

**Szent József Katolikus Szakiskola  
és Speciális Szakiskola**  
3185 Egyházasgerge, Dobroda major

# **Kockázateértékelés 2012**



2012.09.01

## Tartalomjegyzék

1	Bevezetés.....	3
2	Személyi feltételek, irányítási, szabályozási előírások teljesülése.....	3
2.1	Szakmai megfelelés.....	3
2.2	Egészségügyi és munkavédelmi megfelelés .....	4
2.2.1	Egészségügyi alkalmasság .....	4
2.2.2	Munka- és tűzvédelmi felkészültség, felvilágosítás.....	4
2.3	Munkairányítás, ellenőrzés .....	4
2.4	Engedélyek, szabályozások.....	4
2.5	Egyéb, biztonságot növelő követelmények teljesülése .....	4
3	Tárgyi feltételek teljesülése.....	5
3.1	Létesítmény megfelelése.....	5
3.2	Megközelítés, belépés .....	5
3.3	Belső közlekedési utak.....	5
3.4	Oktatási helyiségek .....	5
3.5	Megvilágítás.....	5
3.6	Fűtés .....	5
3.7	Szellőztetés, klimatizálás .....	6
3.8	Zaj és rezgésvédelem .....	6
3.9	Víz, szennyvíz.....	6
3.10	Villámvédelem .....	6
3.11	Villamos berendezések.....	6
3.12	Földgáz nincs. ....	6
3.13	Pihenőhely, étkező .....	6
3.14	Tisztálkodás.....	6
3.15	Öltöző.....	6
3.16	Dohányzás .....	6
3.17	Takarítás, fertőtlenítés, rovarmentesítés .....	6
3.18	Konyha .....	7
3.19	Udvar és szabadterei sportudvar .....	7
4	Anyagok felhasználása, anyagmozgatás .....	7
4.1	Anyagok beérkezése.....	7
4.2	Anyagmozgatás .....	7
4.3	Tárolás.....	7
4.4	Fertőzésveszély elleni védekezés .....	7
4.5	Hulladékok .....	7
4.6	szélys hulladék .....	7
5	Gépek, munkaeszközök.....	8
6	Munkakörönkénti kockázatértékelés.....	9
6.1	Pedagógus (11 fő) .....	9
6.2	Diák (85 fő).....	9
6.3	Adminisztratív dolgozó (1 fő).....	9
6.4	Takarító (1 fő) .....	10
6.5	Konyhai dolgozó (3 fő) .....	10
6.6	Karbantartás, kerti munkák (1-3 fő).....	11
6.7	Traktorvezetés (... fő, .....gyakorissággal, átl. ... óra/alkalom.....	11
6.8	Záró megállapítások .....	11

## 1 Bevezetés

Értékelt munkahely:	Az Iskolaközpont fenti cím alatti valamennyi helyisége, szabad tere.
A kockázatértékelés kezdete:	2012. május 1.
jóváhagyója:	Szabó Gyula Sándor igazgató,
közreműködője:	Tóth Dániel szakoktató, gondnok, munka- és tűzvédelmi megbízott,
végzője:	Murányi Gyula munkavédelmi ü. mérnök.

Az igazgató elrendelte a kockázatelemzést, Murányi Gyula többszöri helyszíni bejárás és a tanárok és dolgozók által adott információk értékelése alapján rögzítette a tapasztalatokat.

Mindezek alapján összeállította jelen kockázatelemzést a szükségesnek tartott intézkedésekkel. Az igazgató jóváhagyva jelen értékelést, elrendeli annak dolgozók által hozzáférhetőségét (az iskolatitkárságon), a határidők teljesítésének ellenőrzését. A kockázatelemzést 3 éven belül meg kell ismételni.

A kockázatelemzés alapja, oka az 1993. évi XCIII. törvény 54.§.-a. Szempontjai, irányelvei az OMMF által közzétett ismertető, a vonatkozó jogszabályok, biztonsági szabályzatok, szabványok teljesülése. Célja a kockázatok megelőzése, elhárítása, elkerülése, csökkentése, az esetleges veszélyek azonosítása, a kockázat szintjének megállapítása és a nem kívánt események megelőzéséhez szükséges intézkedések meghatározása.

