

# A VBF vizsgálatokhoz szükséges szakképesítések

► **A vizsgálatokat előíró jogszabály: 40/2017.(XII.4.) NGM** rendelet

1. melléklete: **Villamos Műszaki Biztonsági Szabályzat (VMBSZ)**

▪ **A VMBSZ 1.12. és 1.13. pontja előírja Villamos Biztonsági Felülvizsgálatot (VBF)**

A létesített épületvillamossági berendezések, építmények, ipari-, közösségi- és lakóépületek villamos hálózatának első ellenőrzése és rendszeresen ismétlődő időszakos, **teljes körű felülvizsgálatai**, kis- és nagyfeszültségű; szabadtéri és beltéri; valamint robbanás veszélyes közegekben üzemelő villamos berendezésekre is vonatkozóan!

▪ **A VBF felülvizsgálathoz szükséges képzettség:**

- erősáramú/energetikai villamos alap szakképzettség,
- **VBF** felülvizsgálói szakképesítés a **34/2021.(VII.26.) ITM** rendelet alapján,
- tűzvédelmi szakvizsga a **45/2011.(XII.7.) BM** rendelet alapján,
- **Rb** térségben történő munkavégzés esetén: **07994001** számú programkövetelmény szerinti „*Robbanásbiztos berendezés szerelője*” képesítés.
- **NAF** berendezések vizsgálatához: legalább 5-10 éves nagyfeszültségű berendezésekkel kapcsolatos üzemi szakmai gyakorlat és jártasság szükséges, pl. védelmek, vizsgálatok és szabványok tekintetében. Ezen kívül **feltétlen javasolt** (jelenleg még nem előírás!) az **IKK** által kiírt programkövetelmények szerinti legalább egyik képesítés megléte:
  - **07134011** számú Villamos hálózat kezelő megnevezésű szakképesítés, vagy
  - **07134012** számú Villamos alállomás kezelő megnevezésű szakképesítés,

+ **5 évenként kötelező tovább képzés** és vizsga a **VMBSZ** rendelet 3. mellékletének 3. pontja szerint.

► **A szükséges képeket előíró jogszabály: 34/2021. (VII. 26.) ITM** rendelet

**Az egyes ipari és kereskedelmi tevékenységek gyakorlásához szükséges képesítésekről**

▪ A rendelet 1. mellékletében meghatározott önálló tevékenységek a mellékletben foglalt táblázat **B.** vagy **D.** oszlopában szereplő képesítéssel végezhetők.

A nem önálló tevékenység végzése esetében a tevékenységvégzés szakmai felügyeletét az önálló tevékenység végzésére jogosító szakmával, képesítéssel vagy végzettséggel rendelkező személy biztosítja.

▪ *A rendelet rendelkezései nem érintik a rendelet hatálybalépését megelőzően hatályban lévő jogszabályok alapján elismert képesítések, mentesítések, valamint a rendelet hatálybalépését megelőzően megszerzett képesítést, végzettséget tanúsító bizonyítványok hatályát, illetve további alkalmazhatóságát.*

A rendelet 1. mellékletének **74.** pontja szerint a „*villamos biztonsági felülvizsgáló*”, mint a műszaki biztonsági szempontból jelentős ipari szakmai képesítés, **hatósági hatáskörbe tartozó**, jogszabályban előírt, illetve jogszabály alapján szervezett továbbképzés.

▪ A villamos biztonsági felülvizsgálatot az végezheti, akinek erősáramú alap szakképzettsége és „*villamos biztonsági felülvizsgáló*” szakképesítése van (vagy: *erősáramú berendezések felülvizsgálója és érintésvédelmi szabványossági felülvizsgáló szakképesítése* van) (mindkettő + a szükséges kiegészítő képesítések: tűzvédelmi szakvizsga, *Robbanásbiztos berendezés kezelője* és ötévenkénti ismeretfelújító tanfolyamon részt vett).

▪ **Megjegyzés:** 2021 óta csak **VBF** jogosultság szerezhető és végezhető! A korábbi **ÉV** és **EBF** (együttes) egyenértékűségét a **34/2021.(VII.26.) ITM** rendelet. **1. melléklet táblázatának 74c)** sora tartalmazza!

Budapest, 2024. november 21.

MEE ÉvB szako. VB MuBi

*Mellékletek:*

A **34/2021.(VII.26.) ITM** rendelet szerinti villamos felülvizsgálói tevékenységekhez szükséges képesítések

Önálló tevékenység	Választható szakma vagy képesítés önálló tevékenység esetén	Nem önálló tevékenység a <b>B, D,</b> vagy <b>E</b> oszlop követelménye nélkül végezhető-e?	Korábbi jogszabályban előírt szakma vagy szakképesítés	Szakma, szakképesítés helyett a szakiránynak megfelelő más szakma vagy képesítés elfogadhatósága
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>
<b>22.</b> Villamosenergetikai (erősáramú) berendezések felülvizsgálása, minősítő nyilatkozat megtétele	Villamos biztonsági felülvizsgáló (jogszabály alapján szervezett képzés)	Nem végezhető	Erősáramú berendezések felülvizsgálója <b>volt: EBF</b>	Nem fogadható el
<b>60.</b> Lakó- és kommunális épületek, ipari létesítmények áramütés elleni védelmének vizsgálata	Villamos biztonsági felülvizsgáló (jogszabály alapján szervezett képzés)	Nem végezhető	Érintésvédelmi szabványossági felülvizsgáló <b>volt: ÉV</b>	Nem fogadható el
<b>61.</b> Lakó-, kommunális és ipari létesítmények villámvédelmi berendezésének felülvizsgálata	Villámvédelmi felülvizsgáló	Nem végezhető	Villámvédelmi felülvizsgáló	Elfogadható
<b>74.</b> Műszaki biztonsági felülvizsgálat (VBF)	<b>c) Villamos biztonsági felülvizsgáló</b> (jogszabály alapján szervezett képzés)	Nem végezhető	<b>c) Érintésvédelmi szabványossági felülvizsgáló és Erősáramú berendezések felülvizsgálója</b>	Nem fogadható el

A felülvizsgálói tevékenység végzéséhez szükséges szakképesítések

(Budapest Főváros Kormányhivatala, Metrológiai és Műszaki Főosztály, – mint HATÓSÁG –  
**2021.08.31. keltű Tájékoztatója** alapján)

Tevékenység	A tevékenységhez szükséges szakképesítés
1. Áramütés elleni védelem felülvizsgálata	<p><b>2021.09.01-től:</b> A <b>34/2021.(VII.26.) ITM</b> r. alapján, <b>74.Villamos biztonsági felülvizsgáló</b></p> <p><b>2021.01.08.-tól Villámvédelmi felülvizsgáló</b> Programkövetelmény sz.: <b>07134008</b></p> <p><b>9/2015.(III.25.) BM</b> r. MMK. villamos szakértő; igazságügyi szakértő; villamos tűzvédelmi szakértő; akkreditált intézet;</p>
2. Erősáramú berendezés szabványossági felülvizsgálata*	
3. Villámvédelmi felülvizsgálata	
4. Sztatikus feltöltődés elleni védelem felülvizsgálata	
* <b>9/2015.(III.25.) BM</b> rendelet alapján kötelező kiegészítő képesítés <b>Rb</b> térségben történő munkavégzés esetén:	
5. Sújtólég- és robbanásbiztos villamos berendezések kezelése	<b>2021.01.08-től: Robbanásbiztos berendezés szerelője</b> Programkövetelmény sz.: <b>07994001</b>
* A <b>45/2011.(XII.7.) BM</b> r. szerint csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával végezhető!	