

Foglalkozási napló

a 20___ /20___ . tanévre

Járműkarosszéria előkészítő, felületbevonó

szakma gyakorlati oktatásához

OKJ száma: 34 525 04

A napló vezetéséért felelős: _____

A napló megnyitásának dátuma: _____

A napló lezárásának dátuma: _____

Foglalkozási napló

a 20___/20___ tanévre

Járműkarosszéria előkészítő, felületbevonó

szakma gyakorlati oktatásához

OKJ száma: 34 525 04

A napló vezetéséért felelős: _____

A napló megnyitásának dátuma: _____

A napló lezárásának dátuma: _____

HALADÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
10162-12 Gépészeti alapozó feladatok						
108			Gépészeti alapozó gyakorlat			
36			Fémek alakítása kézi forgácsolással			
		7	A fúrás kézi megmunkálási gyakorlatának megismerése A fúrás szerszámai: (csigafúró, süllyesztő, menetmetsző, menetvágó).			
		7	A menetmegmunkáló szerszámok. Kézi menetfúrás gépeinek használata.			
		7	A fúrószerszámok élgeometriája, élezése. A reszelés technológiáinak begyakorlása. A reszelés szerszámkialakításai, reszelőtípusok.			
		7	Köszörülési technológiák végzése. A kézi köszörülés eszközei, szerszámai, kiségei.			
		7	A kézi forgácsolás eszközeinek, gépeinek, kézi kiségeinek karbantartása. A kézi forgácsoló műhely rendje, munka- és tűzvédelmi ismeretek rendszerezése.			
		1	Munkavédelmi előírások alkalmazása.			
36			Fémek alakítása gépi forgácsolással			
		7	Sorjázási műveletek. Köszörülések végzése.			
		7	Síkköszörülés. Palástköszörülés.			
		7	Speciális munkadarab-befogó eszközök, készülékek használata.			
		7	Fúrások, furatbővítések.			
		7	Megmunkáló gépek kezelése (esztergagép, marógép, síkköszörű, oszlopos vagy állványos fúrógép).			
		1	A gépi forgácsoló műhely munka- és tűzvédelmi szabályainak alkalmazása.			
18			Fémek forgács nélküli alakítása			
		7	Szétválasztás képlékenyalakító eljárásai. Nyíróvágás (nyírás) végzése kéziszerszámai, kézi kiségei, gépei.			
		7	Kivágás végzése, gépi technológiája. Lyukasztási technológiák (kézi és gépi) végzése.			
		4	Gépi korckötés készítés.			
18			Alapszerelések végzése			
		7	Szerelés hegesztéssel (CO2 védőgázos, AWI, AFI, MIG, MAG, bevont elektródás).			
		7	Szerelések forrasztással (lágyforrasztás, keményforrasztás).			
		4	Ragasztási technológiák, egy és többkomponensű ragasztóanyagok szakszerű alkalmazása.			
10456-12 Gépjárműipari munkajog és kommunikáció						
36			Kommunikációs gyakorlat			

HALADÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
6			Felkészülés a kommunikációs tevékenységre	/		
		6	A viselkedés és megjelenés legfontosabb szabályai a mindennapokban, a munkahelyen és rendezvényeken. Verbális kommunikációs követelmények gyakorlása. Non verbális üzenetek gyakorlása. Az üzem és alkalmazottai tekintetében a gazdasági szervezetekkel való kapcsolattartás módjának, formájának alkalmazása. Szakmai képviselőkkel való kapcsolattartás módjának, formájának alkalmazása. Szakszervezetekkel való kapcsolattartás módjának, formájának alkalmazása.			
18			Verbális kommunikáció	/		
		7	A beszéd elemeinek - kifejezőképesség, hangsúlyozás, hangerő, hanglejtés – gyakorlása. A beszéd funkcióinak – megismertető, érzelmi, megértető, kapcsolatteremtő, poétikai, metanyelvi – gyakorlása.			
		7	A verbális kommunikációval kapcsolatos megfigyelési gyakorlatok végzése. Önállóan végzett gyakorlatok.			
		4	Elemző, önértékelő feladatok végzése. Verbális kommunikáció idegen nyelven.			
12			Nem verbális kommunikáció	/		
		7	Az elektronikus levelezés, az internet és az intranet használata. Telefon, fax, fénymásoló gép kezelése. A szövegszerkesztés szabályainak gyakorlása. Levelezési gyakorlat (elektronikus és hagyományos), levél megfogalmazása, megírása. A hivatalos levél formai követelményei. A jegyzőkönyv tartalmi és formai követelményei, jegyzőkönyvkészítés.			
		5	Önéletrajzírás, továbbítás. Hivatalos levélírás szövegszerkesztő programmal. Hivatalos jegyzőkönyvkészítés. Telefon, fax, fénymásoló gép kezelése. Információk szerzése analóg és digitális adathordozók segítségével.			
10484-12 A felület-előkészítés feladatai			/			
216			Felület előkészítési gyakorlat	/		
72			Felület előkészítések	/		
		7	Gépjárművek vegyszeres tisztításának végzése.			
		7	Oxidmentesítés acél és egyéb fémfelületeken kémiai módszerekkel.			
		7	Zsírtalanítás acél és egyéb fémfelületeken kémiai módszerekkel.			
		7	Acélfelületek zsírtalanítása oldószeres eljárással lúgos eljárással, leégetéssel módszerrel és bemártással.			
		7	Vegyszerfelvételi eljárások begyakorlása.			
		7	Vegyszeres tisztításhoz használt gépi berendezések kezelése.			
		7	Korrózió elleni bevonat készítése előkészített fémszerkezeten.			
		7	Műanyag – és fémfelületeken felület-előkészítése.			
		7	Gépek, berendezések beállítása, vezérlések felügyelete.			
		7	Beállítások módosítása, diagnosztikai eszközök figyelemmel kísérése, korrekciózás végzése.			

HALADÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
		2	Munka- és környezetvédelmi elírások alkalmazása.			
72			Előkészítő felületbevonások	Előkészítő felületbevonások		
		7	A járművek oldható kötéssel rögzített elemeinek (első és hátsó lökhárítók, sárvédők, egyéb szerelhető tartozékok) szerelése, elemek festékszóró állványra történő rögzítése, állványos mozgatás ismeretei.			
		7	Kézi és gépi kittelések végzése járműkarosszériákon, javításra szoruló karosszéria elemeken.			
		7	A járművek oldható kötéssel rögzített elemeinek (első és hátsó lökhárítók, sárvédők, egyéb szerelhető tartozékok) szerelése, elemek festékszóró állványra történő rögzítése, állványos mozgatás ismeretei.			
		7	Kézi és gépi kittelések végzése járműkarosszériákon, javításra szoruló karosszéria elemeken.			
		7	A járművek oldható kötéssel rögzített elemeinek (első és hátsó lökhárítók, sárvédők, egyéb szerelhető tartozékok) szerelése, elemek festékszóró állványra történő rögzítése, állványos mozgatás ismeretei.			
		7	Kézi és gépi kittelések végzése járműkarosszériákon, javításra szoruló karosszéria elemeken.			
		7	A gyártó által a bevonóanyagról kiadott adatlapok (pl. keverési arány, hígítás mértéke, konzisztencia) elemzése. Minőségbiztosítási feladatok ellátása, gyártás közbeni minőségellenőrzés végzése.			
		7	Az elektromos berendezések működésének biztosítása, figyelemmel kísérése. A függesztő eszközök és szerszámok állapotának rendszeres ellenőrzése, előírások.			
		7	A munka tárgyára, céljára vonatkozó dokumentumok, információk tanulmányozása és értelmezése. Az átemelések során a technológiai részműveletek sikerességének biztosítási feltételei, azok ellenőrzése.			
		7	A felhasznált energia optimalizálására vonatkozó tevékenységek végzése. A fizikai paraméterek (hőmérséklet, áramlási viszonyok) beállítása, és folyamatosan történő ellenőrzése.			
		2	Munka- és környezetvédelmi elírások alkalmazása.			
36			Javító csiszolások	Javító csiszolások		
		7	Javító csiszolási technológiák végzése.			
		7	Javító csiszolási technológiák végzése.			
		7	Javító csiszolási technológiák elsajátítása.			
		7	Kézi és gépi csiszolások végzése járműkarosszériákon, javításra szoruló karosszéria elemeken.			
		7	Kézi és gépi csiszolások végzése járműkarosszériákon, javításra szoruló karosszéria elemeken.			
		1	Kézi és gépi csiszolások végzése járműkarosszériákon, javításra szoruló karosszéria elemeken.			
36			Utómunkálatok	Utómunkálatok		
		7	Alváz- és üreg és körfelverődés elleni védelemellenőrzése, majd szükség szerint javítása.			
		7	Bevonatok utókezelése mechanikus, elektromechanikus, vegyi vagy fizikai eljárások alkalmazásával.			
		7	Alváz- és üreg és körfelverődés elleni védelemellenőrzése, majd szükség szerint javítása.			
		7	Bevonatok utókezelése mechanikus, elektromechanikus, vegyi vagy fizikai eljárások alkalmazásával.			

HALADÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
		7	Az alapanyagok, félkész- és készárúk szakszerű, elkülönített tárolása. Villamossági mennyiségek, anyagállandók, eljárás technikai jellemzők mérése, figyelemmel kísérése, optimalizálása.			
		1	A felület szennyezettségének felmérése és tisztasági állapotának meghatározása.			
10485-12 A felületbevonás kivitelezése, utókezelése						
		216	Felületbevonó gyakorlat			
		72	Termelési folyamatok irányítása			
		7	Üzemi anyagokkal való előírás szerű bánásmód balesetek és tömítetlenségek esetén, kifutott vagy kiöntött anyagok felszedése és környezetkímélő megsemmisítése.			
		7	Termelési folyamatok szabályozása hőmérséklet-, nyomás-, álló helyzeti- és átfolyási névleges értékek szerint.			
		7	Termelési folyamatok szabályozása hőmérséklet-, nyomás-, álló helyzeti- és átfolyási névleges értékek szerint.			
		7	Mérési adatok meghatározása és jegyzőkönyvezése.			
		7	Folyamatok végrehajtása folyamatvezérlő rendszerekkel.			
		7	Folyamatok végrehajtása folyamatvezérlő rendszerekkel.			
		7	Folyadék és szilárd anyagok tárolása, szállítása, adagolása, keverése, leválasztása és tisztítása.			
		7	Használatra kész anyagkoncentrációk, oldatok és keverékek készítése.			
		7	Használatra kész anyagkoncentrációk, oldatok és keverékek készítése.			
		7	Anyagok és készítmények jelölése figyelembe vétele a törvényes előírásoknak megfelelően.			
		2	Anyagok és készítmények jelölése figyelembe vétele a törvényes előírásoknak megfelelően.			
		72	Ipari fényezés			
		7	Szórás eljárások végrehajtása folyékony vagy por alakú felületkezelő anyagok alkalmazásával.			
		7	Szórás eljárások végrehajtása folyékony vagy por alakú felületkezelő anyagok alkalmazásával.			
		7	Az eljárás befolyásoló tényezői és a felületkezelési eredmény optimalizálása.			
		7	Felhordási eljárások kivitelezése hengerezés, öntés, merítés vagy elektromos merítés útján.			
		7	Felhordási eljárások kivitelezése hengerezés, öntés, merítés vagy elektromos merítés útján.			
		7	Applikációs eljárások optimalizálása a kibocsátás- és hulladékkezelés vonatkozásában. Optikai és mechanikai rétegjellemzők, különösen a rétegvastagságok, keménység, tapadó-szilárdság, kopásmaradvány, színárnyalat, fényességi fok és felületi szerkezet, mérése és dokumentálása.			
		7	Anyagállandók meghatározása, dokumentálása és betartása. Eljárás-technikai jellemzők mérése, dokumentálása és betartása.			
		7	Villamos mennyiségek felügyelete, szabályozása és dokumentálása a fényezési folyamatban.			

HALADÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
		7	Készülékek és berendezések beállítása, vezérlése, szabályozása és felügyelete az előkezelés és alkalmazás számára.			
		7	Készülékek és berendezések beállítása, vezérlése, szabályozása és felügyelete az előkezelés és alkalmazás számára.			
		2	Működési jellemzők módosítása a folyamatlefutás paramétereinek bevitelénél, valamint a folyamatvezérlő rendszer vezérlőprogramjaiba való, a dokumentumok és utasítások szerinti beavatkozások által.			
54			Kézi felhordási eljárások	/		
		7	Fém felületek kezelése előkészítő eljárások útján.			
		7	Előkészítő technológiák (felülettisztítás, csiszolás, átmeneti védelem, kittelés, kittcsiszolás, töltőalapozás).			
		7	Festékszórásos eljárások (kézi, nagynyomású, elektrosztatikus elektroforetikus), technológiáinak végzése.			
		7	Fémfelületek fényezésének végzése.			
		7	Jármű fémfelületek fényezési technológiáinak begyakorlása.			
		7	Jármű fémfelületek fényezési technológiáinak begyakorlása			
		7	Műanyag felületek kezelése fizikai és vegyi eljárások útján. Jármű műanyag felületek fényezési technológiáinak begyakorlása.			
		5	Műanyag felületek kezelése fizikai és vegyi eljárások útján. Jármű műanyag felületek fényezési technológiáinak begyakorlása.			
18			Üzemi karbantartások	/		
		7	Szerszámkarbantartások. A felületbevonás kézi és gépi szerszámjainak karbantartása, ellenőrzésének elvégzése.			
		7	Karbantartások folyamán használt anyagok, azok biztonságtechnikájának megismerése és alkalmazása. A karbantartások munka-, tűz- és környezetvédelmi előírásainak betartása. Gépek, berendezések karbantartása.			
		4	Gépek, berendezések karbantartása. A felületbevonás gépi berendezései (fényezőkabin, elszívók, kompresszorok, szárítók) karbantartási ismereteinek elsajátítása, a karbantartások elvégzése.			