

FELNŐTTKÉPZÉSI SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY

1. a) A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MEGNEVEZÉSE

Üzemviteli vezetők FAM továbbképzése

b) SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGNEVEZÉSE

FAM minősített üzemviteli vezető

Szakmai programkövetelmény azonosító száma:	SzPk-00027-16-06 4 07 3 /1
Szakmai programkövetelmény érvényességének kezdete	2016-11-24

2. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL MEGSZEREZHETŐ KOMPETENCIÁKKAL

egy adott tevékenység, munkaterületi feladat magasabb szinten gyakorolható

3. A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MODULRENDSZERŰ

nem

4. AZ OKJ-BAN SZEREPLŐ AZON SZAKMACSOPORT, AMELYBE A PROGRAMKÖVETELMÉNY BESOROLHATÓ

6 - Elektrotechnika-elektronika

5. AZ EKKR-HEZ KAPCSOLÓDÓ MAGYAR KÉPESÍTÉSI KERETRENDSZER SZERINTI SZINTJÉNEK MEGHATÁROZÁSÁRA ÉS BESOROLÁSÁRA VONATKOZÓ MEGJELÖLÉSE

4 - szint

6. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG JELLEGÉTŐL FÜGGŐEN A KÉPZÉS MEGKEZDÉSÉHEZ SZÜKSÉGES BEMENETI FELTÉTELEK

Iskolai előképzettség

gimnáziumi érettségi végzettség

Szakmai előképzettség

a javaslatban szereplő, OKJ szerinti szakmacsoportba tartozó szakképesítés(ek), és pedig

villamoshálózat-szerelő, villamosenergiaipari-technikus, elektrotechnikai technikus, erősáramú elektrotechnikus, villamos-mérnökasszisztens, villanyszerelő, villamos elosztóhálózat szerelő üzemeltető, villamos hálózat kezelő, Kisfeszültségű FAM kábelszerelő, Középfeszültségű FAM szerelő, Kisfeszültségű csatlakozó- és közvilágítási FAM szerelő

Egészségügyi alkalmassági követelmények

nem szükséges

Előírt gyakorlati idő

szükséges, éspedig:

legalább 3 év villamosipari területen szerzett gyakorlat

Egyéb feltételek

nem szükséges

7. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL ELLÁTHATÓ LEGJELLEMZŐBB TEVÉKENYSÉG, VAGY MUNKATERÜLET RÖVID LEÍRÁSA

A FAM minősített üzemviteli vezető legfontosabb feladata a feszültség alatt történő munkavégzésre (FAM) vonatkozó döntés meghozatala. A FAM tevékenységről szóló döntés előkészítése során a FAM minősített üzemviteli vezető a feszültség alatti munkavégzésre vonatkozó szabályok ismeretében birtokában egy adott feladat elvégzéséről döntést hoz, és erről a döntésről a munkavezető részére írásban FAM tevékenység engedélyt ad ki, azt érvényesíti. Egyeztet a munkavezetővel az alkalmazandó technológiáról, megteszi az illetékes üzemirányítónál a különleges üzemviteli állapot, vagy a beavatkozásra előkészített állapot engedélyezésére vonatkozó intézkedéseket. A FAM minősített üzemviteli vezető gondoskodik a megfelelő hírközlési kapcsolat létesítéséről és üzemkésztségének folyamatos ellenőrzéséről, szükség szerint gondoskodik a munka helyszínének azonosításáról.

8. SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL BETÖLTHETŐ MUNKAKÖR MEGNEVEZÉSE ÉS BESOROLÁSA

FEOR főcsoport megnevezése	FEOR száma	Foglalkozás megnevezése	A szakmai végzettséggel legjellemzőbben ellátható tevékenység, munkaterület
7. Ipari és építőipari foglalkozások	7343	Elektromoshálózat-szerelő, -javító	FAM minősített üzemviteli vezető

9. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGSZERZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES KÉPZÉS KÉPZÉSI FORMÁTÓL FÜGGŐ MINIMÁLIS ÉS MAXIMÁLIS ÓRASZÁMA, ÉS AZ ELMÉLETI ÉS GYAKORLATI IDŐ ARÁNYA

A képzés "Egyéni felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

A képzés "Csoportos felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Igen

Csoportos felkészítés	Minimum	Maximum
A képzés óraszám	30	60
Elméleti képzés idő aránya (%)	30	
Gyakorlati képzés idő aránya (%)	70	

