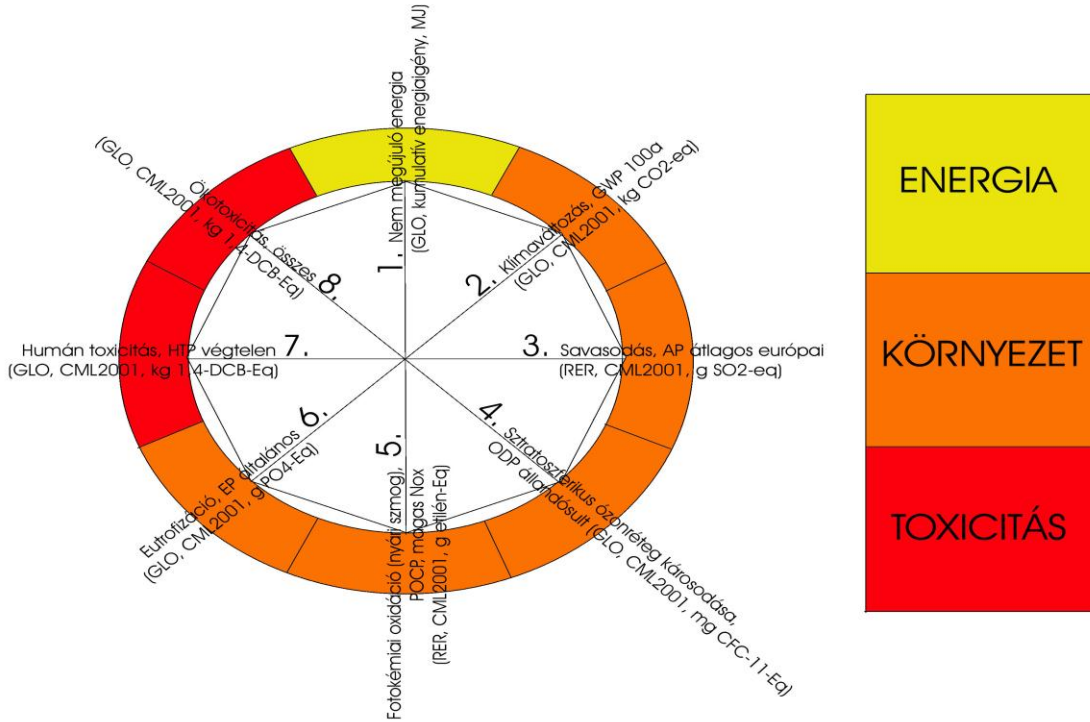
Elsősegélynyújtásra alkalmas anyagok, vagy fotóik



