

Foglalkozási napló

a 20___ /20___ . tanévre

Burkoló

(OKJ száma: 34 582 13)

szakma gyakorlati oktatásához

2/10. évfolyam

A napló vezetéséért felelős: _____

A napló megnyitásának dátuma: _____

A napló lezárásának dátuma: _____

HALADÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
/						
/						
			11856-16 Hidegburkolás			
		144	Hidegburkolás gyakorlat			
		36	<i>Hidegburkolatok kitűzése</i>			
		7	Burkolatok kitűzési munkáira vonatkozó munkavédelmi előírások; Műszaki tervek értelmezése, rajzolvasás, alkalmazása a kitűzés során; Kiviteli tervdokumentáció értelmezése, szerepe a gyakorlatban; Engedélyezési tervdokumentáció értelmezése, alkalmazása a kitűzés során; Burkolati tervek értelmezése; Alaprajz és metszeti rajz értelmezése.			
		7	Műszaki tervek értelmezése, rajzolvasás, alkalmazása a kitűzés során; Kiviteli tervdokumentáció értelmezése, szerepe a gyakorlatban; Engedélyezési tervdokumentáció értelmezése, alkalmazása a kitűzés során; Burkolati tervek értelmezése; Alaprajz és metszeti rajz értelmezése.			
		7	Munkaterület előkészítése; Fogadófelületek felületi és méreti ellenőrzése; Fogadófelületek síkjainak ellenőrzése.			
		7	Mérési gyakorlatok, burkolatok helyének meghatározása; Meglévő épületen végzett felmérési feladatok; Magasságmérési gyakorlatok; Hosszmérési gyakorlatok; Szintvonal szerepe és meghatározása; Mérési, kitűzési hibák. Mérőeszközök, kitűző eszközök használata.			
		7	Beltéri padlóburkolatok kitűzése; Beltéri falburkolatok helyének meghatározása egyszerű felületen; Beltéri falburkolatok helyének meghatározása összetett felületen; Burkolatok kitűzési munkáira vonatkozó munkavédelmi előírások; kitűző eszközök használata.			
		1	Beltéri padlóburkolatok kitűzése; Beltéri falburkolatok helyének meghatározása egyszerű felületen; Beltéri falburkolatok helyének meghatározása összetett felületen; Burkolatok kitűzési munkáira vonatkozó munkavédelmi előírások; kitűző eszközök használata.			
		36	<i>Hagyományos vastagágyas fal-, és padlóburkolat készítése</i>			
		6	Munkafolyamatra vonatkozó munkavédelmi előírások betartása. Hidegburkolatok anyagai, ismertetése, alkalmazása; Burkolólapokra vonatkozó előírások, lapok osztályozása; Hidegburkolatok megmunkálásának szerszámai és gépei (ragasztó keverőgép, sarokkösztörű gép, ütvefúró és vésőgép, kézi fűrőgép, vizes vágógép, görgős vágógép), azok alkalmazása.			
		7	Burkolóelemek megmunkálása: karcolás; csempevágás; furatok készítése; kivágások készítése.			

