

Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлиги
Ўрта маҳсус, касб-хунар таълим маркази

«ТАСДИКЛАЙМАН»

Ўзбекистон Республикаси

Олий ва ўрта маҳсус таълим
вазирининг биринчи ўринбосари,
УМКХТ маркази директори

У. Салимов

«26 Октябр 2015 йил



Касб-хунар колледжлари тайёрлов йўналиши:

3310100 – Энергетика

(иссиқликэнергетика, иссиқликтехникаси,
коzonхоналардан фойдаланиш ва хизмат кўрсатиш,
таъмиrlаш, гидроэлектростанциялар ва энергияни
қайта тиклаш)

Касб: 3310102 – Гидроэлектростанцияларига хизмат
кўрсатиш меҳаниги

Ихтиососликлар:

- Гидроэлектростанциялар жихозлари
оператори
- Гидроэлектростанциялар жихозларига
хизмат кўрсатиш ва таъмиrlаш чилангари

Малака даражаси - Кичик мутахассис

Ўқиши муддати - 3 йил

НАМУНАВИЙ ЎҚУВ РЕЖА

I. ЎҚУВ ЖАРАЁНИ ЖАДВАЛИ

Курс	Ўқув йили хафталари тартиб раками																																						
	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	32	33	34	35	36	37	38	39
I																		T	T																				
II																		T	T																				
III																		T	T																				

– Назарий ва амалий таълим

– Таътил

– Ишлаб чиқариш амалиёти

– Давлат аттестацияси

II. ЎҚУВ РЕЖАСИ.

№	Фаппинг номи	Ўқувчиининг умумий юкламаси, соатларда										Соатларни курс, семестр ва хафталар бўйича тақсимоти						
		Умумий юклама		Аудиториядаги ўқув юкламалар								1-курс 2-курс 3-курс						
		соат	%	Жами	Назарий	Амалий машгулот	Лаборатори и миниляри	Семинарлар	Курс ишлари	Мустаски иш	1	2	3	4	5	6		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	20	20	20	10	20	10		
I	Умумгэълим файлар	2912	44,9	2010	867	987	58	98	0	902	36	23	18	14	11	11		
1.01	Путқ маданияти ва давлат тилида иш юритиш	58		40	10	30				18			2					
1.02	Она тили ва адабиёт	174		120	66	54				54	4	2						
1.03	Хорижий тил	362		250		250				112	2	3	2	3	3	2		
1.04	Рус (узбек) тили	174		120		120				54	2	2	2					
1.05	Тарих	232		160	154	6				72	2	2	2	2	1			
1.06	Математика	275		190	56	134				85	4	2	2	1	1			
1.07	Информатика ва ахборот технологиялари	188		130	30	100				58	2	2	2	1				
1.08	Физика, Астрономия	275		190	150	6	34			85	4	3	2	1				
1.09	Киме	116		80	58	6	16			36	2	2						
1.10	Биология	116		80	70	2	8			36	2	2						
1.11	Амалий география	58		40	32	8				18	2							
1.12	Чақиривчагча бошлиғи тайёргарлик	203		140	62	78				63		2	2	2	4			
1.13	Жисмоний тарбия	232		160		160				72	2	2	1	2	1	2		
1.14	Маънавият асослари	58		40	22			18		18	2							
1.15	Фалсафий фанлар (эстетика, шахс ва жамият, диншунослик)	116		80	53	3		24		36		1	1	2	1			
1.16	Оила психологияси	43		30	18	8		4		13					3			
1.17	Хуқуқшунослик	58		40	24			16		18	2							
1.18	Ўзбекистон Конституцияси	58		40	22			18		18	2							
1.19	Миллий истиқолол гояси: асосий тушунча ва тамоиллар	58		40	22			18		18				2				
1.20	Иқтисодиёт асослари	58		40	18	22				18	2							
II	Касбий таълим (умумкасбий ва маҳсус) файлар:	1450	22,4	1000	666	322	0	0	12	450	0	14	10	11	14	13		
	Умумкасбий файлар	638	9,85	440	264	176	0	0	0	198	0	14	2	2	5	0		
2.01	Техникавий чизмачилик	58		40	18	22				18		2						
2.02	Мехнат муҳофазаси ва хавфсизлик техники	58		40	34	6				18					2			
2.03	Тадбиркорлик ва бизнес асослари	116		80	36	44				36					2	3		
2.04	Экология ва атроф муҳит муҳофазаси	58		40	34	6				18		2						
2.05	Электротехника ва электроника асослари	87		60	28	32				27		2	1					
2.06	Иссиқлик техники асослари	87		60	48	12				27		2	1					
2.07	Конструкцион материаллар	58		40	22	18				18		2						
2.08	Қайта тикланувчи энергия манбаларини ўрнатиш, созлаш ва таъмиrlаш	58		40	24	16				18		2						
2.09	Ҳаёт фаoliyati хавфсизлиги	58		40	20	20				18		2						

