AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI ELM və TƏHSİL NAZİRLİYİ
MİNGƏÇEVİR DÖVLƏT UNİVERSİTETİ

TƏSDİQ EDİRƏM:
Tədris prosesinin təşkili və idarə edilməsi məsələləri üzrə rektor müşaviri:

_____ dos. C.İ.Mahmudov
"____"_____2025-ci il.

Elmi Şuranın 10 №-li qərarı
"12" sentyabr 2025-cü il.
protokol № 01

İxtisasın şifri və adı:
7006016-İnformasiya texnologiyaları (magistr dissetasiyası ilə tamamlanan)
İxtisaslaşma: İnformasiya işlənməsinin və idarəetmənin avtomatlaşdırılmış sistemləri
Təhsil forması: əyani
Təhsil müddəti: 2 il (4 semestr)

TƏDRİS PLANI
(magistratura səviyyəsi üçün)

I. TƏDRİS PROSESİNİN QRAFİKİ

Kurs	Sentyabr				29.IX-05.X	Oktyabr			27.X-02.XI	Noyabr				Dekabr				29.XII-04.I	Yanvar			26.I-01.II	Fevral			23.II-01.III	Mart				30.III-05.IV	Aprel			27.IV-03.V	May				İyun				29.VI-05.VII	İyul			27.VII-02.VIII	Avqust			
	1	7	15	22		6	13	20		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		3	10	17	24
	6	14	21	28		12	19	26		9	16	23	30	7	14	21	28		11	18	25		8	15	22		8	15	22	29		12	19	26		10	17	24	31	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	30
1	-	-																:	:	:	:	:	=	=															:	:	:	:	:	=	=	=	=	=	=	=	=
2	=	=																:	:	:	:	:	=	=	x	x	x	x	+	+	+	+	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-

ŞƏRTİ İŞARƏLƏR:

Nəzəri təlim	İmtahan sessiyası	Elmi-tədqiqat təcrübəsi	Elmi-pedaqoji təcrübə	Dissertasiyanın hazırlanması	Tətil
	:	x	+	Δ	=

II. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI

Sıra №	Fənnin kodu	Fənlərin adı	Kreditin sayı	Ümumi saatlar	Auditoriyadan kənar saatlar	Auditoriya saatları	o cümlədən			Kurs işi və kurs layihəsi	Prerekvizit (öncə tədrisi zəruri olan) fənlərin şifri	Korekvizit (tədrisi paralel nəzərdə tutulan) fənlərin şifri	Fənnin tədrisi nəzərdə tutulan semestr (payız və ya yaz)	Həftəlik dərs yükü
							Mühazirə	Seminar, məşğələ	Laboratoriya					
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*
	ÜF-B00	**Ümumi fənlər bölümü:**	**18**	**540**	**450**	**90**	**45**	**45**						**6**
1.	**ÜF-B01**	Tədqiqat metodları	6	180	150	30	15	15					P-1	2
2.	**ÜF-B02**	Akademik yazı və etika	6	180	150	30	15	15					P-1	2
3.	**ÜF-B03**	Tədqiqat analitikası	6	180	150	30	15	15					Y-1	2
	ATMF-B00	**Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən məcburi fənlər:**	**38**	**1140**	**885**	**255**	**135**	**30**	**90**					**17**
1.	**ATMF-B04**	Müasir informasiya texnologiyaları və sistemləri	4	120	90	30	15	15					P-1	2
2.	**ATMF-B05**	Müasir proqramlaşdırma dilləri və texnologiyaları	8	240	180	60	30		30				P-1	4
3.	**ATMF-B06**	Verilənlər bazası sistemləri: nəzəriyyə və praktika	8	240	180	60	30	15	15				Y-1	4
4.	**ATMF-B07**	İdarəetmədə veb texnologiyaları və sistemləri	6	180	135	45	30		15				P-1	3
5.	**ATMF-B08**	Rəqəmsal modelləşdirmə və simulyasiya	6	180	150	30	15		15				P-2	2
6.	**ATMF-B09**	Soft Kompüting: nəzəriyyə, texnologiya və praktika	6	180	150	30	15		15				P-2	2
	ATSF-B00	**Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən seçmə fənlər:**	**34**	**1020**	**765**	**255**	**165**		**90**					**17**
1.	**ATSF-B10**	**I blok**	8	180	135	45	30		15				Y-1	3
		Verilənlərin paylanmış emalı												
		Kompüter şəbəkələri və internet texnologiyaları												
		Əşyaların interneti (IoT) və rəqəmsal transformasiya												
2.	**ATSF-B11**	**II blok**	4	180	135	45	30		15				Y-1	3
		UX/UI dizaynı												
		İnsan-kompüter mühəndisliyi (Human-computer engineering)												
		Proqram təminatının keyfiyyəti												
3.	**ATSF-B12**	**III blok**	4	120	90	30	15		15				Y-1	2
		Kompüter modelləşdirməsi												
		Coğrafi informasiya sistemləri												
		Sistemlərin analizi və qərar qəbuletmə												
4.	**ATSF-B13**	**IV blok**	6	180	135	45	30		15				P-2	3
		Obyekt-yönümlü proqramlaşdırma												
		Sistem və proqram mühəndisliyi												
		Veb proqramlaşdırma												
5.	**ATSF-B14**	**V blok**	6	180	135	45	30		15				P-2	3
		Rəqəmsal sistemlərin kibertəhlükəsizliyi												
		İnformasiyanın kriptoqrafik mühafizəsi												
		Şəbəkə təhlükəsizliyi												
6.	**ATSF-B15**	**VI blok**	6	180	135	45	30		15				P-2	3
		Süni intellekt və maşın öyrənməsi												
		Robototexniki sistemlər												
		Big Data və Data Mining texnologiyaları												
	MET-B00	**Təcrübə və dissertasiya işi**	**30**	**900**	**900**	**0**	**0**	**0**	**0**					
1.	**MET-B01**	Elmi-tədqiqat təcrübəsi	6	180	180	0	0	0	0				Y-2	
2.	**MET-B02**	Elmi-pedaqoji təcrübə	6	180	180	0	0	0	0				Y-2	
3.	**MET-B03**	Magistrlik dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi	18	540	540	0	0	0	0				Y-2	
		CƏMİ:	**120**	**3600**	**3000**	**600**	**345**	**75**	**180**					**40**

MET-B00	**Təcrübə hissəsi**			
	Təcrübə	**Həftə**	**Kredit**	**Semestr**
1	Elmi-tədqiqat təcrübəsi	4	6	Y-2
2	Elmi-pedaqoji təcrübə	4	6	Y-2

	Magistrlik dissertasiyası	**Həftə**	**Kredit**	**Semestr**
1	Magistrlik dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi	12	18	Y-2

Təcrübəyə və magistrlik dissertasiyasına ayrılan müddətin 1 həftəsi - 1,5 kreditdir.

III. TƏLİM HAQQINDA MƏLUMAT

Tədris ili		Kredit		Nəzəri təlim		İmtahan sessiyası (həftə)		İmtahanların sayı		Təcrübə (həftə)		Magistrlik dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi (həftə)		Tətil	
I	P-1	60	30	30	15	10	5	10	5	0		0		12	2
	Y-1		30		15		5		5						10
II	P-2	60	30	15	15	5	5	5	5	8		12		2	2
	Y-2		30								8		12		
Cəmi:		**120**		**45**		**15**		**15**		**8**		**12**		**14**	

Təqdim edir:

İnformasiya texnologiyaları kafedrasının müdiri: dos. A.Mustafayeva

Razılaşdırılmışdır:

Magistratura və Doktorantura Təhsil Mərkəzinin müdiri: dos. V.Məhərrəmova

Tədris şöbəsinin müdiri: Ş. Maşayev

Qeyd: Tədris planı Mingəçevir Dövlət Universiteti rektorunun 12.09.2025-ci il tarixli 01-02/333 nömrəli əmri ilə təsdiq edilmişdir.