Az egyes, vizsgálatra került terület értékelésének, a kockázatelemzés folyamatának legfontosabb elemei:

- a biztonságos munkavégzéshez szükséges követelmények és ezek teljesülése,
- hiányosságok, s az általuk okozott veszély azonosítása,
- a veszélyeztetettek száma, köre,
- a veszély mértéke, a kockázat valószínűsége,
- szükséges intézkedések, felelős, határidő *(dőlt betűvel kiemelve)*.

A kockázatelemzés főbb fejezetei:

Személyi feltételek, irányítási, szabályozási előírások teljesülése

Tárgyi feltételek teljesülése

Anyagok, anyagmozgatás

Eszközök, tevékenységek megfelelése

**Munkakörönkénti kockázat-elemzés**

## 2 Személyi feltételek, irányítási, szabályozási előírások teljesülése

Az Iskola 16 alkalmazottal működik. 11 fő pedagógus és 5 fő technikai dolgozó (takarító, ételmezési dolgozó) 85 diák ellátását/oktatását végzi.

### 2.1 Szakmai megfelelés

A dolgozókat az igazgató választja ki, az előírt szakmai végzettség meglétét a munkaügyi ügyintéző is ellenőrzi. Nyilvántartása szerint a kockázatelemzés idején mindenki rendelkezik a munkakörére előírt képzettséggel. *Intézkedés: nem szükséges.*

## **2.2 Egészségügyi és munkavédelmi megfelelés**

### **2.3 Egészségügyi alkalmasság**

A dolgozókat előzetes egészségügyi alkalmassági felülvizsgálat alapján alkalmazzák, melyet Foglalkozás-egészségügyi Szolgálat (FESZ) bizonylata tanúsít. A konyhai dolgozóknak alkalmazási feltétele az ún. egészségügyi nyilatkozat is

. Ennek eredetije a dolgozóknál a konyhán, másolata a személyi anyagnál található.

*Időszakos vizsgálatra eddig nem került sor. Szerződést kell kötni rá. Hi: augusztus 15.  
Felelős:.....*

### **2.4 Munka- és tűzvédelmi felkészültség, felvilágosítás**

Az új dolgozók oktatását a munka- és tűzvédelmi megbízott végzi.

A tanárok éves ismétlő oktatását az igazgató és külső, szakképzett munka- és tűzvédelmi ügyintéző tartotta. A pótoktatást a munka- és tűzvédelmi megbízott végezte.

Tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett munkakör nincs.

### **2.5 Munkairányítás, ellenőrzés**

A dolgozók heti 5 munkanapos, egy műszakos, napi 8 órás munkarendben dolgoznak. A munkaidő nyilvántartása jelenléti íven történik. A feladatok jól elhatároltak, egyértelműek, munkaköri leírásban rögzítettek. *Intézkedés: nem szükséges.*

### **2.6 Engedélyek, szabályozások**

Az Iskola működéséhez kapcsolódó bejelentkezési kötelezettségeit (pl. veszélyes anyagok felhasználása – ÁNTSZ teljesítette, a hatóságok által előírt követelményeknek eleget tett és folyamatosan megfelel, a szükséges szerződéseket (pl. közüzemi, hulladék elszállítási, karbantartási szerződés, stb.) megkötötte és teljesíti, érvényes Munka- és Tűzvédelmi Szabályzatát 2012-ben adta ki. *Intézkedés: nem szükséges.*

A munkavédelmi feladatokat 1 fő szakoktató, munkavédelmi megbízott végzi, aki bármikor külső munkavédelmi szakember segítségét kérheti

### **2.7 Egyéb, biztonságot növelő követelmények teljesülése**

A védőeszköz-szabályozást a MvSz melléklete részletezi. A személyre szóló nyilvántartást szeptember 30-ig aktualizálni kell. Felelős: gondnok.