A képzés "Távoktatás" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

10. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK LEÍRÁSA

A legjellemzőbb tevékenység vagy munkaterület ellátásához szükséges szakmai kompetenciákat leíró szakmai ismeretek, készségek és személyes kompetenciák, társas kompetenciák és módszerkompetenciák tanulási eredmények szerinti leírása

Tudás	Képesség	Attitűd	Felelősség, autonómia
Ismeri a feszültség alatti munkavégzés elrendelésének szabályait.	Képes az adott feladat feszültség alatt történő elvégzésére vonatkozó döntés meghozatalára.	Szabálykövető, pontosan és rendszerezetten végzi tevékenységét.	Önállóan dolgozik.
Ismeri a feszültség alatti munkavégzéshez kapcsolódó feszültség szinteket, előírt távolságokat, munkaállásokat.	Képes a munkavezető részére FAM tevékenység engedélyt kiadni, érvényesíteni.	Betartja a munkájára vonatkozó szakmai előírásokat.	Felelős a feszültség alatti munkavégzés előírásoknak megfelelő elrendeléséért.
Ismeri a műszaki lap, a FAM feljogosítási igazolvány, FAM tevékenység engedély, FAM minősítő lap tartalmát, kitöltésük módját.	Képes a FAM tevékenység helyszínének azonosítására.		Felelős a FAM tevékenység előírásoknak megfelelő dokumentálásáért.
Ismeri a feszültség alatti munkavégzés személyi feltételeit: alkalmasság, FAM tevékenységre feljogosítás előírásai.	Képes a FAM tevékenység elvégzéséhez megfelelő személyeket kijelölni és részükre a szükséges felszereléseket biztosítani.		Felelős az alkalmazandó hírközlési kapcsolat létesítéséért, üzemkésztségéért.
Ismeri a feszültség alatti munkavégzés tárgyi feltételeit: számszámokra, védőfelszerelésekre, munkaruhára vonatkozó előírások.	Alkalmazza a FAM tevékenységhez kapcsolódó dokumentumokat: műszaki lap, FAM feljogosítási igazolvány, FAM tevékenység engedély, FAM minősítő lap, műveleti mód, típustechnológiák.		Felelős a FAM tevékenység személyi és tárgyi feltételeinek biztosításáért.
Ismeri a feszültség alatti munkavégzés során alkalmazandó technológiákat: mechanikai rögzítés, áramkötések létesítése, bontása, terhelés alatti munkavégzés.	Képes a FAM tevékenység során alkalmazandó technológia megválasztására.		
Ismeri a munkavégzéshez kapcsolódó meghatározásokat: aktív vezető, PE, PEN vezető, határozatlan potenciál, test, csupasz vezető, jóváhagyott szigetelés, kétséges szigetelő.	Képes a FAM tevékenység elrendelésére a rendelkezésére álló információk alapján.		

Ismeri a beavatkozásra előkészített állapotra vonatkozó előírásokat.			
Ismeri a különleges üzemviteli állapotra vonatkozó előírásokat.			
Ismeri a feszültség alatti munkavégzéshez kapcsolódó időjárási, látási és környezeti viszonyokra vonatkozó szabályokat.			
Ismeri a feszültség alatti munkavégzésre vonatkozó hatályos jogszabályokat.			

A tervezett képzés munkaerő-piaci relevanciája

A Feszültség Alatti Munkavégzés Biztonsági Szabályzatának kiadásáról szóló 72/2003. (X. 29.) GKM rendelet előírja az üzemviteli vezető kijelölését. Az üzemviteli vezető a villamos berendezés üzemeltetésével megbízott és azért közvetlen felelősséggel tartozó személy. Az üzemviteli vezető feladata, hogy az adott feladat feszültség alatt történő elvégzésére vonatkozó döntést meghozza. Ezért indokolt, hogy az üzemviteli vezető megismerje a feszültség alatti munkavégzés legfontosabb előírásait, szabályait, az alkalmazható technológiákat, dokumentumokat, személyi és tárgyi feltételeket és a Feszültség Alatti Munkavégzés Biztonsági Szabályzatának az üzemviteli vezetőre vonatkozó rendelkezéseit.

11. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGSZERZÉSÉT IGAZOLÓ DOKUMENTUM KIADÁSÁNAK FELTÉTELEI

1. a képzés felnőttképzési szerződésben megjelölt óraszámának hetven százalékán való részvétel, és
2. a szakmai záró beszámoló sikeres teljesítése