		7	Nedvesség elleni szigetelés módjai, anyagai, azok használata; Használati és üzemi víz elleni védelem; Padlóösszefolyó és padlósínt lejtés szerepe és kivitelezése a vizes helyiségekben.			
		7	Ágyazó habarcs alapanyagai, összetétele, alapanyagok előkészítése; Ágyazó habarcskeverése kézzel és géppel.			
/						
		7	Hagyományos vastagágyas padlóburkolat készítése; Hagyományos vastagágyas falburkolat készítése, kivitelezése.			
		2	Hagyományos vastagágyas padlóburkolat készítése; Hagyományos vastagágyas falburkolat készítése, kivitelezése.			
		36	<i>Vékonyágyas padlóburkolat készítése</i>			
		5	Hidegburkolatok készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások. Burkolandó felületek alapozása; Vékonyágyas padlóburkolat készítése különböző rendeltetésű helyiségekben; Vékonyágyas ragasztott burkolat elhelyezése; Ragasztóanyagok fajtái, alkalmazása; Padlóburkolat készítése vizes helyiségekben; Hidegburkolatok kiegészítő szerkezetei; Csatlakozási hézag kialakítása.			
		7	Burkolandó felületek alapozása; Vékonyágyas padlóburkolat készítése különböző rendeltetésű helyiségekben; Vékonyágyas ragasztott burkolat elhelyezése; Ragasztóanyagok fajtái, alkalmazása; Padlóburkolat készítése vizes helyiségekben; Hidegburkolatok kiegészítő szerkezetei; Csatlakozási hézag kialakítása.			
		7	Fugázó anyagok fajtái, alkalmazása; Rugalmas hézagkitöltés; Fugázás előkészítése; Fugaanyag keverése, bedolgozása; Burkolat tisztítása fugázás után; Padlóburkolat hibái, azok javítása.			
		7	Burkolandó felületek alapozása; Vékonyágyas padlóburkolat készítése különböző rendeltetésű helyiségekben; Vékonyágyas ragasztott burkolat elhelyezése; Ragasztóanyagok fajtái, alkalmazása; Padlóburkolat készítése vizes helyiségekben; Hidegburkolatok kiegészítő szerkezetei; Csatlakozási hézag kialakítása.			
		7	Fugázó anyagok fajtái, alkalmazása; Rugalmas hézagkitöltés; Fugázás előkészítése; Fugaanyag keverése, bedolgozása; Burkolat tisztítása fugázás után; Padlóburkolat hibái, azok javítása.			
		3	Fugázó anyagok fajtái, alkalmazása; Rugalmas hézagkitöltés; Fugázás előkészítése; Fugaanyag keverése, bedolgozása; Burkolat tisztítása fugázás után; Padlóburkolat hibái, azok javítása.			
		36	<i>Vékonyágyas falburkolat készítése</i>			
		4	Hidegburkolatok készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások. Burkolandó felületek alapozása; Vékonyágyas falburkolat készítése különböző rendeltetésű helyiségekben; Fogadófelület ellenőrzése. Vékonyágyas ragasztott burkolat elhelyezése; Ragasztóanyagok fajtái, alkalmazása; Csempeburkolat készítése vizes helyiségekben; Hidegburkolatok kiegészítő szerkezetei; Csatlakozási hézag kialakítása. Komplex gyakorlati feladatok.			
		7	Fugázó anyagok fajtái, alkalmazása; Rugalmas hézagkitöltés; Fugázás előkészítése; Fugaanyag keverése, bedolgozása; Burkolat tisztítása fugázás után; Falburkolat hibái, azok javítása. Komplex gyakorlati feladatok.			