A védőruhák mosását az iskola biztosítja, egyéb védőeszközök karbantartása a használó dolgozó feladata.

Elsősegélyhely az iskolatitkárságon.

Baleseti napló az iskolatitkárságon. Munkakieséssel járó munkabaleset ..... óta nem történt.

Az épületben telefonhálózat van telepítve. Ezen veszély esetén azonnal tájékoztathatók a tűzoltók ill. mentők.

Az elhelyezett kézi tűzoltó készülékeket szerződés alapján arra jogosult felülvizsgálja, javítja. Az üzemeltetői ellenőrzéseket a tűzv. megbízott végzi és dokumentálja. A készülékek száma és összetétele a helyi viszonyoknak megfelelő.

### **3 Tárgyi feltételek teljesülése**

#### **3.1 Létesítmény megfelelése**

Az Iskola és az asztalosüzem elhelyezkedése, kialakítása, állapota a rendeltetésszerű és biztonságos használat feltételeinek megfelel.

*A "B" jelű, raktárépületben egyértelmű rendet kell kialakítani (anyagnemenkénti csoportosítás, hulladék eltávolítása, stb). A traktorral úgy kell beállni, hogy a tűzoltó készülék elérhetőségét, egy esetleges tűzoltást-kiürítést ne gátoljon. H.I.: augusztus 15.*

#### **3.2 Megközelítés, belépés**

Az Iskola létesítménye külterületen van van. A létesítmény és az épületek bejárata könnyen és biztonságosan megközelíthető.

Az épület tetejéről hó lecsúszásától nem kell tartani.

A járdafelületeket és a belső (udvari) közlekedési felületeket folyamatosan takarítják, a tisztántartáshoz, botlás- és csúszás-mentesítéshez szükséges személyzetet, eszközöket és anyagokat biztosítják.

Az udvar burkolata megfelelő.

*Intézkedés: nem szükséges.*

#### **3.3 Belső közlekedési utak**

A közlekedési utak megfelelő szélességűek. A folyosók, lépcsők, helyiségen belüli közlekedési felületek általában jó állapotúak, csúszás- és botlásveszélyt nem okoznak. Takarításuk/felmosásuk munkaidőn/szüneteken kívüli időben történik, s így ez csúszásveszélyt nem okoz. Az eseti kifolyást, elcsöppögést az azt okozó haladéktalanul eltávolítja. A közlekedési utak mentén sérülést okozó, lesodorható tárgyak nincsenek.

*Intézkedés: nem szükséges.*

#### **3.4 Oktatási helyiségek**

A helyiségek megfelelőségét folyamatosan ellenőrzik a pedagógusok. A hibákat a titkárságon elhelyezett bejelentő füzetbe írják. A helyiségeket személyesen is megtekintették. A kisebb hibák (rosszul záródó nyílászáró, villogó fénycső, meglazult csavar, pad és ülőke hiba, stb.) folyamatos javításáért a gondnok felelős.

A világítás, padlóburkolat, tisztaság megfelelő. Az ellenőrzése során balesetveszélyes hiányosságot nem tapasztaltunk.

*Az informatika szakteremben 100 cm széles közlekedési utat biztosítani kell. Hi.: augusztus 15..*

*A tankonyha ajtaján felirattal kell jelezni, hogy a helyiségben ... db PB gázpalack van elhelyezve. Valamennyi PB palackot rejtő szekrényajtóra figyelmeztető piktogramot kell elhelyezni. Határidő: aug.15.*

#### **3.5 Megvilágítás**

A folyamatos munkavégzésre használt helyiségek mind természetes, mind mesterséges (elektromos) világítással rendelkeznek. A helyiségek és folyosók helyiségek megvilágítása megfelelő. *Intézkedés: nem szükséges.*

#### **3.6 Fűtés**

Az iskolai épület helyiségeinek melegvízes fűtését fatüzelésű kazánok biztosítják. *A kazánház ajtajait folyamatosan zárva kell tartani.*

*A fűtéshez szükséges fát a szín alatt, lekerítve kell tárolni. Hi: folyamatos.*

### **3.7 Szellőztetés, klímatiszítás**

Az Iskolaközpontban a természetes szellőzés a jellemző. Az ablakon keresztül történő szellőztetést biztonságosan meg lehet oldani.

