


**O'zbekiston Respublikasi Oliy, ta'lim fan va innovatsiyalar vazirligi**

**Professional ta'limning tayyorlov yo'nalishi:**

**810200-Qishloq xo'jaligini elektrlashtirish va avtomatlashtirish**

**Namunaviy o'quv reja**

Professional ta'limning kasb kodi va nomi	Kvalifikatsiya(lar) nomi	O'qish muddati	O'qish shakli, ishlab chiqilgan yili	QR kodi
30810201-Elektir jihozlariga xizmat ko'rsatish va ta'mirlash elektromontyori	1. Elektromontyor; 2. Elektrgazpayvandchi.	2 yil	Kunduzgi 2023 yil	

**I. O'quv jarayonining tarkibiy qismlari**

T/r	Bloklar nomi:	Soatlar miqdori:	% larda:
1	Umumta'lim fanlar	1440	46
2	Umumkasbiy va maxsus fanlar (ta'lim muassasasi ixtiyoridagi soat bilan)	640	20
3	O'quv amaliyot(lar)i	360	12
4	Ishlab chiqarish va diplom oldi amaliyot(lar)i	624	20
5	Davlat attestatsiyasi	60	2
	<b>Jami:</b>	<b>3124</b>	<b>100</b>

**II. O'quv reja**

№	Blok, fan (modul)lar nomi	O'quvchining umumiy yuklamasi, soatlarda							
		Umumiy yuklama		Auditoriyadagi o'quv yuklamasi					Mustaqil ta'lim
		soat	%	jami	nazariy	amaliy mashg'ulot	laboratoriya ishi	seminar	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1-blok								
1.00	Umumta'lim fanlari	1944	46	1440					504
	2-blok								
2.00	Umumkasbiy fanlar:	297	7	220	116	96	8		77
2.01	Texnikaviy chizmachilik	54		40	16	24			14
2.02	Elektrotexnik materiallar	54		40	22	14	4		14
2.03	Elektrotexnika va elektronika asoslari	54		40	22	14	4		14
2.04	Mehnat muhofazasi va texnika xavfsizligi	54		40	36	4			14
2.05	Biznes asoslari	81		60	20	40			21
	3-blok								
3.00	Kvalifikatsiyalar kesimida:	1820	43	1348	160	1188			472
	3.1-blok								
3.1	Elektromontyor kvalifikatsiyasi bo'yicha:	923	22	684	80	604			239
	Maxsus fanlar:	243	6	180	80	100			63
3.1.1	Qishloq xo'jaligi korxonalarining elektr jihozlari va avtomatlashtirish tizimlari	108		80	46	34			28
3.1.2	Elektr uskunalarning montaj texnologiyasi	54		40	14	26			14
3.1.3	Elektr o'lchash va mikroprotessorli boshqaruv tizimlari	81		60	20	40			21
	O'quv amaliyot(lar)i:	243	6	180		180			63
3.1.4	Qishloq xo'jaligi korxonalarini elektr ta'minoti tizimlarini ishlatish	162		120		120			42
3.1.5	Elektromontaj ishlari	81		60		60			21
3.1.6	Ishlab chiqarish amaliyoti	243	6	180		180			63
3.1.7	Diplom oldi amaliyoti	178	4	132		132			46



3.1.8	Davlat attestatsiyasi	16	0	12		12			4
	3.2-blok								
3.2	Elektrogazpayvandchi kvalifikatsiyasi bo'yicha:	896	21	664	80	584			232
	Maxsus fanlar:	216		160	80	80			56
3.2.1	Qo'lda yoyli payvandlash jihozlari va texnologiyasi	54		40	20	20			14
3.2.2	Metall va metallmas materiallariga gaz alangasida ishlov berish	54		40	20	20			14
3.2.3	Avtomatik va yarimavtomatik payvandlash jihozlari va texnologiyasi	54		40	20	20			14
3.2.4	Payvand birikmalarining defektoskopiya	54		40	20	20			14
	O'quv amaliyot(lar)i:	243	6	180		180			63
3.2.5	Qo'lda yoyli payvandlash ishlari	81		60		60			21
3.2.6	Gaz payvandlash ishlari	81		60		60			21
3.2.7	Avtomatik va yarimavtomatik payvandlash ishlari	81		60		60			21
3.2.8	Ishlab chiqarish amaliyoti	243	6	180		180			63
3.2.9	Diplom oldi amaliyoti	178	4	132		132			46
3.2.10	Davlat attestatsiyasi	16	0	12		12			4
	4-blok								
4.00	Ta'lim muassasasi ixtiyoridagi soat	108	3	80					28
5.00	Yakuniy davlat attestatsiyasi	49	1	36		36			13
	Jami:	4217	100	3124	276	1320	8		1093

### III. Tushuntirish xati

3.1. Mashg'ulotlar o'quvchilar guruhi shakllangandan so'ng ishlab chiqilgan ishchi o'quv rejasiga asosan tashkil etiladi.

3.2. Ikki yillik o'qitish davrini hisobga olgan holda tanlab olingan kvalifikatsiyalar bo'yicha fan (modul)lar va o'quv amaliyotlari soati semestrlar kesimida taqsimlanib, ishchi o'quv reja ishlab chiqiladi va Pedagogik kengash qarori bilan tasdiqlanadi, bunda:

- umumta'lim fanlari va soatlar hajmi Maktabgacha va maktab ta'limi hamda Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi tomonidan tasdiqlanadi;

- ta'lim muassasasi ixtiyoridagi soat Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligining xati, ish beruvchilarning takliflariga hamda ta'lim muassasasining pedagogik kengashi qaroriga muvofiq tavsiya etilgan fan (modul), o'quv amaliyoti va maxsus kurslarga ajratiladi;

- fan (modul) va o'quv amaliyotlariga ajratilgan soatlarning haftalik yuklamasi 42 soatgacha, ishlab chiqarish va diplom oldi amaliyotlariga ajratilgan soatlarning haftalik yuklamasi 36 soatdan etib belgilanadi;

- o'quv yuklamasining haftalik hajmini saqlagan holda o'quv fan (modul)lari bloki hamda bloklar tarkibidagi fan (modul)larga ajratilgan soatlar hajmini 20% gacha o'zgartirishga ruxsat etiladi (umumta'lim fanlari bloki bundan mustasno);

- kollej va texnikumlar mazkur o'quv reja asosida ishchi o'quv reja tuzganda umumta'lim fanlar bloki va ta'lim muassasasi ixtiyoridagi soatlarni hisobga olmasdan, fan (modul) va amaliyotlariga ajratilgan soatlarning haftalik yuklamasi 36 soat qilib tuziladi.

3.3. O'quv jarayoni grafiga asosan tegishli amaliyotlarni o'tkazish davri, hududning va kasbning o'ziga xos xususiyatlari va mavsumiyligini inobatga olgan holda, ish beruvchilar bilan kelishilib ishlab chiqiladi va Pedagogik kengash qaroriga muvofiq tasdiqlanadi.

3.4. O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligining 2023 yil "25" 08 dagi 391 - son buyrug'i bilan tasdiqlangan.

Qishloq xo'jaligi vaziri o'rinbosari

U.Mamadaminov

Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar  
vazirligining birinchi o'rinbosari

K.Karimov

O.Jumayev

Z.Xudayberdiyev

O'.Alijonov

O.Sarmanov

R.Botirov

D.Sattorova

N.Toshmatov

M.Otaxonova