		7	Hidegburkolatok készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások. Burkolandó felületek alapozása; Vékonyágyas falburkolat készítése különböző rendeltetésű helyiségekben; Fogadófelület ellenőrzése. Vékonyágyas ragasztott burkolat elhelyezése; Ragasztóanyagok fajtái, alkalmazása; Csempeburkolat készítése vizes helyiségekben; Hidegburkolatok kiegészítő szerkezetei; Csatlakozási hézag kialakítása. Komplex gyakorlati feladatok.			
		7	Fugázó anyagok fajtái, alkalmazása; Rugalmas hézagkitöltés; Fugázás előkészítése; Fugaanyag keverése, bedolgozása; Burkolat tisztítása fugázás után; Falburkolat hibái, azok javítása. Komplex gyakorlati feladatok.			
		7	Hidegburkolatok készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások. Burkolandó felületek alapozása; Vékonyágyas falburkolat készítése különböző rendeltetésű helyiségekben; Fogadófelület ellenőrzése. Vékonyágyas ragasztott burkolat elhelyezése; Ragasztóanyagok fajtái, alkalmazása; Csempeburkolat készítése vizes helyiségekben; Hidegburkolatok kiegészítő szerkezetei; Csatlakozási hézag kialakítása. Komplex gyakorlati feladatok.			
		2	Fugázó anyagok fajtái, alkalmazása; Rugalmas hézagkitöltés; Fugázás előkészítése; Fugaanyag keverése, bedolgozása; Burkolat tisztítása fugázás után; Falburkolat hibái, azok javítása. Komplex gyakorlati feladatok.			
			11857-16 Speciális burkolás			
			Speciális burkolás gyakorlat			
		252				
		72	<i>Burkolandó felület ellenőrzése, előkészítése, burkolatok kitzése</i>			
		5	Speciális burkolatok kialakításának munkafolyamataira vonatkozó munkavédelmi előírások; Speciális burkolatok kialakításához használt kiegészítő ismerete, szakszerű alkalmazása.			
		7	Mérési gyakorlatok, burkolatok helyének meghatározása. Mérőeszközök, kitzítő eszközök használata.			
		7	Fogadófelületek felületi és méreti ellenőrzése. Fogadófelületek síkjainak ellenőrzése. Speciális burkolatok aljzatainak típusai. Meglévő burkolatok, mint aljzatok. Alapfelületekkel szemben támasztott követelmények: rendeltetési hely és használati körülmények; érleltég, épség; az esztrich tömörsége teljes rétegvastagságban; felületi szilárdság; fűtött aljzatok előkészítése burkolásra; szennyeződés mentesség.			
		7	Aljzatok esetleges hibái, javítása: Aljzatjavító szerek, aljzatkiegyenlítő készítése. Burkolandó felületek alapozása. Öntött és önterülő aljzatok alkalmazása. Dilatációs hézagok kialakítása. Kenhető (folyékony) vízszigetelő anyagok. Lemezes vízszigetelő anyagok.			
		7	Fogadófelületek felületi és méreti ellenőrzése. Fogadófelületek síkjainak ellenőrzése. Speciális burkolatok aljzatainak típusai. Meglévő burkolatok, mint aljzatok. Alapfelületekkel szemben támasztott követelmények: rendeltetési hely és használati körülmények; érleltég, épség; az esztrich tömörsége teljes rétegvastagságban; felületi szilárdság; fűtött aljzatok előkészítése burkolásra; szennyeződés mentesség.			

		7	Aljzatok esetleges hibái, javítása: Aljzatjavító szerek, aljzatkiegyenlítők készítése. Burkolandó felületek alapozása. Öntött és önterülő aljzatok alkalmazása. Dilatációs hézagok kialakítása. Kenhető (folyékony) vízszigetelő anyagok. Lemezes vízszigetelő anyagok.			
		7	Fogadófelületek felületi és méreti ellenőrzése. Fogadófelületek síkjainak ellenőrzése. Speciális burkolatok aljzatainak típusai. Meglévő burkolatok, mint aljzatok. Alapfelületekkel szemben támasztott követelmények: rendeltetési hely és használati körülmények; érleltség, épség; az esztrich tömörsége teljes rétegvastagságban; felületi szilárdság; fűtött aljzatok előkészítése burkolásra; szennyeződés mentesség.			
		7	Aljzatok esetleges hibái, javítása: Aljzatjavító szerek, aljzatkiegyenlítők készítése. Burkolandó felületek alapozása. Öntött és önterülő aljzatok alkalmazása. Dilatációs hézagok kialakítása. Kenhető (folyékony) vízszigetelő anyagok. Lemezes vízszigetelő anyagok.			
		7	Fogadófelületek felületi és méreti ellenőrzése. Fogadófelületek síkjainak ellenőrzése. Speciális burkolatok aljzatainak típusai. Meglévő burkolatok, mint aljzatok. Alapfelületekkel szemben támasztott követelmények: rendeltetési hely és használati körülmények; érleltség, épség; az esztrich tömörsége teljes rétegvastagságban; felületi szilárdság; fűtött aljzatok előkészítése burkolásra; szennyeződés mentesség.			
		7	Aljzatok esetleges hibái, javítása: Aljzatjavító szerek, aljzatkiegyenlítők készítése. Burkolandó felületek alapozása. Öntött és önterülő aljzatok alkalmazása. Dilatációs hézagok kialakítása. Kenhető (folyékony) vízszigetelő anyagok. Lemezes vízszigetelő anyagok.			
		4	Aljzatok esetleges hibái, javítása: Aljzatjavító szerek, aljzatkiegyenlítők készítése. Burkolandó felületek alapozása. Öntött és önterülő aljzatok alkalmazása. Dilatációs hézagok kialakítása. Kenhető (folyékony) vízszigetelő anyagok. Lemezes vízszigetelő anyagok.			
		54	<i>Pillérek és oszlopok burkolatai</i>			
		3	Kiseleemes burkolás előkészítése; Kő- és kerámialap burkolatok jellemzői.			
		7	Mozaiklap burkolatok: Előkészítés			
		7	Burkolás sablonnal			
		7	Burkolás hálós mozaikkal			
		7	Kapcsolódó befejező munkák			
		7	Pillérek burkolásának technológiája			
		7	Oszlopok burkolásának technológiája			
		7	Oszlop- és pillérburkolatok hibái, javítási lehetőségeik			
		2	Oszlop- és pillérburkolatok hibái, javítási lehetőségeik			