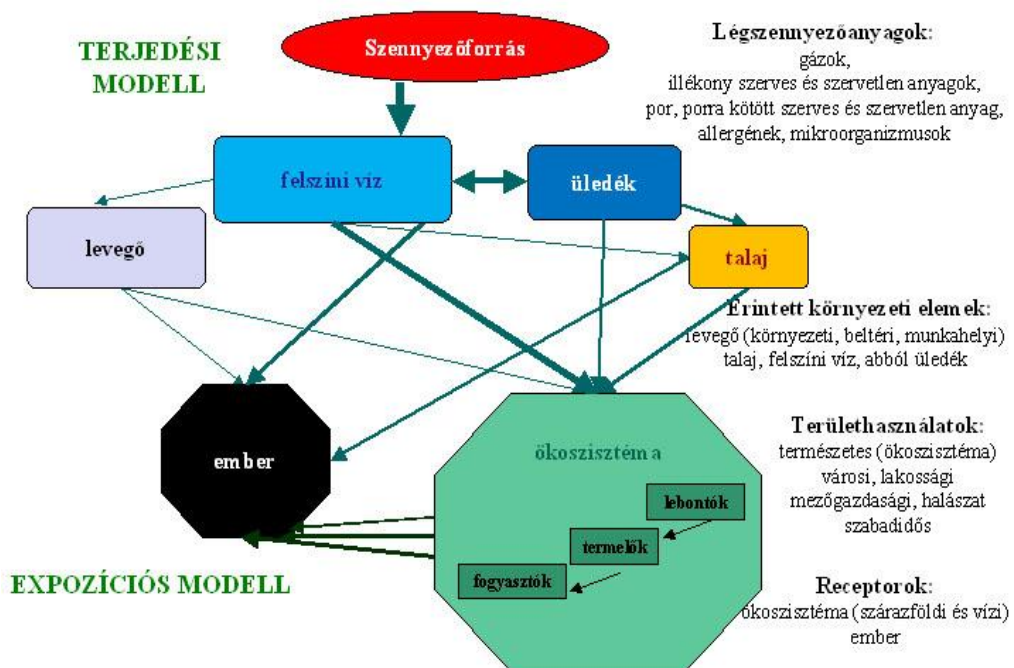
C

13. tételhez használható segédeszköz

Környezetterhelő hatások



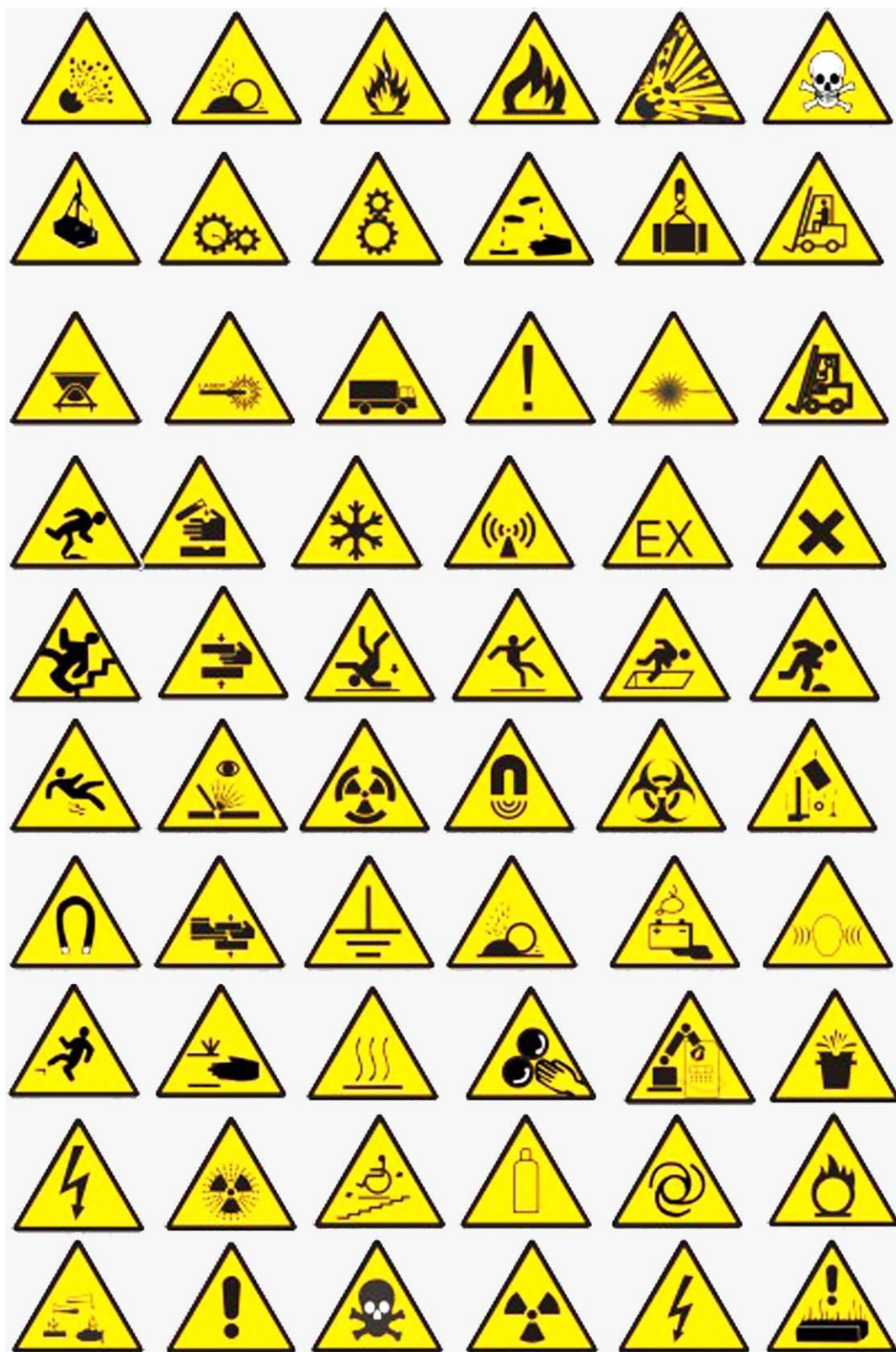
INTEGRÁLT KOCKÁZATI MODELL FELSZÍNI VÍZRE



C

14. tételhez használható segédeszköz

Veszélyt jelző táblák



C




15. tételhez használható segédeszköz

Egyéni védőeszközök



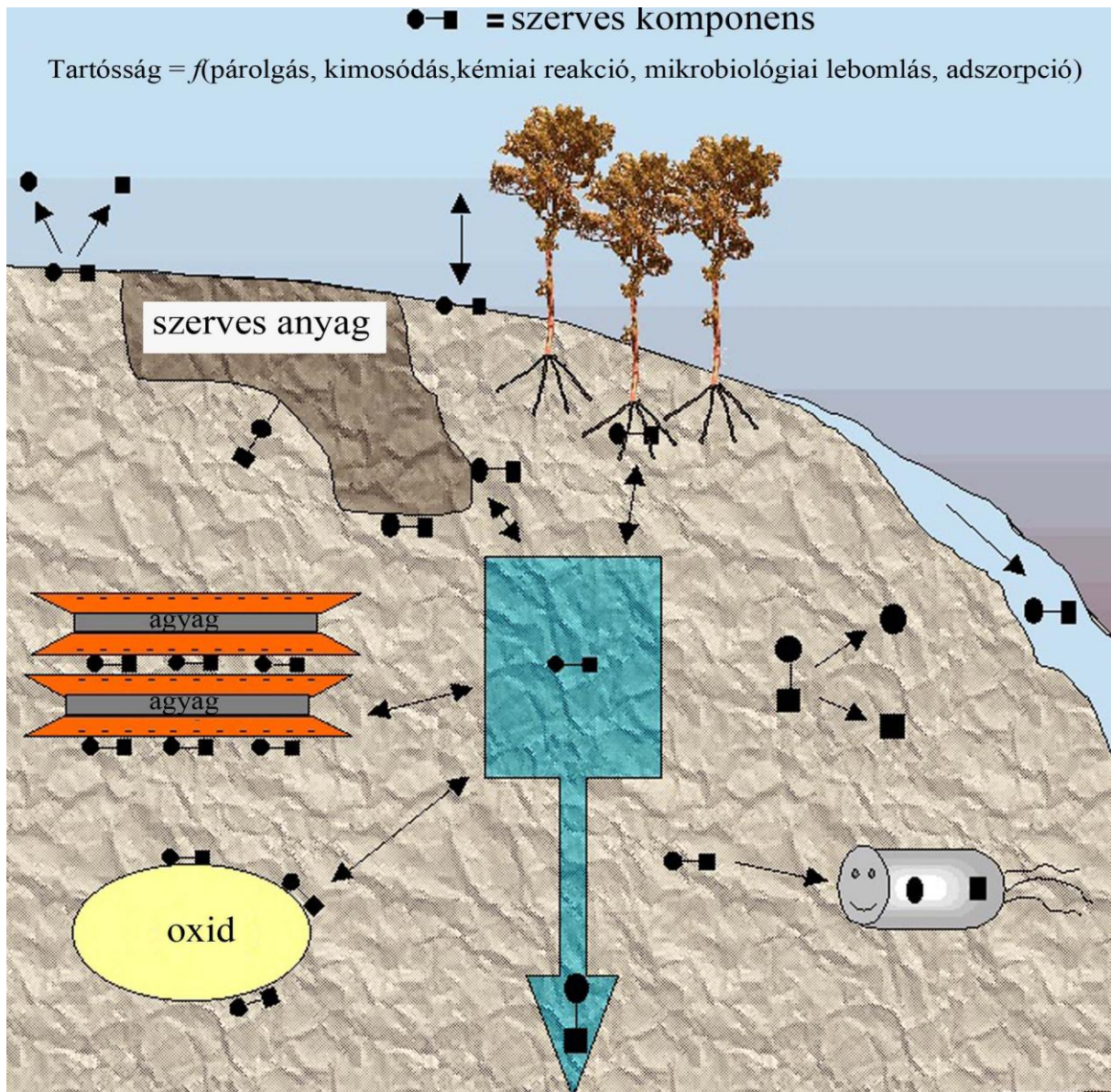
16. tételhez használható segédeszköz

Mérgező anyag biztonsági adatlapja

BIZTONSÁGI ADATLAP	
1907/2006 EK rendelet (REACH) és 1272/2008 EK rendelet (CLP-GHS) szerint	
Kiadásszám:	7.0
Felülvizsgálat kelte:	2010.11.30.
1. AZONOSÍTÁS	
Cikkszám:	01560
Vegyí anyag neve:	BENZOL
Vegyí anyag angol neve:	BENZENE
CAS-szám:	71-43-2
EU-szám:	200-753-7
EU Index-szám:	601-020-00-8
Összegképlet:	C ₆ H ₆
Relatív molekulatömeg:	78,12
Gyártó/forgalmazó cég neve:	MOLAR CHEMICALS KFT.
Gyártó/forgalmazó cég címe, telefonszáma, fax-száma:	1151 Budapest, Szántóföld út 1. Tel: 36-1-306-6476, fax: 36-1-305-0298, email: reach@molar.hu, web: www.molar.hu
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: (06-80) 201-199 Fax: (06-1) 476-1138 e-mail: ettsz@okbi.antsz.hu
2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA (veszélyességi besorolás)	
GHS szerinti osztályozás	
