

RB SZEMÉLYI KOMPETENCIA

ExFórum 2021 – online

2021 október 25.



ATEX Direktíva

Követelmények a gyártóval szemben – ATEX 114 – 2014/34/EU	Követelmények az üzemeltetővel szemben – ATEX 137 – 99/92/EG	OKF követelményrendszere
Vonatkozó rendelet: 35/2016 (IX.27) NGM	Vonatkozó rendelet: 3/2003 (III.11) FMM ESZCSM	54/2014 BM, 22/2009 ÖM, 96 évi XXXI Tv
Alkalmazási területek definiálása, kategóriához hozzárendelés	Zónabesorolás, megfelelő berendezés kiválasztása	Fokozottan tűz és robbanásveszélyes gép, eszköz, berendezés
Kategória 1 : G/D	0/20-as Zóna	Minden tűz- vagy robbanásveszélyes technológia
Kategória 2 : G/D	1/21-es Zóna	0/20-as Zóna
Kategória 3 : G/D	2/22-es Zóna	1/21-es Zóna
Vonatkozó szabványok betartása	Szerelési, telepítési utasítások betartása	2/22-es Zóna
Készülékek tanúsítása és jelölése a gáz- és porrobbanásveszélynek megfelelően G ill. D	Robbanásvédelmi dokumentáció készítése: zónabesorolás / zónatérkép készítése, gyújtóforrás analízis, felülvizsgálat, munkaköri kockázatértékelés	Rb TvMI
		Robbanásvédelmi tervfejezet Zónabesorolás dokumentáció, Tűzvédelmi megfelelőségi tanúsítvány, Tűzvédelmi vizsgálat

Vonatkozó szabályozások

21/2010. (V. 14.) NFGM rendelet

az egyes ipari és kereskedelmi tevékenységek gyakorlásához szükséges képesítésekről¹

⊘ Hatályos: 2021. 03. 16. – 2021. 08. 31. 

5. MŰSZAKI BIZTONSÁG

	A) Tevékenység	B) Választható szakképesítések (a 150/2012. (VII. 6.) Korm. rendelet szerinti Országos Képzési Jegyzék alapján)	C) Korábbi jogszabályban előírt szakképesítés
1.	PB lefejtő és töltőberendezések kezelése, palackok töltése és lefejtése***	Töltőállomás-kezelő Nyomástartóedény-gépész	Propán-bután-gáz-lefejtő és töltőberendezés kezelő szaktanfolyami képzettség
2.	Robbanásbiztos berendezések kezelése*	Robbanásbiztos berendezés kezelője	
3.	Robbanásbiztos berendezések karbantartása javítása, szerelése és üzembehelyezése***	Robbanásbiztos berendezés karbantartói és üzembehelyezői szaktanfolyami képzettség	Robbanásbiztonság-technikai tanfolyami képzés szaktanfolyami képzettség
4.	Robbanásbiztos berendezések tervezése, karbantartóinak és javítóinak műszaki vezetője***	Robbanásbiztos műszaki vezetői szaktanfolyami végzettség	Robbanásbiztos műszaki vezetői szaktanfolyami képzettség

Vonatkozó szabályozások

9/2015. (III. 25.) BM rendelet

a hivatásos katasztrófavédelmi szerveknél, az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságoknál, az önkéntes tűzoltó egyesületeknél, valamint az ez irányú szakágazatokban foglalkoztatottak szakmai képesítési követelményeiről és szakmai képzéseiről

✓ Hatályos: 2021. 06. 19. – 

A rendelet személyi hatálya ugye:

1. § E rendelet hatálya kiterjed:

- a) a hivatásos katasztrófavédelmi szerv hivatásos állományának tagjaira és rendvédelmi igazgatási alkalmazottaira, munkavállalóira;
- b) az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságok állományának tagjaira;
- c) az önkéntes tűzoltó egyesületek szaktevékenységet ellátó tagjaira;
- d) a tűzvédelmi szakértőkre;
- e) a gazdálkodó tevékenységet folytató magánszemélyeknél, jogi személyeknél
(a továbbiakban: gazdálkodó szervezet) a katasztrófavédelem - ideértve az iparbiztonságot is – a polgári védelem és a tűzvédelem szakágazatokban foglalkoztatókra és foglalkoztatottakra;
- f) a katasztrófa- és tűzvédelmi szakmai képesítést nyújtó oktatási intézmények oktatást, képzést, vizsgáztatást végző tagjaira;
- g) a katasztrófa- és tűzvédelmi képzés szakmai felügyeletét végző személyekre;
- h) hivatásos katasztrófavédelmi szerv kéményseprő-ipari tevékenységet ellátó állományára.

Vonatkozó szabályozások

jogszabályi hivatkozás		...	34/2021 (VII. 26) ITM rendelet			...
Robbanásbiztonság-technikai kompetencia mátrix		A robbanásbiztos gyártmányok tervezésével, kiválasztásával és szerelésével kapcsolatos eljárások műszaki vezetője (felelős személy)	szerelő	felülvizsgáló		nem villamos robbanásbiztonság-technika
				részletes	közeli és szemrevételezéses	
MSZ EN 60079-14 robbanásbiztos berendezések tervezése, kiválasztása és szerelése	Felelős személy	X			X	X
	Szerelők (kiválasztás és szerelés)		X	X		X
	Tervezők (tervezés és kiválasztás)	X				X
	ismeretfelújítás	5 évente				
MSZ EN 60079-17 robbanásbiztos berendezések felülvizsgálata és karbantartása	Felelős személyek és rendelkezési hatáskörű műszaki vezetők	X			X	X
	Munkát végző személyek (felülvizsgálat és karbantartás)		X	X		X
	ismeretfelújítás	5 évente				
MSZ EN 60079-19 robbanásbiztos készülékek javítása, felújítása, helyreállítása	Felelős személy	X			X	X
	Javító		X	X		X
	ismeretfelújítás	3 évente				



MSZ EN IEC 60079-14

ExFórum 2021 – online

Előadó:

Veress Árpád

+36 30 9660 223

veress@exprofessional.com

Minden héten hétfőn 14.00kor

<http://exforum.hu/#OnlinEx>

