

Sıra №	Fənnin şifri	Fənlərin adı	Kreditin sayı	Ümumi saatlar	Auditoriyadan kənar saatlar	Auditoriya saatları	O cümlədən			Prerekvizit (öncə tədrisi zəruri olan) fənlərin şifri	Korekvizit (tədrisi parallel nəzərdə tutulan) fənlərin şifri	Fənnin tədrisi nəzərdə tutulan semestr (payız və ya yaz)	Həftəlik dərslərin yükü
							Mühazirə	Seminar məşğələ	Laboratoriya				
	MHF-B00	Humanitar fənləri bölümü	6	180	135	45	45					3	
1	MHF-B01	Ali məktəb pedaqogikası və psixologiya	4	120	90	30	30				Y-1	2	
2	MHF-B02	Akademik yazı	2	60	45	15	15				Y-1	1	
	MİF-B00	İxtisas fənləri bölümü	42	1260	1005	255	180	75				17	
1	MİF-B01	İxtisas elminin müasir problemləri	6	180	150	30	30				P-1	2	
2	MİF-B02	Tədqiqat metodları	6	180	150	30	30				P-1	2	
3	MİF-B03	Binaların beynəlxalq sertifikatlaşdırılması	6	180	135	30	30				Y-1	3	
4	MİF-B04	Alternativ bərpa olunan enerji mənbələri	6	180	150	30	30				Y-1	2	
5	MİF-B05	Şəhərlərin enerji tələbatı	6	180	135	30	30				P-1	3	
6	MİF-B06	Enerji effektivli binaların layihələndirilməsi	6	180	135	45	30	15			P-1	3	
7	MİF-B07	Binaların mühəndis sistemlərinin idarə olunması və təhlükəsizliyi	6	180	150	30	30				P-2	2	
SEÇMƏ FƏNLƏR:													
İxtisaslaşma: Bina və qurğuların mikroiklimini təmin edən sistemlər													
	MİF-B08	İxtisaslaşmaya ayrılan seçmə fənlər	24	720	570	150	120	30				10	
1	MİF-B08A	Mikroiqlimi təmin edən sistemlər	6	180	135	45	30	15			P-1	3	

2	MİF-B08B	1)Regenativ enerji sistemləri 2)Texnoloji və ventilyasiya tullantılarının təmizlənməsi	6	180	135	45	30	15				Y-1	3
3	MİF-B08C	1)Ventilyasiya və kondisioner sistemləri 2)Bina və qurğuların mikroikliminin idarə olunması	6	180	150	30	30					Y-1	2
4	MİF-B08D	1)İsitmə sistemləri 2)Mikroiqlimi təmin edən sistemlərdə enerji qənaətli avadanlıqlar	6	180	150	30	30					P-2	2

İxtisaslaşma: İstilik – qaz təchizatı

	MİF-B08	İxtisaslaşmaya ayrılan seçmə fənlər	24	720	570	150	120	30					10
1	MİF-B08A	İstilik –qaz təchizatı	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	MİF-B08B	1)İstilik təchizatı sistemləri üçün su hazırlığı 2)İstilikötürməvə istilik kütlə mübadiləsi	6	180	135	45	30	15				Y-1	3
3	MİF-B08C	1)İstilik mənbələri, istiliyin nəqli və istifadəsi 2)İstilik təchizatı sistemlərinin avadanlıqları	6	180	150	30	30					Y-1	2
4	MİF-B08D	1)Qazın nəqli və istifadəsi 2)Qaz yandırıcıları və yanma prosesinin idarə olunması	6	180	150	30	30					P-2	2

İxtisaslaşma: Su təchizatı

	MİF-B08	İxtisaslaşmaya ayrılan seçmə fənlər	24	720	570	150	120	30					10
1	MİF-B08A	Su təchizatı sistemləri	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	MİF-B08B	1)Su kimyası və mikrobiologiyası 2)Suyun kimyası və bakterioloji analizi	6	180	135	45	30	15				Y-1	3
3	MİF-B08C	1)Yaşayış məntəqələrinin su təchizatı 2)Yaşayış məntəqələrinin yeraltı su ilə təchizatı	6	180	150	30	30					Y-1	2
4	MİF-B08D	1)Sənaye müəssisələrinin su təchizatı 2)Dəniz suyundan sənaye su təchizatında istifadə edilməsi	6	180	150	30	30					P-2	2