Besorolások:	Flam. Liq. 2; H225 - Tűzveszélyes folyadék, 2. kategória Carc. 1A; H350 - Rákkeltő, 1A kategória Muta. 1B; H340 - Csírasejt mutagenitás, 1B kategória STOT RE 1; H372 - Célszervi toxicitás - ismételt expozíció, 1. kategória Asp. Tox. 1; H304 - Aspirációs toxicitás, 1. kategória Eye Irrit. 2; H319 - Szem irritáció, 2. kategória Skin Irrit. 2; H315 - Bőrirritáció, 2. kategória
Figyelmeztető mondatok:	H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. H350 - Rákot okozhat < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >. H340 - Genetikai károsodást okozhat < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt >. H372 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén < meg kell adni az expozíciós útvonalat, ha meggyőzően bizonyított, hogy más expozíciós útvonal nem okozza a veszélyt > károsítja a szerveket < vagy meg kell adni az összes érintett szervet, ha ismertek >. H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. H319 - Súlyos szemirritációt okoz. H315 - Bőrirritáló hatású.
Figyelmeztetés	Veszély
Veszélyjelek, piktogramok:	  
EK osztályozás	
Veszélyjel és szimbólum:	F - TŰZVESZÉLYES, T - MÉRGEZŐ
R kódok és mondatok:	45-46-11-36/38-48/23/24/25-65 Rákot okozhat (karcinogén hatású lehet). Örökítő genetikai károsodást okozhat (mutagén hatású lehet). Tűzveszélyes. Szem- és bőrizgató hatású. Hosszabb időn át belélegezve, bőrön és szájon keresztül a szervezetbe jutva mérgező: súlyos egészségkárosodást okozhat. Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
Veszélyességi besorolás:	F; R11 Carc. Cat. 1; R45 Muta. Cat. 2; R46 T; R48/23/24/25 Xn; R65 Xi; R36/38

17. tételhez használható segédeszköz

Szerves szennyezők a talajban



C

18. tételhez használható segédeszköz

Munkaszerződés, felmondási minta

Munkaszerződés

amely létrejött egyrészről a.....székhelye:
....., cégjegyzék
száma:.....,

adószáma:.....mint **munkaadó**, másrészről:

Név:

Születéskori név:

Születési helye, ideje:

Anyja leánykori neve:

Állandó lakcíme:

Ideiglenes lakcíme:

Adóazonosító jele: TAJ-száma:

Magánnyugdíjpénztár neve:..... Tagságának kezdete:.....

Nyugdíjas munkavállaló nyugdíj törzsszáma:

Személyi igazolvány száma: Telefonszám:

Állampolgársága (csak külföldi esetén):

munkavállaló között a mai napon a következő feltételekkel:

1. A munkaadó a munkavállalót alkalmazza

munkakörbe (FEOR:.....) **Ft/hó/óra** * személyi alapbérrel

20.....-től kezdődően határozatlan időre *,-ig

határozott időre *, **napi, heti, ***, **óra** , teljes munkaidejű, részmunkaidejű,

munkaidőkeret alkalmazásával, főállásban, további munkaviszonyban *.

