Foglalkozási napló

a 20___ /20___. tanévre

Központifűtés- és gázhálózat rendszerszerelő

szakma gyakorlati oktatásához

OKJ száma: 34 582 09

A napló vezetéséért felelős: _____

A napló megnyitásának dátuma: _____

A napló lezárásának dátuma: _____

Tanulók adatai és értékelése

Tanuló neve:		Szül. hely, idő:	
Lakcím:		Telefon:	
Képző intézmény neve:		Képző intézmény címe:	
Gondviselő neve:		Telefon:	
Lakcím:			
Megjegyzések:			

HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Javasolt záró érdemjegy
JEGY														

Tanulói mulasztások

nap / Hó	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Iga-zolt	Igazo-latlan	Aláírás
IX.																																		
X.																																		
XI.																																		
XII.																																		
I.																																		
II.																																		
III.																																		
IV.																																		
V.																																		
VI.																																		
VII.																																		

Tanuló neve:		Szül. hely, idő:	
Lakcím:		Telefon:	
Képző intézmény neve:		Képző intézmény címe:	
Gondviselő neve:		Telefon:	
Lakcím:			
Megjegyzések:			

HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Javasolt záró érdemjegy
JEGY														

Tanulói mulasztások

nap / Hó	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Iga-zolt	Igazo-latlan	Aláírás
IX.																																		
X.																																		
XI.																																		
XII.																																		
I.																																		
II.																																		
III.																																		
IV.																																		
V.																																		
VI.																																		
VII.																																		

Tanulók adatai és értékelése

Tanuló neve:		Szül. hely, idő:	
Lakcím:		Telefon:	
Képző intézmény neve:		Képző intézmény címe:	
Gondviselő neve:		Telefon:	
Lakcím:			
Megjegyzések:			

HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Javasolt záró érdemjegy
JEGY														

Tanulói mulasztások

nap / Hó	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Iga-zolt	Igazo-latlan	Aláírás
IX.																																		
X.																																		
XI.																																		
XII.																																		
I.																																		
II.																																		
III.																																		
IV.																																		
V.																																		
VI.																																		
VII.																																		

Tanuló neve:		Szül. hely, idő:	
Lakcím:		Telefon:	
Képző intézmény neve:		Képző intézmény címe:	
Gondviselő neve:		Telefon:	
Lakcím:			
Megjegyzések:			

HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Javasolt záró érdemjegy
JEGY														

Tanulói mulasztások

nap / Hó	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Iga-zolt	Igazo-latlan	Aláírás
IX.																																		
X.																																		
XI.																																		
XII.																																		
I.																																		
II.																																		
III.																																		
IV.																																		
V.																																		
VI.																																		
VII.																																		

Tanulók adatai és értékelése

Tanuló neve:		Szül. hely, idő:	
Lakcím:		Telefon:	
Képző intézmény neve:		Képző intézmény címe:	
Gondviselő neve:		Telefon:	
Lakcím:			
Megjegyzések:			

HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Javasolt záró érdemjegy
JEGY														

Tanulói mulasztások

nap / Hó	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Iga-zolt	Igazo-latlan	Aláírás
IX.																																		
X.																																		
XI.																																		
XII.																																		
I.																																		
II.																																		
III.																																		
IV.																																		
V.																																		
VI.																																		
VII.																																		

Tanuló neve:		Szül. hely, idő:	
Lakcím:		Telefon:	
Képző intézmény neve:		Képző intézmény címe:	
Gondviselő neve:		Telefon:	
Lakcím:			
Megjegyzések:			

HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Javasolt záró érdemjegy
JEGY														

Tanulói mulasztások

nap / Hó	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Iga-zolt	Igazo-latlan	Aláírás
IX.																																		
X.																																		
XI.																																		
XII.																																		
I.																																		
II.																																		
III.																																		
IV.																																		
V.																																		
VI.																																		
VII.																																		

Tanulók adatai és értékelése

Tanuló neve:		Szül. hely, idő:	
Lakcím:		Telefon:	
Képző intézmény neve:		Képző intézmény címe:	
Gondviselő neve:		Telefon:	
Lakcím:			
Megjegyzések:			

HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Javasolt záró érdemjegy
JEGY														

Tanulói mulasztások

nap / Hó	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Iga-zolt	Igazo-latlan	Aláírás
IX.																																		
X.																																		
XI.																																		
XII.																																		
I.																																		
II.																																		
III.																																		
IV.																																		
V.																																		
VI.																																		
VII.																																		

