

**296. A Repülésbiztosító szakismeretek, szaktevékenységek megnevezésű, 10296-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Üzemelteti a repülésbiztosító rádió-kommunikációs, rádió-navigációs, rádió-lokációs és repülőtéri fénytechnikai rendszereket  
Karbantartja a repülésbiztosító rendszereket, végzi az üzemeltetéssel összefüggő méréseket, hibabehatárolást, kezelői szintű javítást  
Biztosítja a légi-navigációs berendezések, továbbá a katonai légiforgalmi-irányító szolgálatok számára létesített rádió-, és szenzor berendezések rendelkezésre állását, azok engedélyében szereplő előírások betartásával  
Felügyeli a repülőter fénytechnikai, rádió-navigációs, rádió-lokációs, rádió-kommunikációs, objektív kontrollt biztosító adatrögzítő rendszereit és eszközeit, dokumentálja azok folyamatos és időszakos ellenőrzését  
Betartja és betartatja a rendszerek telepítésének és üzemeltetésének rendszabályait  
A katonai légiforgalom-irányító szolgálatok biztosításához szükséges szakmai feladatokat lát el  
Mobil repülésbiztosító rendszerek telepítése  
Ellátja a repülésbiztosító rendszer logisztikai biztosításának feladatait  
Betartja és betartatja az elektromos berendezések kezelésével kapcsolatos élet- és balesetvédelmi előírásokat

**Tulajdonságprofil:**

**Szakmai kompetenciák:**

*Szakmai ismeretek:*

Speciális munka-, tűzvédelmi szabályok  
Életmentés, elsősegélynyújtás szabályai  
A hírközlésben alkalmazott elektrotechnikai alapelemek, alapáramkörök  
Rádió-navigációs és rádiólokációs alapelvek  
Az adó- és vevőfokozatok működési elvei  
Az üzemeltetett repülésbiztosító eszközök típusismerete  
A repülésbiztosító eszközökre vonatkozó technológiai utasítások, az üzemeltetés szabályai, okmányok vezetése  
Repülésbiztosító eszközök technikai kiszolgálása  
Repülésbiztosító eszközök logisztikai biztosítása  
A meghibásodások jelenségeinek felismerése; mérések és javítások végrehajtása  
Az alkalmazott rádióállomások típusai, szabványai  
Felügyeleti és vezérlő technikai eszközök kezelése  
Repülésbiztosító eszközök földi ellenőrzésének szabályai  
Rendszerek telepítéséhez és üzemeltetéséhez előírt rendszabályok  
Repülésbiztosító fénytechnikai rendszerek, rendszerelemek és berendezések  
Katonai és polgári repülőterek, a helikopter fel- és leszállóhely fénytechnikai rendszerei

*Szakmai készségek:*

Üzemszerű működés jelzéseinek értelmezése, hibajelenségek felismerése  
Specifikus mérőműszerek használata  
Folyamatábrák olvasása, értelmezése  
Irodatechnikai eszközök használata

**Személyes kompetenciák:**

Felelősségtudat  
Pontosság  
Fejlődőképesség, önfejlesztés

**Társas kompetenciák:**

Visszacsatolási készség  
Fogalmazó készség  
Közérthetőség

**Módszerkompetenciák:**

Okok feltárása  
Problémamegoldás, hibaelhárítás  
Rendszerekben való gondolkodás