2. Munkavégzési helye, szervezeti egysége

3. A felek próbaidőt kötnek ki - nem kötnek ki*, amelynek időtartama hónap/nap*.

A próbaidő tartama alatt a munkaviszonyt bármelyik fél azonnali hatállyal megszüntetheti.

Amennyiben erre legkésőbb a próbaidő utolsó napján **200** -n nem

kerül sor, a munkaszerződést az 1./ pont szerint megkötöttnek kell tekinteni. Ezt a szerződést

közös megegyezéssel, vagy felmondással lehet felbontani.

4. Munkáltatói jogok gyakorlójának neve:

5. Az Mt. 76.§ (7) és (8) pontja szerinti tájékoztatást e szerződés **1. sz. melléklete** tartalmazza.

6. A munkakör betöltéséhez szükséges iskolai végzettség

7. A munkavállaló munkaköri feladatairól a tájékoztatást e szerződés **2. sz. melléklete** tartalmazza.

8. E munkaszerződéssel létesített munkaviszony egyéb feltételeit a Munka Törvénykönyve és

végrehajtási rendeletei tartalmazzák.

9. Egyéb kikötések:

10. E szerződés és mellékletei **3 példányban készültek.**

Dátum:....., **201**.....

.....
munkáltató

.....
munkavállaló

* a megfelelő rész aláhúzendó

C

MUNKÁLTATÓI RENDKÍVÜLI FELMONDÁS
(a munkavállaló nem vétkes magatartása alapján)

..... (név)

..... (munkakör)

Tárgy: Munkaviszony megszüntetése rendkívüli felmondással

Értesítem, hogy cégünkél év hó napjától kezdődően fennálló, határozatlan (vagy: határozott) időtartamú munkajogviszonyát a Munka Törvénykönyvéről szóló 1992. évi XXII. tv. 96. § (1) bekezdés *b*) pontja alapján, a mai napon

RENDKÍVÜLI FELMONDÁSSAL MEGSZÜNTETEM.

Tájékoztatam, hogy a tárgyhavi, arányos munkabérét, az évi szabadságából igénybe nem vett, arányos szabadságának pénzbeli megváltását, valamint a munkaviszony megszüntetése vonatkozásában kiállított igazolást és iratokat a mai napon átveheti.

Utasítom, hogy a munkakörét, valamint a birtokában lévő, a munkáltató által munkavégzése céljából átadott eszközöket, iratokat a mai napon munkavállalónak, átadó-átvevő jegyzőkönyvvel, a folyamatban lévő ügyek állásáról szóló tájékoztatással, adja át.

Amennyiben intézkedésemet sérelmesnek tartja, a kézhezvételtől számított 30 napon belül, keresettel fordulhat a Munkaügyi Bírósághoz (.....), a Munka tv. 199–202. § rendelkezései alapján. Tájékoztatam, hogy a jogvita kezdeményezésének az intézkedés végrehajtására halasztó hatálya nincs.

INDOKOLÁS:

Munkaviszonyának rendkívüli felmondással történő megszüntetését az a körülmény tette szükségessé, mely szerint

.....

.....

.....

Kelt:, év hó nap

.....
a munkáltatói jogkör gyakorlására jogosult
személy aláírása

C

19. tételhez használható segédeszköz

Fiktív fizetési jegyzék

Név : Kiss Gizella
Adóazonosító : 8415081944
Telephely :
Szervezet :
Beépés kette : 2011.05.01.
Kilépés kette :
Bruttó alapbére : 150 000 Ft / Hó

Cég neve: Bemutató Kft
Adószáma: 12191525444
Székhelye:
 1122 Budapest, János utca 55.