		72	<i>Lábazat és homlokzat burkolatok</i>			
		5	Lábazat- és homlokzatburkolatokat érő hatások; Lábazat- és homlokzatburkolatokkal szemben támasztott követelmények			
		7	Lábazati falak burkolatának kialakítása: Ragasztott lábazat burkolatok			
		7	Egyéb lábazatok			
		7	Színes lábazatvakolatok			
		7	Szükséges munkaállvány építési és bontási technológiája			
		7	Homlokzatburkolatok kialakítása: Ragasztott tégl homlokzatburkolatok			
		7	Kerámia lap homlokzatburkolatok			
		7	Ragasztott kőlap homlokzatburkolatok			
		7	Klinkertégla burkolatok			
		7	Homlokzatburkolatok hibái, javítási lehetőségeik			
		4	Homlokzatburkolatok hibái, javítási lehetőségeik			
		54	<i>Lépcsőburkolatok</i>			
		3	Lépcsők elemei, jellemző méretei; Külső lépcsők típusai; Belső lépcsők típusai			
		7	Lépcsők elemei, jellemző méretei; Külső lépcsők típusai; Belső lépcsők típusai			
		7	Lépcsőburkolatok kitűzése; Lépcső burkolatok típusai, anyagi jellemzőik; Lépcső élvédőinek elhelyezése; Lépcső szegélyezése.			
		7	Lépcsőburkolatok kitűzése; Lépcső burkolatok típusai, anyagi jellemzőik; Lépcső élvédőinek elhelyezése; Lépcső szegélyezése.			
		7	Lépcsőburkolatok kitűzése; Lépcső burkolatok típusai, anyagi jellemzőik; Lépcső élvédőinek elhelyezése; Lépcső szegélyezése.			
		7	Lépcsőburkolatok kitűzése; Lépcső burkolatok típusai, anyagi jellemzőik; Lépcső élvédőinek elhelyezése; Lépcső szegélyezése.			
		7	Meglévő burkolat hibáinak diagnosztizálása, javítása			
		7	Meglévő burkolat hibáinak diagnosztizálása, javítása			
		2	Meglévő burkolat hibáinak diagnosztizálása, javítása			