### **3.8 Zaj és rezgésvédelem**

Zajártalmat okozó asztalosipari gép használatához hallásvédő fültokot biztosítanak.

Káros rezgéssel járó gépet, eszközt a tanárok és dolgozók nem jeleztek, a kockázatelemzést végzők nem tapasztaltak.

*Intézkedés: nem szükséges.*

### **3.9 Vízzel, szennyvízzel**

A vízhálózat biztosítja a dolgozók és diákok ivóvíz szükségletét, a tisztálkodáshoz, a berendezések üzemeltetéséhez valamint a helyiségek tisztításához szükséges vizet.

A keletkezett kommunális szennyvíz közvetlenül a közüzemi hálózatra csatlakozik, veszélyes anyag a közműhálózatba nem kerülhet.

*Intézkedés: nem szükséges.*

### **3.10 Villámvédelem**

A biztonsági felülvizsgálat (2008, 2010) dokumentumai az igazgatónál elérhetőek.

### **3.11 Villamos berendezések**

A kiépített villamos berendezések terveit, a kivitelezői nyilatkozatokat, a tűzvédelmi szabványossági és érintésvédelmi felülvizsgálatok dokumentumait az igazgató őrzi. A villamos berendezések rendeltetésszerűen és biztonságosan üzemeltethetők. Az épület a hátsó bejáró melletti főkapcsolóval veszély esetén áramtalanítható.

*A kapcsoló szekrényét és feliratozását szabványosra kell cserélni.*

*Hi: ..... felelős: .....*

### **3.12 Földgáz nincs.**

### **3.13 Pihenőhely, étkező**

Minden dolgozó számára biztosított a munkaközi pihenés lehetősége. Központi étkező biztosított.

### **3.14 Tisztálkodás**

Lehetősége biztosított.

### **3.15 Öltöző**

A fizikai dolgozók számára nemenkénti öltöző-zuhanyzó-WC-mosdó együttes biztosított.

### **3.16 Dohányzás**

Az Iskola területén (az udvaron is) tilos dohányozni. Ezt a bejáratoknál táblával jelzik.

### **3.17 Takarítás, fertőtlenítés, rovarmentesítés**

A takarítást 1 fő saját takarító végzi.

A különböző tisztaságfokozatú helyiségek (étkező, konyha, tantermek, mosdó-WC) takarítása külön eszközzel történik.

A szükséges anyagok és eszközök biztosítottak.

A helyiségek rovar/rágcsálómentesítését évente ... rendszerességgel, szerződés alapján, külső vállalkozás végzi. Az alkalmazott vegyi anyag ismertetőjét (Biztonsági adatlapja-it) a műszaki vezető őrzi.

### **3.18 Konyha**

A konyha nyári nagytakarítására fokozott gondot kell fordítani mert a padlózat, a berendezési tárgyak, sőt a PB palackok is nagyon elzsírosodtak !!! 2 db gázszámoly burkolata pótlendő!

A HCCP előírásai (pl. takarítás, fertőtlenítés, hűtők szabályai, dokumentálások, stb) max. teljesítendő

### **3.19 Udvar és szabadtéri sportudvar**

Gyakorlatilag bárki által elérhető, ezért állapotának ellenőrzésére fokozott figyelmet kell fordítani a kijelölt pedagógusoknak. Csak olyan oszlopok, kerítések sportszerek használhatóak melyek rögzítése és állapota megfelelő, sérülést nem okoznak.

## **4 Anyagok felhasználása, anyagmozgatás**

### **4.1 Anyagok beérkezése**

Az iskola jellegéből adódóan kis mennyiségű az anyagforgalom (pl. tisztítószer és papíráru).