Hóvégi fizetési jegyzék - 2012. szeptember

Időadatok		Jövedelmek		Munkavállalótól levont		Alap		Járulék	
Ledolgozott napok	: 14/10 24 112 óra	Törzsbér	: 105 000 Ft	Munkaadó-piaci jár. 1,5%	: 148 443 Ft		2 227 Ft		
Belegszabadság	: 3/0 3 24 óra	Éjszakai pótlék	: 4 138 Ft	Nyugd. jár. 10%	: 148 443 Ft		14 844 Ft		
Fizetett szabadság	: 3/0 3 24 óra	Belegszabadság (munkavállaló)	: 16 184 Ft	PEB jár. 3%	: 148 443 Ft		4 453 Ft		
Éjszakai pótlék	: 32 óra	Távolléti díj fizetett szabám	: 23 121 Ft	TEB jár. 4%	: 148 443 Ft		5 938 Ft		
		Rituro jövedelmek összes	: 148 443 Ft	Összevont adóalap	: 148 443 Ft				
		Béren kívülében kivülnek nem minősülő juttatások SZEK kártya vendéglátás elszámol	: 10 000 Ft	Családi adóalap kedvez.	: 62 500 Ft				
		Összes járandóság	: 158 443 Ft	SZJA	: 85 943 Ft		13 751 Ft		
				Levonások összes			41 213 Ft		
				Nettó			107 230 Ft		
Összes járandóság	: 158 443 Ft	Hóközi kifizetés	: 0 Ft	Hóvégi kifizetés	: 107 230 Ft				
Korrigált levonás	: 51 213 Ft	Hóközi átutalás	: 0 Ft	Hóvégi átutalás	: 0 Ft				
		Hóközi kifizetés (kerékülett)	: 0 Ft	Hóvégi kifizetés (kerékülett)	: 107 230 Ft				

Adóelőleg számításánál figyelembe vett adatok:

Tárgyhavi		Halmozott (tárgyhavi nélkül)	
Nem önálló bev. jövedelmek		Nem önálló bev. jövedelmek	
- Rendszer. jövedelem	: 148 443 Ft	- Rendszer. jövedelem	: 101 230 Ft
- Nem rendszer. jövedelem	: 0 Ft	- Nem rendszer. jövedelem	: 0 Ft
- Egyéb bejell. jövedelem	: 0 Ft	- Egyéb bejell. jövedelem	: 0 Ft
Önálló bev. jövedelmek	: 0 Ft	Önálló bev. jövedelmek	: 0 Ft
Egyéb jövedelmek	: 0 Ft	Egyéb jövedelmek	: 0 Ft
Különböző jövedelmek	: 0 Ft	Különböző jövedelmek	: 0 Ft
Nem adó jövedelmek	: 10 000 Ft	Nem adó jövedelmek	: 0 Ft
Figyelembe vett kedvezmények			
Családi adóalap kedvezmény	: 62 500 Ft		

Tájékoztató jellegű adatok (a tárgyhavi kifizetői közhelyekről, a tárgyhónapot megelőző kifizetés(ek)re terhelő és a foglalkoztatókifizető által megfizetett adó- és járulékok kötelezettségeiről, valamint az éves szabadság adatokról)

Munkáltatói tárgyhavi közhely fizetési kötelezettségek	Alap	Járulék	Munkáltatói közhely fizetések (halmozott bevonott, utaló járulékok a tárgyhavi nélkül):	Alap	Járulék
10%-os EHO 10%	: 11 900 Ft	1 190 Ft	Táppénz 1/3	: 94 695 Ft	31 565 Ft
Szak. hozzájárulás 1,5%	: 148 443 Ft	2 227 Ft	Közhelyek összes		31 585 Ft
SZJA (munkáltatói) 16%	: 11 900 Ft	1 904 Ft			
Szocho adó 27%	: 148 443 Ft	40 080 Ft			
Nettó érték megőrző részbevezetmény	: 132 259 Ft	-8 109 Ft			
Összesen		51 213 Ft			
Közhelyek összes		37 292 Ft			

	Számított és előző évi átlagot	Kiadott	Kiadható	Munkavállalói levonások (halmozott bevonott, utaló járulékok a tárgyhavi nélkül):	Alap	Járulék
Alapszabadság	23	3	20	SZJA	: 101 230 Ft	16 197 Ft
Pótszabadság	0	0	0	Levonások összes		16 197 Ft
Gyermek utáni pótsz.	0	0	0			
Egyéb szab.	0	0	0			
Tanulmányi szab.	0	0	0			
Belegszab.	15	3	12			

A táblával igazolom, hogy a számfeltett munkabért átvettem.

Munkavállaló

Munkáltató/kifizető

C

20. tételhez használható segédeszköz

Motivációs levélminta, önéletrajz

Címzett neve

Címzett pozíciója

Cég neve

Cég címe

Tárgy: kísérőlevél vagy motivációs levél

Tisztelt Hölgyem/Uram!