İxtisaslaşma: Çirkab suların kənarlaşdırılması və təmizlənməsi													
	MİF-B08	İxtisaslaşmaya ayrılan seçmə fənlər	24	720	570	150	120	30				10	
1	MİF-B08A	Kanalizasiya sistemləri	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	MİF-B08B	1) Suyun təmizlənməsinin bioloji əsasları 2) Suyun təmizlənməsinin biokimyəvi üsulları	6	180	135	45	30	15				Y-1	3
3	MİF-B08C	1) Yaşayış məntəqələrinin kanalizasiya sistemləri 2) Yaşayış məntəqələrinin ayrılmış kanalizasiya sistemi	6	180	150	30	30					Y-1	2
4	MİF-B08D	1) Çirkab sularının təmizlənməsi 2) Təsərrüfat məişət və istehsalat tullantı sularının təkrar istifadə üçün hazırlanması	6	180	150	30	30					P-2	2
İxtisaslaşma: Alternativ enerji mənbələri													
	MİF-B08	İxtisaslaşmaya ayrılan seçmə fənlər	24	720	570	150	120	30				10	
1	MİF-B08A	Zərərli tullantıların idarə olunması (sahələr)	6	180	135	45	30	15				P-1	3
2	MİF-B08B	1) Günəş enerjisindən istifadə 2) Mikroiklim sistemlərində enerjinin idarə olunması	6	180	135	45	30	15				Y-1	3
3	MİF-B08C	1) Kütlə və biokütlə enerjilərindən istifadə 2) Regenerativ enerji sistemlərinin avadanlıqları	6	180	150	30	30					Y-1	2
4	MİF-B08D	1) Hidroenerjidən istifadə sistemləri 2) Geotermal enerji və ondan istifadə	6	180	150	30	30					P-2	2
İxtisaslaşma: Şəhər infrastrukturunda smart texnologiyalar													
	MİF-B08		24	720	600	120	120					8	
1	MİF-B08A	1) Smart texnologiyalar 2) Şəhərsalmanın əsasları	6	180	150	30	30					Y-1	2
2	MİF-B08B	1) Şəhər nəqliyyatında innovativ texnologiyalar 2) Müasir şəhərlərin ekoloji dayanıqlılığı	6	180	150	30	30					Y-1	2
3	MİF-B08C	1) Şəhərlərin mühəndis kommunikasiya sistemlərində smart texnologiyalar	6	180	150	30	30					P-1	2

		2) Mühəndis sistemlərinin və qurğularının müasir layihələndirmə üsulları												
4	MİF-B08D	1) İntellektual idarəetmə sistemləri 2) Mühəndis sistemlərində innovativ texnologiyalar və avadanlıqlar	6	180	150	30	30						P-2	2

	ETİ- B00	ELMİ - TƏDQIQAT İŞLƏRİ	48	1440									
1	ETİ- B01	Elmi-pedoqoji təcrübə	6	180									
2	ETİ- B01	Elmi-tədqiqat təcrübəsi	6	180									
3	ETİ- B02	Tədqiqat işinin aparılması	6	180									
4	ETİ- B03	Magistrlik dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi	30	900									
Magistr ixtisaslaşma hazırlığı proqramı üzrə saatların ümumi miqdarı və kreditlərin sayı			120	3600									

TƏLİM HAQQINDA MƏLUMAT

Tədris ili		Kredit		Nəzəri təlim (həftə)		Tədqiqatlar, kommunikasiya və innovasiya Tədqiqat işinin aparılması		İmtahan sessiyası (həftə)		İmtahanların sayı		Təcrübə (həftə)		Dissertasiya işi (həftə)		Tətil	
I	P – 1	60	30	30	15			10	5	11	5					12	2
	Y – 1		30														
II	P – 2	60	30	6	6	4	4			2	2	8	8	20		2	2
	Y – 2		30														
Cəmi:			120		36		4		10		13		8		20		14

Azərbaycan Memarlıq və İnşaat
Universitetinin tədris işləri prorektoru

_____ dos.A.F.Qasımov

Magistratura mərkəzinin direktoru

_____ R.Y.Səmədov

Azərbaycan Memarlıq və İnşaat
Universitetinin “___” __ 20__ - ci il

tarixli Elmi Şurasının iclasında
təsdiq edilmişdir (protokol № ___)