### **4.2 Anyagmozgatás**

Kis mennyiségben, kézi erővel történik. Intézkedés nem szükséges.

### **4.3 Tárolás**

A raktározásra kijelölt helyiségekben DS polcok vannak szerelve, rögzítve. A polcok terhelhetőségét (110 kg/polc) felirat jelzi. Intézkedés: nem szükséges.

### **4.4 Fertőzésveszély elleni védekezés**

A melegítő konyhán előírászerű a fertőtlenítő mosogatás és takarítás, az ételminta kezelése, a hűtőhasználat. A dolgozók rendelkeznek egészségügyi könyvvel, ismerik megbetegedés esetén szükséges tennivalóikat.

A takarító részére belső szabályozás rögzíti a fertőtlenítő takarítás helyét, módját, anyagát és idejét.

Intézkedés nem szükséges.

### **4.5 Hulladékok**

Az üzemelésből eredő, nem veszélyes kommunális hulladékokat folyamatosan gyűjtik, s legalább naponta a gyűjtőhelyre szállítják. A gyűjtőhely környezete tiszta.

Intézkedés nem szükséges.

### **4.6 Veszélyes hulladék**

A működésből keletkező veszélyes hulladékot (pl. elektrotechnikai hulladék, akkumulátor, elem, festékmaradékok, esetleg vegyszermaradék, vegyszerrel szennyezett homok vagy más anyag) a gondnok gyűjti és szállíttatja el. A konyhai ételmaradékot rendszeresen elszállítják.

Intézkedés nem szükséges.

## 5 Gépek, munkaeszközök

Az asztalosipari gépek biztonsági felülvizsgálata, az egyéb munkaeszközök 5 évenkénti házi (szakember+munkavédelni szakember) felülvizsgálatának dokumentumai az asztalosipari szakoktatóknál vannak. Használatuk fokozott figyelmet követel.

Az élelmezéshez, oktatáshoz, takarításhoz, karbantartáshoz szükséges meglévő, megtekintett segédeszközök rendeltetésszerű használat esetén biztonságosan használhatók. Új eszközök beszerzését és használatát az igazgató engedélyezi. Intézkedés: nem szükséges.

A traktor felülvizsgálata/javítása/karbantartása .....

### Képernyőfigyelés

Átlagosan napi nettó 4 órát meghaladó képernyő figyelésű munkakör nincs. Az adminisztratív munkát végzők átlagosan nettó 2-3 órát töltenek el ilyen tevékenységgel.

*A számítástechnika teremben a diákok rövid időt töltenek, így egészségkárosító hatástól nem kell tartani.*

Dolgozók PC használata (Egészségkárosító esemény, veszély)	Az esemény valószínűsége			
	lehetetlen	lehetséges	valószínű	elkerülhetetlen
szemészeti panaszok, látásromlás		X		
fáradtság			X	
fejfájás		X		
mozgásszervi panaszok		X		
pszichés panaszok		X		

*Intézkedés: nem szükséges.*



## 6 Munkakörönkénti kockázatértékelés

### 6.1 Pedagógus (11 fő)

Tevékenység	Veszély	Veszély jellege	Károsodás mértéke	Valószínűség	Kockázati szint	Védő- vagy munkaruha
		1. konkrét, 2.potenc., 3.állandó, 4.változó	1. csak anyagi kár, 2.sérülés munkakiesés nélkül, 3. könnyű, 4.súlyos	0. valószínűtlen 1. lehets. 2. valószínű 3. elkerülhetetlen	1.elfogadható 2.középt.intézk. 3.közeli int. 4.azonnali 5. munka felfügg.	
Tantermi oktatás, ezzel kapcsolatos intézményhasználat	Botlás, kézsérülés	2.,4	2.	1.	1.	-
	pszichés terh.	2.,4	2	1	1	-
	Egyéb	-	-	0	1	-