< Az első bekezdésben tüntessük fel pontosan, hogy hol és milyen formában találkoztunk a pályázattal, illetve - amennyiben van - mindenképpen jelöljük meg a hivatkozási/referencia számot. >

< Ebben a bekezdésben célszerű összefoglalni az egyes munkakörökben szerzett tapasztalatokat. Ez nem azt jelenti, hogy az önéletrajzban már leírt feladatainkat megismételjük, hanem a munkavégzésünk és szakmai előmenetelünk szempontjából lényeges tulajdonságainkat emeljük ki. Például: az egyes pozícióban betöltött szerepköröket (koordináló, szervező, kivitelező), team munka és egyéni munkavégzés arányát, motivációt, stb. >

< Az egyéni képességeinkről szintén célszerű tájékoztatni a pályázatot, hiszen ezek a mindennapi életünknek szerves részei, tehát a munkahelyünkön is megnyilvánuló tulajdonságok. Pl. munkabírási, gondolkodásmód, egyéni ambíciók, a társadalomtól kapott visszajelzések stb. >

< Tájékoztassuk a pályázatot arról is, hogy miért vagyunk nyitottak új lehetőségre, mi az indíttatása a pályázatunknak. Pl. munkahely megszűnése, szakmai fejlődés korlátozása stb. >

< Pozitív megítélést érhetünk el azzal is, ha egy vagy két olyan személyt megjelölünk (cégnévvel, címmel, telefonszámmal) aki képességeinkről, a munkához való hozzáállásunkról referenciát adhat.

<Dátum>

Tisztelettel:

Aláírás

Minta Aladár

0001 Kiskunegerszeg, Kossuth u. 5.
Tel.: + 36 00 555 1234, mail: info@xxxx.hu

Célok , ambíciók:

Olyan pozícióban való elhelyezkedés ahol a több mint 5 éves rendszergazdai tapasztalat hozzájárulhat az alkalmazó cég sikereihez.

Tapasztalatok:

Jelentős Network Rt., Kiskunegerszeg 2002 –
Rendszer adminisztrátor,
Felelős több mint 300 asztali PC valamint 30 laptop javításáért és karbantartásáért, felhasználó támogatási rendszer létrehozásáért, tűzfal termékek installálásáért és karbantartásáért, minőségbiztosítási eljárások kidolgozásáért, tréningek tartásáért a technikusok és ügyfelek részére.
Munkám hozzájárult a hálózati hatékonyság 23%-kal való javításához.

Neutron Elektronikai Gyár, Kiskunegerszeg 1999 – 2002
Rendszer adminisztrátor,
Felelős voltam egy csapat létrehozásáért aki installálja karbantartja és ellátja a web valamint a belső szerverek hibaelhárítását.
Tréningeket tartottam a végfelhasználóknak az új szoftverekről és hardverekről.
Meghatároztam az igényeket és javaslatot tettem a hálózati hardverek ideértve a routerek, szerverek, munkaállomások valamint háttértárolók beszerzésével kapcsolatban. Koordináltam a Windows NT, Unix és minden alkalmazói szoftver tesztelését.

Tanulmányok:

Vass János Műszaki Főiskola, Kiskunegerszeg 1994 – 1999

Szakmai ismeretek:

Operációs rendszerek: UNIX (Solaris, Digital TRU64, Linux, NetWare, Cisco IOS).
Programnyelvek: Perl, C, C++, Visual Basic, PHP, SQL, HTML, Korn shell, Bourne shell.
Alkalmazói programok: Netscape Enterprise Server, Apache Server, Microsoft IIS, Checkpoint Firewall-1, NAI Gauntlet, Oracle, Legato Networker, SQL Server, MySQL, QMail, Sendmail, Veritas Volume Manager, ACE Server

Egyéb információk:

Jogosítvány : B kategória
Nyelvtudás: Angol , felsőfok

.....
dátum

.....
aláírás

Részsakképesítés: 31 524 02 Gyógyszer-készítménygyártó
 Szóbeli vizsgatevékenység
 A) A vizsgafeladat megnevezése: Munka- és környezetvédelmi, munkaszervezési feladatok

ÉRTÉKELÉS

Sorszám	Név	Feladat sorszama	Osztályzat

.....
 dátum

.....
 aláírás