

„303. A Szerelő ágazat, műszakigép-szerelő szakmairányú szaktevékenységek megnevezésű, 10303-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Végrehajtja a KFR és a Katasztrófavédelmi feladatok meghatározott szaktechnikai feladatait

Magasabb készenléti fokozatba helyezés esetén irányítja beosztottjait, végzi a műszaki-technikai biztosítási feladatokat

NATO térképjelek alkalmazásával egyszerű térképvázlatot készít, illetve térképet olvas

Vasúti be- és kirakás alkalmával szolgálati személyként tevékenykedik

Menetek végrehajtása során a menetbiztosítás elemének parancsnokaként képes szolgálati feladatok ellátására, a műszaki-technikai szakfeladatok végrehajtására

Felkészíti az eszközöket a különleges viszonyok közötti üzemeltetésre, illetve ellenőrzi a különleges viszonyok (téli, sivatagi, erősen szegdelt terep) közötti üzemeltetést

Tábori körülmények között végzi a műhely-gépkocsik, technikai kiszolgálópontok telepítését és üzemeltetését (felügyeli az üzemeltetést), javítási feladatok tervezését, végrehajtását

A rendszeresített benzinüzemű technikai eszközök üzemeltetési adatainak ismeretében betartja, betartatja és ellenőrzi a műszaki-technikai szakfelszerelések (kisgépek, benzinüzemű láncfűrészek, stb.) üzemeltetését, végzi besabályozásukat

A rendszeresített dízelüzemű technikai eszközök üzemeltetési adatainak ismeretében betartja, betartatja és ellenőrzi a műszaki-technikai szakfelszerelések (gumikerekes és láncfalpas műszaki gépek és segédberendezései, áramforrás aggregátor, speciális műszaki technikai eszközök (átkelő, hídépítő, műszaki felderítő, tűzszerez, stb) üzemeltetését, végzi besabályozásukat

Végzi a műszakigépek rendszereinek (elektromos, hűtő-kenő, hidraulikus-, tüzelőanyagellátó, erőátviteli, speciális járószerkezet) besabályozását, darabcsere javítását

Tervezi, végzi, ellenőrzi és dokumentálja a műszaki-technikai szakfelszerelések, műszaki gépek és segédberendezések TFR (tervszerű fenntartási rendszer) szerinti technikai kiszolgálását

Végzi a műszaki-technikai szakfelszerelések, műszaki gépek és segédberendezések hibabehatárolását, hibafeltárását, technikai kiszolgálását és karbantartását

Fődarab és/vagy alkatrészcsere végzi a műszaki-technikai szakfelszerelések, műszaki gépek és segédberendezések javítását

Javító- és karbantartóanyagokat igényel, kiutal, vételez, javítást, karbantartást végrehajt és a felhasználást előírás szerint dokumentálja

Ismeri a javító (karbantartó) anyagok, alkatrészek és a fődarabok tárolási (raktározási) rendjét, és végrehajtja az ezzel kapcsolatos alapvető szakmai feladatokat

A beosztásában rendszeresített („B”, „C” típusú gépjárművezetői engedély meglétéhez kötött) műszaki gépek kezel, vezet

Ismeri a javító (kis)alegységek (részleg, raj) alkalmazás rendjét békében és békétől eltérő időszaki helyzetben, irányítja a javító (karbantartó) alegység szakmai feladatait

Ismeri és betartatja a munkabiztonsági előírásokat, a munka-, élet-, környezetvédelmi, a tűzvédelmi rendszabályokat, és a tűzbiztonsági előírásokat

A szakutasításokban foglalt adatok, ábrák alapján a tartalmat megérti, és elvégzi a műszaki szakutasítások szerinti javítási, karbantartási munkákat

Részt vesz az eszközök átadásának, átvételének a felkészítésében és végrehajtásában

Részt vesz a technikai eszközök időszakra történő felkészítésében (nyári, téli időszakra, gyakorlatokra történő felkészítés) és feladatainak végrehajtásában

Műszaki-technikai felszereléseket, gépeket és anyagokat leltároz

Ismeri a technikai kiszolgálás és a javítás végrehajtásához kiadott veszélyes anyagok (hajtó- és kenő, illetve hidraulika olajok, vegyszerek, karbantartó anyagok, fagyálló folyadék, akkumulátorsav, stb.) kezelési szabályait, és betartja, beosztottaival betartatja azokat

Kezeli a szaktechnikai eszközöket

Képes önállóan a technikai kiszolgálási feladatok végrehajtására annak szervezésére

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák

szakmai ismeretek:

Környezetvédelem

Munkavédelem

Veszélyes anyag kezelése

Haditechnikai eszközök rendszerben tartása

Műszaki-technikai biztosítás béke és minősített időszakban

Rendszeresített műszaki-technikai szakfelszerelések, műszaki gépek és segédberendezések szerkezeti kialakítása, technikai-harcászati adatai

Rendszeresített áramforrás aggregátorok szerkezeti kialakítása, technikai adatai
Fődarabok, részegységek, alkatrészek hiba felvételezése, javítása, besabályozása

Rendszeresített műszaki-technikai szakfelszerelések, műszaki gépek és segédberendezéseik technikai
kiszolgálása

Az alegységszintű technikai kiszolgálások tervezése, okmányok vezetése

Gumikerekes műszaki gépek vezetése, kezelése

Láncfalpas műszaki gépek vezetése, kezelése

Hajók, csónakok és átkelő műszaki gépek vezetése, kezelése

Műszaki kisgépek kezelése

Speciális műszaki gépek adaptereinek és segédberendezéseinek kezelése

Térképjelek

Kiszolgálási műveletek laktanyai és tábori körülmények között

Javítóanyag igények összeállítása, javítóanyag vételezése

Leltározási ismeretek

szakmai készségek:

Tájékozódás térkép alapján, egyszerű térképvázlat készítése

Alegységek műszaki-technikai biztosítása, támogatása

Műszaki-technikai eszközök igénybevétele, üzemeltetése, fenntartása

Hibakeresés, műszaki állapot meghatározása, hibaelhárítás

Műszaki-technikai eszköz vezetés, kezelés, málházása, vontatása, mentése

Szafeladatok ismerete, és alkalmazása kiszolgálópontok telepítése során azok gyakorlati végrehajtása

Szafához tartozó tervek, okmányok önálló készítése

Személyes kompetenciák:

Önállóság

Döntésképeség

Önfegyelem

Társas kompetenciák:

Határozottság

Szervező készség

Irányítási készség

Módszerkompetenciák:

Hibakeresés (diagnosztizálás)

Probléma megoldás

Emlékezőképesség”