Махсус файлар	812	12,5	560	402	146	0	0	12	252	0	0	8	9	9	13
2.11 Гидроэнергетик курилмалар ва иншоатлар	116		80	54	26				36				2	2	2
2.12 Гидравлика ва насослар	101		70	58	12				31				1	1	4
2.13 Гидроэлектростанцияларда улчаш ва автоматик бошқариш	145		100	76	24				45			2	2	1	2
2.14 Электр станция электр жиҳозлари	101		70	56	14				31				2	3	
2.15 Гидроэлектростанцияларни ишлатиш	116		80	42	26			12	36			2	2	1	
2.16 Гидромеханик курилмаларни йигиши ва созлаш	58		40	28	12				18			2			
2.17 Гидроэлектростанция технологик жараёнларини бошқариш	87		60	46	14				27			2	2		
2.18 Электр тизимлари ва тармоклари	87		60	42	18				27				2	2	
III Укув амалиёти	957	14,8	660	0	660	0	0	0	297	0	0	9	12	12	12
3.01 Гидроэлектростанцияларда улчаш ва автоматик бошқариш	174		120		120				54			6			
3.02 Гидромеханик курилмаларни йигиши ва созлаш	174		120		120				54			3	6		
3.03 Гидромеханик курилмаларни ишлатиш	348		240		240				108				6	9	
3.04 Кайта тикланадиган энергия манбаларини ўрнатиш, созлаш ва таъмирлаш	261		180		180				81				3	12	
IV Ишлаб чиқариш амалиёти	940	14,5	648	0	648	0	0	0	292	0	0	0	0	0	0
4.01 Ишлаб чиқариш амалиёти	522		360		360				162						
4.02 Диплом олди амалиёти	418		288		288				130						
Давлат аттестацияси	104	1,6	72		72				32						
Таълим муассасаси ихтиёридаги соат	117	1,81	80		80				37						
Хафталик юклама:										0	36	37	37	37	36
Жами:	6480	100	4470	1533	2769	58	98	12	2010						

III. ТУШУНТИРИШ ХАТИ

- Машгулолтар 2-сентябрдан бошланиб, июнь ойининг охирида туғайды.
- Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2013 йил 8 майдаги 124-сонли қарорига асосан рус (узбек) тили ва хорижий тил фанлари, информатика ва ахборот технологиялари фанининг амалий машгулотлари ҳамда жисмоний тарбия фанидан (хар бир турухидан камида 15 нафар йигит ва қиз бўлгандага) дарслар иккита кичик гурухларга бўлиб ўқитилади.
- Касб-хунар колледжларида укув амалиётини кичик гурухларга бўлиб ўқитилиши ишлаб чиқариш таълими устаси лавозимини кўртиши меъёри доирасида амалга оширилади.
- Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 1999-йил 27 майдаги "Ўзбекистонда жисмоний тарбия ва спортни янада ривожлантириш чора тадбирлари тўғрисида"ги 271 сонли қарорга асосан укув режадаги жисмоний тарбия фани коллеждан ташқари соатлар хисобидан хар бир семестрда хафтасига 4 соат ўқитилади, яъни укув режада хафтасига 1 соат берилса 3 соатдан, агар 2 соат берилса 2 соатдан кўчиласди.
- Укув ва ишлаб чиқариш амалиётларини ўтказиш даври, хафталар сони ва ўтиш кетма-кетликларини хар бир таълим муассасасининг ўз шароитларидан келиб чиқсан холда ҳамда йўналишнинг ўзига хос хусусиятларини хисобга олиб, Педагогик Кенгаш қарори билан белгиллаши мумкин. Ўрта маҳсус, касб-хунар таълими муассасаси ихтинослик фанлари рўйхатини тузишда иш берувчи ташкилотлар талабларини хисобга олади.
- Хар бир таълим муассасаси мазкур намунавий укув режаси асосида ишчи укув режасини ишлаб чиқади ва зарур холларда укув юкламасининг хафталик хажмини саклаган ҳолда Педагогик кенгаш қарорига асосан укув фанлари блоки хажмини 5%гача, блоклар таркибидағи фанларга ажратилган соатлар хажмини эса 10%гача ўзгартириши мумкин.
- Таълим муассасаси ихтиёридаги соатлар таълим муассасасининг Педагогик кенгаши қарорига асосан маҳсус курсларини ўқитишга ажратилади.

Укув жараёни таркибий қисмлари	Хафталар сони	Семестр	Соатлар миқдори	Давлат аттестацияси
Назарий ва амалий машгулот	100	1-6	3010	
Укув амалий		2-6	660	
Ишлаб чиқариш амалиёти	10	4	360	
Диплом олди амалиёт	8	6	288	
Давлат аттестацияси	2	6	72	
Таълим муассассидаги ихтиёрий соатлар		1-6	80	
Таътиллар	24	1-6		
Жами	144	1-6	4470	

Тузувчилар:			
Ширин энергетика ва маший хизмат касб-хунар колледжи директори			
Ширин энергетика ва маший хизмат касб-хунар колледжи маҳсус фан қадомаси мудири			
ЎМҚҲТМ Ахборот-методик хизмати етакчи услубчиси			
Келишилди:			
Ўрга маҳсус касб-хунар таълими маркази директорининг ўринбосари			
ЎМҚҲТМ Ахборот-методик хизмати бошлиги			
Давлат таълим стандартларини такомиллаштириш ва таълим йўналишларини бирхиллаштириш бошкармаси бошлиғи ўринбосари			
Тошкент давлат техника университети "Энергетика" факултети декани			
"Sirdaryo IES" AJ Ходимлар тайёрлаш маркази бошлиғи			



Д.Назарбеков

Х.Худайкулов

А.Тургунов

З.Адсайбердиев

М.Жофмухамедов

Р.Рустамов

Г.Манипов

М.Рахмонқлов