

## FELNŐTTKÉPZÉSI SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY

### 1. a) A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MEGNEVEZÉSE

Energiairányítási minőségbiztosítási asszisztens kereskedelmi egységben

### b) SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGNEVEZÉSE

Energiairányítási minőségbiztosítási asszisztens kereskedelmi egységben

Szakmai programkövetelmény azonosító száma:	SzPk-00203-17-17 4 03 3
Szakmai programkövetelmény érvényességének kezdete	2017-10-26

### 2. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL MEGSZEREZHETŐ KOMPETENCIÁKKAL

új, önálló tevékenység, munkaterületi feladat végezhető el

### 3. A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MODULRENDSZERŰ

nem

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

17 - Kereskedelem-marketing, üzleti adminisztráció

### 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**

érettségi végzettség

**Szakmai előképzettség**

szakmai előképzettséghez nem kötött

### **Egészségügyi alkalmassági követelmények**

nem szükséges

### **Előírt gyakorlati idő**

szükséges, éspedig:

legalább 3 hónap kereskedelmi területen szerzett tapasztalat

### **Egyéb feltételek**

nem szükséges

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

A szakmai végzettséggel rendelkező feladata az ISO 50001:2011 szabvány követelményei szerinti energiairányítási rendszer támogatása kereskedelmi egységben. Feladata: az energia ellátó rendszerek jelzéseinek értelmezése, hogy a szakemberek által elvégzendő helyesbítő tevékenység minél hatékonyabban megtörténjen. Felismeri, ha az épületenergetikai berendezések, épületgépészeti rendszerek energiahatékonyság szempontjából nem megfelelően működnek és jelzi a problémát az illetékesnek. Szakszerűen vezeti az ISO 50001 szabvány szerinti dokumentációt.

## **8. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL BETÖLTHETŐ MUNKAKÖR MEGNEVEZÉSE ÉS BESOROLÁSA**

<b>FEOR főcsoport megnevezése</b>	<b>FEOR száma</b>	<b>Foglalkozás megnevezése</b>	<b>A szakmai végzettséggel legjellemzőbben ellátható tevékenység, munkaterület</b>
3. Egyéb felsőfokú vagy középfokú képzettséget igénylő foglalkozások	3135	Minőségbiztosítási technikus	Energiairányítási minőségbiztosítási asszisztens kereskedelmi egységben

## **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

<b>Csoportos felkészítés</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>
<b>A képzés óraszám</b>	80	160
<b>Elméleti képzés idő aránya (%)</b>	40	
<b>Gyakorlati képzés idő aránya (%)</b>	60	

## 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 környezetvédelemmel kapcsolatos alapfogalmakat, az energia előállítás, energiafelhasználás során keletkező káros hatásokat.	Rendszerben gondolkodik, felismeri az összefüggést az energiafelhasználás és a környezet károsítása között.	Elfogadja a környezet megővésének szükségességét.	
Ismeri a környezetvédelmi előírásokat, a környezetszennyezés fő okait, a fosszilis energiahordozók hatásait, a levegő káros anyagtartalmát és hatásait, a savas esők, a vizek szennyezettségének hatásait.		Környezettudatosan viselkedik a munkája során.	Felelősségteljesen és szigorúan betartja a környezetvédelmi előírásokat.
Ismeri az energetikai alapfogalmakat, mennyiségeket, az energiafelhasználás fontosságát, társadalmi hatásait.	Felismeri a társadalom és az energia kapcsolatát, összefüggéseit.	Munkája során fontosnak tartja az energiafelhasználás hatékonyságának növelését.	
Ismeri az energiai irányítási rendszer fő alkotóelemeit, jelentőségét a kereskedelmi egység folyamatában.	Támogatja az energiai irányítási rendszer működését a kereskedelmi egységben.	Törekszik a kereskedelmi egység energiai irányítási rendszerének pontos megismerésére.	Felelősségteljesen támogatja a kereskedelmi egységben az energiai irányítási rendszer működését.
Ismeri az energia elosztást a kereskedelmi egységben, a gépek energia hatékony üzemeltetésének fontosságát.	Felismeri ha a gépek energiahatékonyság szempontjából nem megfelelően működnek.	Magára nézve kötelezőnek fogadja el a gépek helyes üzemeltetésének fontosságát.	Jelzi a felettesének, ha a gépek energiahatékonyság szempontjából nem megfelelően működnek.
Ismeri az energiaveszteségek főbb forrásait, csökkentésének lehetőségeit.	Képes az energiaveszteségek csökkentését elősegíteni.	Törekszik az energiaveszteségek elkerülésére.	Felelősségteljesen jelzi felettesének az általa feltárt energiaveszteségek főbb forrásait.

Ismeri a kereskedelmi egység energiafelhasználása nyomon követésének eszközeit, módszereit.	Támogatja az energia irányítási rendszert praktikus, hatékonyságot növelő módszerek alkalmazásával.	Hatékony energiafelhasználásra törekszik.	Önállóan, felelősségteljesen támogatja az energia irányítási rendszert.
Ismeri az ISO szabványcsaládot, az ISO 50001 alapelveit.	Alkalmazza a gyakorlatban az ISO 50001 alapelveit.	Magára nézve kötelezőnek fogadja el az ISO 50001 alapelveit.	Felelősségteljesen betartja az ISO 50001 alapelveit.
Ismeri az ISO 50001 szabvány dokumentáció kezelésének módjait.	Szakszerűen vezeti a szabvány szerinti dokumentációt.	Pontosságra, precizításra törekszik az ISO 50001 szabvány szerinti dokumentáció vezetése során.	Önállóan vezeti a dokumentációt.
Ismeri az épületenergetikai alapfogalmakat, az épületenergetikai berendezések, épületgépészeti rendszerek helyes működését.	Felismeri, ha az épületenergetikai berendezések, épületgépészeti rendszerek energiahatékonyság szempontjából nem megfelelően működnek.	Nyitott épületenergetikai ismereteinek bővítésére.	Jelzi felettesének, ha a berendezések energiahatékonyság szempontjából nem megfelelően működnek.
Ismeri az épületenergetikai berendezések, épületgépészeti rendszerek ISO 50001 szabvány szerinti nem megfelelőségeit, azok dokumentálásának menetét.	Dokumentálja az épületenergetikai berendezések, épületgépészeti rendszerek nem megfelelőségét.	Törekszik a dokumentumok pontos, precíz vezetésére.	Önállóan dokumentálja és jelzi felettesének a nem megfelelőségeket.

## 11. A TERVEZETT KÉPZÉS MUNKAERŐ-PIACI RELEVÁNCIÁJA

A nagy alapterületű kereskedelmi egységek energia hatékony működtetése versenyelőnyt biztosít a piacon, mivel a képzett személyzet képes a legnagyobb költségelem csökkentésében hatékonyan részt venni. A szakmai végzettséggel rendelkező képes észlelni és beazonosítani az épületenergetikai berendezések, épületgépészeti rendszerek ISO 50001 szabvány szerinti nem megfelelőségeit, dokumentálni ezeket, így támogatva a kereskedelmi egység működését.

## 12. 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