Tevékenység	Veszély	Veszély jellege	Károsodás mértéke	Valószínűség	Kockázati szint	Kötelező védő-eszköz
		1. konkrét, 2. potenc., 3.állandó, 4.változó	1. csak anyagi kár, 2.sérülés munkakiesés nélkül, 3. könnyű, 4.súlyos	0. valószínűtlen 1. lehetséges 2. valószínű 3. elkerülhetetlen	1.elfogadható 2.középt.intézk. 3.közeli int. 4.azonnali	
Konyhai szakoktatás	Kézsérülés (szúrás, vágás, „ázás”, fertőzés, marás)	Pot., változó	2	1	1	Legalább HT gumikesztyű  Savhoz saválló védőkesztyű
	Test szennyez.	Pot., változó	2	1	1	pamut köpeny
	Test nedvesedés Marás	Pot., változó	2	1	1	műanyag kötény
	Szemsér. (marás)	Pot., változó	2	1	1	Védőálc v. szemüveg
Asztalosipari szakoktatás	Kézsérülés (szúrás, vágás)	Pot., változó	3	1-2	1	
	Lábsérülés	Pot., változó	3	1	1	védőcipő
	zajártalom	Pot., változó	-	0	1	Hall.védő fültok

### 6.2 Diák (85 fő)

Az általuk használt helyiségeket és szabad tereket a pedagógusok, egyéb helyiségeket (közlekedési utak, mosdók, stb.) a takarítást végző és a gondnok folyamatosan ellenőrzi, s a karbantartóval vagy szolgáltatóval megszünteti. Veszély nem keletkezik.

### 6.3 Adminisztratív dolgozó (1 fő)

Tevékenység	Veszély	Veszély jellege	Károsodás mértéke	Valószínűség	Kockázati szint	Védő- vagy munkaruha
		1. konkrét, 2.potenc., 3.állandó, 4.változó	1. csak anyagi kár, 2.sérülés munkakiesés nélkül, 3. könnyű, 4.súlyos	0. valószínűtlen 1. lehetséges 2. valószínű 3. elkerülhetetlen	1.elfogadható 2.középt.intézk. 3.közeli int. 4.azonnali 5. munka felfügg.	
Számítógép haszn. Képernyő figyelés	váll fáradtság	2., 4	2.	1.	1.	-
	pszichés terh.	2., 4	2	1	1	-
	látásromlás	2., 4	2	1	1	-
Ált. adm. munka	Egyéb ált.	-	-	0	-	-

#### 6.4 Takarító (1 fő)

Tevékenység	Veszély	Veszély jellege 1. konkrét, 2.potenc., 3.állandó, 4.változó	Károsodás mértéke 1. csak anyagi kár, 2.sérülés munkakiesés nélkül, 3. könnyű, 4.súlyos	Valószínűség 0. valószínűtlen 1. lehetséges 2. valószínű 3. elkerülhetetlen	Kockázati szint 1.elfogadható 2.középt.intézk. 3.közeli int. 4.azonnali	Kötelező védő-eszköz
takarítás, felmosás, vegyszerhasználat	Kézsérülés (szúrás, vágás, „ázás”, fertőzés, marás)	Konkrét, változó	2	1	1	Legalább HT gumikesztyű
	Test szennyez. (Pl. víz, humán szenny, , vegyszer)	Konkrét, változó	2	1	1	színes köpeny
	Csúszás, láb mech. sérülése	Konkrét, változó	2	1	1	csúszásgátló talpú cipő
	Test nedvesedés marás	Konkrét, változó	2	1	1	műanyag kötény
	Szemsér. (marás)	Konkrét, változó	2	1	1	Védőálarc v. szemüveg

