

“AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI TƏHSİL NAZİRLİYİ
AZƏRBAYCAN MEMARLIQ VƏ İNŞAAT UNİVERSİTETİ

Təsdiq edirəm:
Rektor G.H. MƏMMƏDOVA
“ _____ ” 2020-ci il

MAGİSTRATURA SƏVİYYƏSİNİN
TƏDRİS PLANI
İXTİSAS: 060626– ELEKTRİK MÜHƏNDİSLİYİ
İXTİSASLAŞMA: ELEKTRİK TƏCHİZATININ OPTİMALLAŞDIRILMASI VƏ MODELLEŞDİRİLMƏSİ

Akademik dərəcə: Magistr
Təhsil müddəti: 2 il (əyani)

TƏDRİS PLANI

I. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI

Kurslar	Sentyabr				29 IX	Oktyabr			27 X	Noyabr				Dekabr				29 XII	Yanvar			26 I	Fevral			23 I	Mart				30 III	Aprel			27 IV	May				İyun				28 VI	İyul			27 VII	Avqust			
	1	8	15	22		6	13	21		3	10	17	24	1	8	15	22		5	12	19		2	9	16		2	9	16	23		6	13	20		4	11	18	25	1	8	15	22		6	13	20		2	9	16	23
	7	14	21	28	5 X	12	19	26	2 XI	9	16	23	30	7	14	21	28	4 I	11	18	25	1 II	8	15	22	1 III	8	15	22	29	5 IV	12	19	26	3 V	10	17	24	31	7	14	21	28	5 VII	12	19	26	1 VIII	8	15	22	29
I																		••	••	••	••	••	=	=															••	••	••	••	••	=	=	=	=	=	=	=	=	
II	=	=																••	••	••	••	••	=	=	O	O	O	O	X	X	X	X	II	II	II	II	II	II	II	II	D	D	D	D	=	=	=	=				

Nəzəri tədris

İmtahan sessiyası

Elmi-tədqiqat təcrübəsi

Elmi-pedaqoji təcrübə

Dissertasiya işinin hazırlanması

Dissertasiya işinin müdafiəsi

Tətil

II. VAXT BÜDCƏSİ (həftələrlə)

Kurslar	Nəzəri tədris	İmtahan sessiyası	Elmi-tədqiqat təcrübəsi	Elmi-pedaqoji təcrübə	Dissertasiya işinin hazırlanması	Dissertasiya işinin müdafiəsi	Tətil	Cəmi
I	30	10	–	–	–	–	10	50
II	15	5	4	4	8	4	8	48
Cəmi:	45	15	4	4	8	4	18	98

TƏDRİS PROSESİNİN PLANI

Fənn bölmələrinin və fənlərin indeksi	Fənn bölmələrinin və fənlərin adı	Ümumi saatlar	Auditoriya saatları					Sərbəst iş	Öncə öyrənilən fənlər	Kreditlərin sayı	Kurslar və semestrlər üzrə bölgü			
			Cəmi	Mühazirə	Laboratoriya	Məşğələ (seminar)	Referat				I kurs		II kurs	
											I semestr	II semestr	III semestr	IV semestr
TƏHSİL HİSSƏSİ														
MHF-B00	HUMANİTAR FƏNLƏR	420	105	60		45		315		14	3		4	
MHF-B01	Xarici dil	180	45			45		135		6	3			
MHF-B02	Ali məktəb pedaqogikası	120	30	30				90		4			2	
MHF-B03	Psixologiya	60	15	15				45		2			1	
MHF-B04	SEÇMƏ FƏNLƏR													
	I Blok: 1) Etika; 2) Estetika; 3) Əmək hüququ	60	15	15				45		2			1	
MİF-B00	İXTİSAS (İXTİSASLAŞMA) FƏNLƏRİ	2280	570	330	15	225		1710		76	12	15	11	
MİF-B01	Elektrik təchizatı elminin müasir problemləri	120	30	30				90		4	2			
MİF-B02	Elektrik təchizatının tarixi və metodologiyası.	60	15	15				45		2	1			
MİF-B03	Kompüter modelləşdirilməsi	120	30	15	15			90		4	2			
MİF-B05	İxtisaslaşmaya ayrılan fənlər:	1380	345	180		165		1035		42				
MİF-B05 A	Tikinti və tikinti sənayesi müəssələrinin elektrik təchizatı sistem-də etibarlıq məsəl.	360	90	45		45	1	270		12			6	
MİF-B05 B	Tikinti və tikinti sənayesi müəssələrinin elektrik təchizatı sistemlərində modelləşmə.	240	60	30		30	1	180		8		4		
MİF-B05 C	Tikinti və tikinti sənayesi müəssələrinin elektrik təchizatı xüsusi böl.Optimallaşma.	420	105	60		45		315		14	7			
MİF-B05 D	Müasir tikintidə elektrik avadanlığı və onların elektrik təchizatı.	240	60	30		30	1	180		8		4		

MİF-B05 E	Elektrik təchizatı sistemlərinin istismarının xüsusi məsələləri	120	30	15		15		90		4		2				
MİF-B04	SEÇMƏ FƏNLƏR	600	150	90		60		450		24						
	I Blok: 1) Enegetikanın riyazi məsələləri. 2) Elektrik enerjisi keyfiyyətini yaxşılaşdıran faktorlar.	120	30	15		15		90		4		2				
	II Blok: 1) TTSM-nin elektrik təchizatı elementlərinin və sxemlərinin seçilməsində variantların əsaslandırılması. 2) TTSM-nin elektrik enerjisindən səmərəli istifadə olunması.	180	45	30		15		135		6		3				
	III Blok: 1) Elektrik təchizat sistemlərinin layihələndirilməsinin xüsusi məsələləri. 2) Elmi tədqiqat işlərinin təşkili və planlaşdırılması.	300	75	45		30		225		10		5				
Tədris saatlarının miqdarı və kreditlərin sayı		2700	675	390	15	270	3	2025		90	15	15	15			
										İmtahanların sayı:			5	5	5	
ELMI-TƏDQIQAT HISSƏSİ																
MET-B00	ELMI-TƏDQIQAT İŞLƏRİ	900								30						
MET-B01	Elmi-tədqiqat təcrübəsi – 4 həftə	180								6						
MET-B02	Elmi-pedaqoji təcrübə – 4 həftə	180								6						
MET-B03	Magistrlik dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi – 12 həftə	540								18						
Magistr ixtisaslaşma hazırlığı proqramı üzrə saatların ümumi miqdarı və kreditlərin sayı		3600	675	390	15	270	3	2025		120						

Azərbaycan Memarlıq və İnşaat Universitetinin
tədris işləri üzrə prorektoru
_____ dos. A.F. Qasimov

Magistratura mərkəzinin direktoru
_____ dos. R.Y. Səmədov

Azərbaycan Memarlıq və İnşaat Universitetinin
“ _____ ” _____ 2020-ci il tarixli Elmi şurasının
iclasında təsdiq edilmişdir (protokol № _____).