			11725-16 Térburkolás			
		108	Térburkolás gyakorlat			
		18	<i>Térburkolás követelményei, tervei, anyagszámítása</i>			
/						
		5	Térburkolat anyagainak szállítása; Térburkolatok komplex anyagszükséglet számítása burkolat terv alapján (terület, db szám, kiszerelési egység)			
		7	Járdák, szegélyek burkolati tervei alapján a burkolat kiosztása; Térburkolatokkal szemben támasztott követelmények; Térburkolati minták; Rajzolvasási feladatok			
		6	Térburkolat rétegrendjei; Burkolókövek deponálása			
		18	<i>Térburkolás előkészítő munkái</i>			
		1	Térburkolás talajmunkáink kivitelezése; Földmunkák eszközeinek, gépeinek alkalmazása; Térburkolatok készítésének, eszközeinek, gépeinek alkalmazása.			
		7	Tükör kialakítása; Kitzési feladatok elvégzése; Talajtömörítés; Talajstabilizálás.			
		7	Alaprétegek készítése: Fogadó szerkezetek kialakítása; Mozgási hézagok kialakítása			
		3	Alaprétegek készítése: Fogadó szerkezetek kialakítása; Mozgási hézagok kialakítása			
		72	<i>Térburkolás készítése, befejező munkálatok</i>			
		4	Térburkolatok készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások; Szegélyek elhelyezése; Felszíni vízelvezetés kialakítása.			
		7	Szegélyek elhelyezése; Felszíni vízelvezetés kialakítása.			
		7	Térburkolat fektetése homokágyzatba és zúzottkő ágyzatba, különböző terhelések esetén; Burkolóelemek fektetése; Felület tömörítése, hézagolása, tisztítása; Burkolatfektetés habarcságyba; Klinker, kő és beton burkoló elemekből térburkolatok készítése.			
		7	Térburkolat fektetése homokágyzatba és zúzottkő ágyzatba, különböző terhelések esetén; Burkolóelemek fektetése; Felület tömörítése, hézagolása, tisztítása; Burkolatfektetés habarcságyba; Klinker, kő és beton burkoló elemekből térburkolatok készítése.			
		7	Térburkolat fektetése homokágyzatba és zúzottkő ágyzatba, különböző terhelések esetén; Burkolóelemek fektetése; Felület tömörítése, hézagolása, tisztítása; Burkolatfektetés habarcságyba; Klinker, kő és beton burkoló elemekből térburkolatok készítése.			
		7	Térburkolat fektetése homokágyzatba és zúzottkő ágyzatba, különböző terhelések esetén; Burkolóelemek fektetése; Felület tömörítése, hézagolása, tisztítása; Burkolatfektetés habarcságyba; Klinker, kő és beton burkoló elemekből térburkolatok készítése.			
		7	Térburkolat fektetése homokágyzatba és zúzottkő ágyzatba, különböző terhelések esetén; Burkolóelemek fektetése; Felület tömörítése, hézagolása, tisztítása; Burkolatfektetés habarcságyba; Klinker, kő és beton burkoló elemekből térburkolatok készítése.			

		7	Térburkolatok hibái, javítása: Sérült aljzat javítása; Burkolatjavítás, elemek cseréje.		
		7	Térburkolatok hibái, javítása: Sérült aljzat javítása; Burkolatjavítás, elemek cseréje.		
		7	Térburkolatok hibái, javítása: Sérült aljzat javítása; Burkolatjavítás, elemek cseréje.		
		5	Térburkolatok hibái, javítása: Sérült aljzat javítása; Burkolatjavítás, elemek cseréje.		

Foglalkozás			Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
		140	Összefüggő gyakorlat			
		7	Burkolatok kialakításának munkafolyamataira vonatkozó munkavédelmi előírások; Munkaterület előkészítése; Fogadófelületek felületi és méreti ellenőrzése.			
		7	Komplex gyakorlati feladatok kivitelezése: Vékonyágyas padlóburkolat és falburkolat készítése különböző rendeltetésű helyiségekben			
		7	Lábazati falak burkolatának kialakítása			
		7	Szükséges munkaállvány építési és bontási technológiája			
		7	Homlokzatburkolatok kialakítása			
		7	Homlokzatburkolatok hibái, javítási lehetőségeik			
		7	Kiselemes burkolás előkészítése			
		7	Pillérek burkolásának technológiája			
		7	Oszlopok burkolásának technológiája			
		7	Oszlop- és pillérburkolatok hibái, javítási lehetőségeik			
		7	Lépcsőburkolatok kitűzése, elkészítése			
		7	Meglévő burkolat hibáinak diagnosztizálása, javítása			
		7	Járdák, szegélyek burkolati tervei alapján a térburkolat kiosztása; Térburkolatok készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások			
		7	Térburkolás talajmunkáinak kivitelezése			
		7	Kitűzési feladatok elvégzése			

		7	Alaprétegek elkészítése			
		7	Szegélyek elhelyezése			
		7	Felszíni vízvezetés kialakítása			
		7	Burkolóelemek fektetése			
		7	Felület tömörítése, hézagolása, tisztítása			