#### 6.5 Konyhai dolgozó (3 fő)

Tevékenység	Veszély	Veszély jellege 1. konkrét, 2.potenc., 3.állandó, 4.változó	Károsodás mértéke 1. csak anyagi kár, 2.sérülés munkakiesés nélkül, 3. könnyű, 4.súlyos	Valószínűség 0. valószínűtlen 1. lehetséges 2. valószínű 3. elkerülhetetlen	Kockázati szint 1.elfogadható 2.középt.intézk. 3.közeli int. 4.azonnali	Kötelező védő-eszköz
Előkészítés, sütés-főzés, kiadása mosogatás, konyhatakarítás	Forrázás, égési sérülés	Pot.	2-3	1	1	fehér védőköpeny, csúszásgátló talpú cipő
	csúszás a nedves (zsiros) padlózaton	Konkrét, változó	2-3	1	1	
Mosogatás, takarítás, vegyszerhasználat	Kézsérülés (szúrás, vágás, „ázás”, marás)	Konkrét, változó	2	1	1	Legalább HT gumikesztyű
Mosogatás és vegyszerhaszn.	Testfelület nedvesedése/marása	Konkrét, változó	2	1	1	műanyag kötény
Vegyszerhaszn.	Szemsér. (marás)	Pot. , változó	2	1	1	Védőszemüveg, v. álarc
	Szem és bőr irrit.	Pot. , változó	2	1	1	gumikesztyű

## 6.6 Karbantartás, kerti munkák (1-3 fő)

Tevékenység	Veszély	Veszély jellege 1. konkrét, 2.potenc., 3.állandó, 4.változó	Károsodás mértéke 1. csak anyagi kár, 2.sérülés munkakiesés nélkül, 3. könnyű, 4.súlyos	Valószínűség 0. valószínűtlen 1. lehetséges 2. valószínű 3. elkerülhetetlen	Kockázati szint 1.elfogadható 2.középt.intézk. 3.közeli int. 4.azonnali	Kötelező védőeszköz
Fizikai munkavégzés (változó testhelyzetben, körülmények között, gépek használatával)	Kéz sérülése (szúrása, vágása, horzs., égés)	Potenc. változó	2,3	lehetséges	elfogadható	Mechanikai védőkesztyű
	Testfel. sérülése, szenny.	Potenc. változó	2,3	lehetséges	lehetséges elfogadható	„kertész”-nadrág, kabát, (zárt cipő)
Szabadban végzett munka	Csúszás	Potenc. változó	2,3	lehetséges	elfogadható	csúszásgátló talpú cipő
	megfázás	Potenc. változó	2,3	lehetséges	elfogadható	Téliesített mellény v. kabát
Köszörülés	Szem sér.	Potenc. változó	2,3	lehetséges	elfogadható	Védőszemüveg

## 6.7 Traktorvezetés (... fő, .....gyakorisággal, átl. ... óra/alkalom)

Tevékenység	Veszély	Veszély jellege 1. konkrét, 2.potenc., 3.állandó, 4.változó	Károsodás mértéke 1. csak anyagi kár, 2.sérülés/káros. munkakiesés nélkül, 3. könnyű, 4.súlyos	Valószínűség 0. valószínűtlen 1. lehetséges 2. valószínű 3. elkerülhetetlen	Kockázati szint 1.elfogadható 2.középt.intézk. 3.közeli int. 4.azonnali	Kötelező védőeszköz
Traktorvezetés, tankolás, takarítás, áruszállítás	Kéz sérülése (ütődés, szorulás, horzs.,)	Potenc. változó	2,3	lehetséges	elfogadható	Mechanikai védőkesztyű
	Testfel. sérülése, szenny.	Potenc. változó	2,3	lehetséges	lehetséges elfogadható	„kertész”-nadrág, kabát, (zárt cipő)
	Zaj	P.v.	2	1	1	

## 6.8 Záró megállapítások

A kémiai kockázatelemzés külön dokumentumban került rögzítésre. Javasoljuk a kockázatelemzés jóváhagyását, a feladatok teljesítését.

Egyházasgerge, 2012. június

Tóth Dániel

Murányi Gyula

A kockázatelemzést jóváhagyólag aláírom, a feladatok teljesítését elrendelem

Egyházasgerge, 20\_\_ . \_\_ . \_\_

igazgató