

Foglalkozási napló

a 20____/20____. tanévre

Ipari gumitermék előállító 10. évfolyam

(OKJ száma: 34 543 04)

szakma gyakorlati oktatásához

A napló vezetéséért felelős: _____

A napló megnyitásának dátuma: _____

A napló lezárásának dátuma: _____

FOGLALKOZÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
		468	10077-12 Gumiipari félkész termékek előállítás			
		468	Gumiipari alakítási technológiák gyakorlat			
		198	Extrudálás			
		7	Extrudálás elve. Előírt anyagminőség.			
		7	Alkalmazott anyagok felhasználhatósági előírásai.			
		7	Anyagtárolás rendszerének módja, struktúrája.			
		7	Extruder típusok. Extrudersor.			
		7	Gyártáshoz szükséges paraméterek beállítása.			
		7	Extruder gépsor felépítése és részei.			
		7	Extrudercsiga kialakítása, menetemelkedés/átmérő/hossz viszonya.			
		7	Anyagáramlási folyamatok az extruder házban. Anyagáramlási folyamatok az extruder fejben.			
		7	Anyagáramlási folyamatok az extruder házban. Anyagáramlási folyamatok az extruder fejben.			
		7	Anyagáramlási folyamatok az extruder szerszámon áthaladás során. Extruder kiegészítő berendezései.			
		7	Anyagáramlási folyamatok az extruder szerszámon áthaladás során. Extruder kiegészítő berendezései.			
		7	Gyártás segédeszközei. Profil vagy cső extrudálás berendezései.			
		7	Anyagtovábbító rendszerek. Szállítóberendezések típusai, felépítésük.			
		7	Extrudálás elmélete. Melegetetésű extrudálás berendezései. Melegetetésű extrudálás előkészítő berendezései.			
		7	Extrudálás elmélete. Melegetetésű extrudálás berendezései. Melegetetésű extrudálás előkészítő berendezései.			
		7	Meleg-etetésű extrudálás technológiai folyamata. Extrudálás műveletei.			
		7	Meleg-etetésű extrudálás technológiai folyamata. Extrudálás műveletei.			
		7	Hidegetetésű extrudálás berendezései. Hidegetetésű extrudálás előkészítő berendezései.			
		7	Hidegetetésű extrudálás berendezései. Hidegetetésű extrudálás előkészítő berendezései.			
		7	Hidegetetésű extrudálás technológiai folyamata. Extrudálás során előforduló hibák és azok valószínű okai.			
		7	Hidegetetésű extrudálás technológiai folyamata. Extrudálás során előforduló hibák és azok valószínű okai.			
		7	Vezérlő és szabályozó berendezések.			
		7	Vezérlő és szabályozó berendezések.			

FOGLALKOZÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
		7	Technológiai, műveleti utasítások.			
		7	Technológiai, műveleti utasítások.			
		7	Gépek védelmi rendszere. Gépek biztonságtechnikai kivitelezései.			
		7	Gépek védelmi rendszere. Gépek biztonságtechnikai kivitelezései.			
		7	Komplex működtetési jelzőrendszerek. Munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi, valamint minőségügyi előírások betartása.			
		2	Komplex működtetési jelzőrendszerek. Munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi, valamint minőségügyi előírások betartása.			
		198	Kalenderezés			
		7	Kalenderezés elve. Előírt anyagminőség.			
		7	Alkalmazott anyagok felhasználhatósági előírásai. Anyagtárolás rendszerének módja, struktúrája.			
		7	Kalander típusok. Kalandersor.			
		7	Kalander típusok. Kalandersor.			
		7	Gyártáshoz szükséges paraméterek beállítása. Kalander gépsor felépítése és részei.			
		7	Gyártáshoz szükséges paraméterek beállítása. Kalander gépsor felépítése és részei.			
		7	Kalander kiegészítő berendezései. Gyártás segédesszközei.			
		7	Kalander kiegészítő berendezései. Gyártás segédesszközei.			
		7	Kalenderezés elmélete. Kalander gépsor üzemeltetés.Kalenderezés technológiai folyamata.			
		7	Kalenderezés elmélete. Kalander gépsor üzemeltetés.Kalenderezés technológiai folyamata.			
		7	Kalenderezési műveletek. Puhító hengerson berendezései.			
		7	Kalenderezési műveletek. Puhító hengerson berendezései.			
		7	Anyagtovábbító rendszerek. Szállítóberendezések típusai, felépítésük.			
		7	Anyagtovábbító rendszerek. Szállítóberendezések típusai, felépítésük.			
		7	Vékony lemez húzás technológiai folyamata.			
		7	Vastag lemez húzás technológiai folyamata.			
		7	Profilos alkatrészgyártás.			
		7	Profilos alkatrészgyártás.			
		7	Dublírozás folyamata.			
		7	Frikcionálás eljárásának folyamata.			

FOGLALKOZÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
		7	Felpréselés kivitelezése különböző kalander típusoknál			
		7	Fedlapozás kettő vagy háromhengeres kalanderen.			
		7	Kalanderezés során előforduló hibák és azok valószínű okai.			
		7	Vezérlő és szabályozó berendezések.			
		7	Technológiai, műveleti utasítások.			
		7	Gépek védelmi rendszere.			
		7	Gépek biztonságtechnikai kivitelezései.			
		7	Komplex működtetési jelezőrendszerek. Munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi, illetve minőségügyi előírások betartása.			
		2	Komplex működtetési jelezőrendszerek. Munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi, illetve minőségügyi előírások betartása.			
		72	Darabolás			
		7	Vágó-, daraboló-, csíkvágó-gépek típusai, részei, felépítésük.			
		7	A gépsor kiegészítő elemei, és működtetési módja.			
		7	A gépsor kiegészítő elemei, és működtetési módja.			
		7	Kézi és gépi darabolás kivitelezése.			
		7	Kézi és gépi darabolás kivitelezése.			
		7	Vezérlő és szabályozó berendezések.			
		7	Technológiai, műveleti utasítások. Vágógépek működtetése.			
		7	Technológiai, műveleti utasítások. Vágógépek működtetése.			
		7	Gépek, gépsorok biztonságos működtetésének általános és speciális feltételei.			
		7	A gép biztonsági rendszere. Munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi, valamint minőségügyi előírások betartása.			
		2	A gép biztonsági rendszere. Munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi, valamint minőségügyi előírások betartása.			
		288	Vázerősítő-gumi rendszerek gyakorlat			
		72	Vázerősítő anyagok			
		7	Szilárdsághordozó anyagok típusai. Vázerősítő anyag típusok.			
		7	Szilárdsághordozó anyagok típusai. Vázerősítő anyag típusok.			
		7	A szálanyag-gumi rendszer. Szálanyagok, szövetek, acélhuzalok és sodronyok tulajdonságai.			

FOGLALKOZÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
		7	A szálanyag-gumi rendszer. Szálanyagok, szövetek, acélhuzalok és sodronyok tulajdonságai.			
		7	Erősítőszálak tulajdonságainak jellemzése. Erősítőszálak tulajdonságait befolyásoló tényezők.			
		7	Erősítőszálak tulajdonságainak jellemzése. Erősítőszálak tulajdonságait befolyásoló tényezők.			
		7	Erősítőanyagok tapadása a gumihoz. Textil vázerősítő anyagok.			
		7	Acél vázerősítő anyagok.			
		7	Vágó- és csikvágógépek. Konstruktó szerinti méretre vágás.			
		7	Konstruktó szerinti méretre vágás. Vázerősítők tároló rendszerei.			
		2	Konstruktó szerinti méretre vágás. Vázerősítők tároló rendszerei.			
/		108	Felpréslés	/		
		7	Felpréslés elmélete.			
		7	Előírt anyagminőség. Alkalmazott anyagok felhasználhatósági előírásai.			
		7	Előírt anyagminőség. Alkalmazott anyagok felhasználhatósági előírásai.			
		7	Anyagtárolás rendszerének módja, struktúrája.			
		7	Gyártáshoz szükséges paraméterek beállítása.			
		7	Anyagtovábbító rendszerek. Szállítóberendezések típusai, felépítésük.			
		7	Felpréslés kivitelezése különböző kalander típusoknál. Felpréslés berendezései.			
		7	Felpréslés technológiai folyamata. Itatott vázerősítő anyag gumizása.			
		7	Felpréslés technológiai folyamata. Itatott vázerősítő anyag gumizása.			
		7	Felpréslés műveletei. Felpréslés félkész termékek vizsgálata.			
		7	Itatott és gumizott vázerősítő anyagkészlet kezelése. Vezérlő és szabályozó berendezések.			
		7	Itatott és gumizott vázerősítő anyagkészlet kezelése. Vezérlő és szabályozó berendezések.			
		7	Technológiai, műveleti utasítások. Gépek védelmi rendszere.			
		7	Gépek biztonságtechnikai kivitelezései. Komplex működtetési jelzőrendszerek betartása.			
		7	környezetvédelmi, illetve minőségügyi előírások.			
		3	környezetvédelmi, illetve minőségügyi előírások.			

FOGLALKOZÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
108			Frikcionálás			
		7	Frikcionálás elmélete.			
		7	Előírt anyagminőség. Alkalmazott anyagok felhasználhatósági előírásai.			
		7	Anyagtárolás rendszerének módja, struktúrája. Gyártáshoz szükséges paraméterek beállítása.			
		7	Anyagtovábbító rendszerek. Szállítóberendezések típusai, felépítésük.			
		7	Frikcionálás kivitelezése különböző kalander típusoknál. Frikcionálás berendezései.			
		7	Frikcionálás kivitelezése különböző kalander típusoknál. Frikcionálás berendezései.			
		7	Frikcionálás technológiai folyamata. Frikcionálás műveletei.			
		7	Frikcionálás technológiai folyamata. Frikcionálás műveletei.			
		7	Frikcionálásra alkalmas keverékek.			
		7	Vázerősítő anyagok. Vázerősítő anyagok szerkezete és tulajdonságai. Vázerősítő anyagok gumizása.			
		7	Vázerősítő anyagok. Vázerősítő anyagok szerkezete és tulajdonságai. Vázerősítő anyagok gumizása.			
		7	Frikcionált félkész termékek vizsgálata.			
		7	Vezérlő és szabályozó berendezések. Technológiai, műveleti utasítások.			
		7	Gépek védelmi rendszere. Gépek biztonságtechnikai kivitelezései.			
		7	Komplex működtetési jelzőrendszerek betartása. Munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi, illetve minőségügyi előírások.			
		3	Komplex működtetési jelzőrendszerek betartása. Munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi, illetve minőségügyi előírások.			