Tanuló neve:		Szül. hely, idő:	
Lakcím:		Telefon:	
Képző intézmény neve:		Képző intézmény címe:	
Gondviselő neve:		Telefon:	
Lakcím:			
Megjegyzések:			

HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Javasolt záró érdemjegy
JEGY														

Tanulói mulasztások

nap / Hó	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Iga-zolt	Igazo-latlan	Aláírás
IX.																																		
X.																																		
XI.																																		
XII.																																		
I.																																		
II.																																		
III.																																		
IV.																																		
V.																																		
VI.																																		
VII.																																		

Tanulók adatai és értékelése

Tanuló neve:		Szül. hely, idő:	
Lakcím:		Telefon:	
Képző intézmény neve:		Képző intézmény címe:	
Gondviselő neve:		Telefon:	
Lakcím:			
Megjegyzések:			

HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Javasolt záró érdemjegy
JEGY														

Tanulói mulasztások

nap / Hó	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Iga-zolt	Igazo-latlan	Aláírás
IX.																																		
X.																																		
XI.																																		
XII.																																		
I.																																		
II.																																		
III.																																		
IV.																																		
V.																																		
VI.																																		
VII.																																		

Tanuló neve:		Szül. hely, idő:	
Lakcím:		Telefon:	
Képző intézmény neve:		Képző intézmény címe:	
Gondviselő neve:		Telefon:	
Lakcím:			
Megjegyzések:			

HÓ	IX.	X.	XI.	XII.	I.	Félév	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	Javasolt záró érdemjegy
JEGY														

Tanulói mulasztások

nap / Hó	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Iga-zolt	Igazo-latlan	Aláírás
IX.																																		
X.																																		
XI.																																		
XII.																																		
I.																																		
II.																																		
III.																																		
IV.																																		
V.																																		
VI.																																		
VII.																																		

FOGLALKOZÁSI NAPLÓ

Központifűtés- és gázhálózat rendszerszerelő

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
			10215-12 Fűtésrendszer-szerelő feladatok			
		256	**Fűtési rendszerek gyakorlata**			
		64	**Fűtési rendszer szerelése**			
		7	Fűtési rendszerek szerelése, szerelvények elhelyezése, különböző anyagú csövekkel.			
		7	Fűtési rendszerek szerelése, szerelvények elhelyezése, különböző anyagú csövekkel.			
		7	Radiátoros rendszerek kialakítása.			
		7	Padlófűtés szerelése, szerelvények elhelyezése. Szegélyfűtéses rendszer szerelése.			
		7	Falfűtés szerelése. Mennyezet fűtés szerelése.			
		7	Fűtési rendszerek kialakítása különböző csőanyagokkal és technológiákkal kivitelezés során.			
		7	Fűtési rendszerek kialakítása különböző csőanyagokkal és technológiákkal kivitelezés során.			
		7	Szilárdsági és tömörségi nyomáspróba fogalma végrehajtása (nyomás érték, közeg, időtartam).			
		7	Szilárdsági és tömörségi nyomáspróba fogalma végrehajtása (nyomás érték, közeg, időtartam).			
		1	Szilárdsági és tömörségi nyomáspróba fogalma végrehajtása (nyomás érték, közeg, időtartam).			
		64	**Hőleadók, hőtermelők**			
		7	Fűtőtestek beépítése különböző anyagú csatlakozó ágvezetékekkel.			
		7	Hőcserélők karbantartása, tisztítása, hőcserélők vagy háromjáratú szelep beépítési megoldásai a fűtési rendszerekbe.			
		7	Hőcserélők karbantartása, tisztítása, hőcserélők vagy háromjáratú szelep beépítési megoldásai a fűtési rendszerekbe.			
		7	Tárolótartály elhelyezése, csatlakoztatása.			
		7	Kazánok elhelyezése, bekötése meglévő, illetve új fűtési, HMV rendszerhez.			
		7	Kazánok elhelyezése, bekötése meglévő, illetve új fűtési, HMV rendszerhez.			
		7	Biztonsági berendezések szerelési sajátosságai.			
		7	Hőleadók és hőtermelők fűtési rendszerbe építése kiviteli terveknek megfelelően.			
		7	Hőleadók és hőtermelők fűtési rendszerbe építése kiviteli terveknek megfelelően.			
		1	Hőleadók és hőtermelők fűtési rendszerbe építése kiviteli terveknek megfelelően.			
		64	**Fűtési rendszerek karbantartása**			
		7	Fűtési rendszer karbantartása. Korrózió által okozott törmelék eltávolítása. Vízkő eltávolítása.			
		7	Hőcserélők tisztítása. Kazánok vízkőmentesítése.			
		7	Gázkészülékek, radiátorok vízkőmentesítése.			
		7	Gépi fűtéstisztítás.Fűtési rendszerek vegyszeres gépi tisztítása.			
		7	Padlófűtési rendszer gépi tisztítása.			
		7	Fűtési rendszer szivárgásmentesítése.			

FOGLALKOZÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
		7	Vízlágyítók kezelése, beépítése, üzemeltetése.			
		7	Fűtési-rendszer beüzemelése és beszabályozása karbantartás és üzemeltetése.			
		7	Fűtési-rendszer beüzemelése és beszabályozása karbantartás és üzemeltetése.			
		1	Fűtési-rendszer beüzemelése és beszabályozása karbantartás és üzemeltetése.			
		64	**Napenergia-hasznosítás**			
		7	Tárolótartály, napkollektor elhelyezési, bekötési ismeretek.			
		7	Tárolótartály, napkollektor elhelyezése, bekötése.			
		7	Tárolótartály elhelyezése, csatlakoztatása.			
		7	Napkollektor rögzítése, bekötése.			
		7	Napkollektor rögzítése, bekötése.			
		7	Napkollektor rögzítése, bekötése.			
		7	Napkollektor illesztése meglévő, ill. új fűtési, HMV rendszerhez.			
		7	Napkollektor illesztése meglévő, ill. új fűtési, HMV rendszerhez.			
		7	Napkollektor illesztése meglévő, ill. új fűtési, HMV rendszerhez.			
		1	Napkollektor illesztése meglévő, ill. új fűtési, HMV rendszerhez.			
			10216-12 Gázvezeték- és rendszerszerelő feladatok			
		256	**Gázvezeték rendszerek gyakorlata**			
		64	**Bekötővezetékek**			
		7	Acélcső hegesztés lánghegesztéssel.			
		7	Acélcső hegesztés ívhegesztéssel.			
		7	Speciális idomok beépítése a gázcsőhálózatba csőanyag változási helyeken.			
		7	Acélcső hegesztés lánghegesztéssel helyszíni munkavégzés során.			
		7	Acélcső hegesztés lánghegesztéssel helyszíni munkavégzés során.			
		7	Acélcső hegesztés lánghegesztéssel helyszíni munkavégzés során.			
		7	Speciális gázcsőhegesztő készülékek, gépek karbantartása.			
		7	Speciális gázcsőhegesztő készülékek, gépek karbantartása.			
		7	Acél, PE, réz átmeneti idom szerelésének szabályai.			
		1	Acél, PE, réz átmeneti idom szerelésének szabályai.			
		96	**Csatlakozó, elosztó és fogyasztói vezetékek, gázmérők, nyomásszabályozók**			
		7	Csatlakozó, elosztó és fogyasztói vezetékek kialakítása.			
		7	A mérőóra és nyomásszabályozók helyének kialakítása, felszerelési ismeretek.			
		7	Kiviteli tervek alapján helyszíni gázvezeték-hálózat szerelése.			
		7	Kiviteli tervek alapján helyszíni gázvezeték-hálózat szerelése.			
		7	Kialakítja a mérőóra és nyomásszabályozók helyét.			

FOGLALKOZÁSI NAPLÓ

Foglalkozás			Modul/Tantárgy megnevezése, tartalma	Jelen van (fő)	Hiányzik (fő)	Aláírás
Hét	Dátum	Óra				
		7	Kialakítja a mérőóra és nyomásszabályozók helyét.			
		7	Pb gázvezeték kiépítésének szabályainak alkalmazása.			
		7	Pb gázvezeték kiépítésének szabályainak alkalmazása.			
		7	Pb gázvezeték kiépítésének szabályainak alkalmazása.			
		7	Szilárdsági és tömörségi nyomáspróba végrehajtása.			
		7	Szilárdsági és tömörségi nyomáspróba végrehajtása.			
		7	Szilárdsági és tömörségi nyomáspróba végrehajtása.			
		7	A nyomáspróbák dokumentálása, kiértékelése.			
		5	A nyomáspróbák dokumentálása, kiértékelése.			
		96	**Gázfogyasztó berendezések**			
		7	A készülék égéstermék elvezetésének kialakítása.			
		7	A készülék égéstermék elvezetésének kialakítása.			
		7	A szellőzők beépítése.			
		7	A szellőzők beépítése.			
		7	A szellőzők beépítése.			
		7	A gázszerelvények felszerelése, rögzítése.			
		7	A gázszerelvények felszerelése, rögzítése.			
		7	A gázszerelvények felszerelése, rögzítése.			
		7	A gázszerelvények felszerelése, rögzítése.			
		7	A különböző típusú gázkészülék elhelyezésének szabályai.			
		7	A különböző típusú gázkészülék elhelyezésének szabályai.			
		7	A különböző típusú gázkészülék elhelyezésének szabályai.			
		7	A különböző típusú gázkészülék elhelyezésének szabályai.			
		5	A különböző típusú gázkészülék elhelyezésének szabályai.			