

İxtisaslaşma: İdarəetmədə informasiya sistemləri												
	İxtisaslaşmaya ayrılan seçmə fənlər	54	1620	1470	150	150					10	
1	MİF – B11	1. IT infrastrukturunun idarə olunması. 2. Layihənin idarə olunması (Project management). 3. Biznes analitikası	5	150	120	30	30				Y-1	2
2	MİF – B12	1. Frontend Proqramlaşdırma 2. Mobil proqramlaşdırma 3. Proqramlaşdırma mühəndisliyi (software engineering).	5	150	120	30	30				Y-1	2
3	MİF – B13	1. Verilənlər bazası (SQL) 2. Bulud Hesablama (Cloud Computing) 3. Müəssisə resurslarının planlaşdırılması (ERP)	4	120	90	30	30				P-2	2
4	MİF – B14	1.Hadoop ilə Big Data Emalı. 2. Əşyaların İnterneti (IoT) 3. Data analitikası.	5	150	120	30	30				P-2	2
5	MİF – B15	1. Kompüter şəbəkələri. 2. Blockchain texnologiyaları. 3. Dərin öyrənmə (Deep learning).	5	150	120	30	30				P-2	2
6	MİF – B16	1. Elmi-pedoqoji təcrübə. 2. Elmi-tədqiqat təcrübəsi. 3. Magistrlik dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi.	6 6 18	180 180 540	135 135 500	45 45 40					Y-2	2
İxtisaslaşma: Tətbiqi program təminatı												
	İxtisaslaşmaya ayrılan seçmə fənlər	54	1620	1470	150	150					10	
1	MİF – B11	1. Data Analitikası 2. Verilənlər Bazasının Dizaynı və İdarə Edilməsi 3. Proqramlaşdırma dilləri (Java)	5	150	120	30	30				Y-1	2
2	MİF – B12	1.Hadoop ilə Big Data Emalı. 2. Əşyaların İnterneti (IoT) 3. Kriptovalyuta	5	150	120	30	30				Y-1	2
3	MİF – B13	1.Kompüter şəbəkələri . 2.R dili ilə verilənlərin analizi. 3. Python dili.	4	120	90	30	30				P-2	2
4	MİF – B14	1. Müəssisə resurslarının planlaşdırılması (ERP) 2. Bulud Hesablama (Cloud Computing) 3. Mobil proqramlaşdırma	5	150	120	30	30				P-2	2
5	MİF – B15	1. Süni intellekt və ekspert sistemləri. 2. Proqram təminatı keyfiyyəti. 3. Blockchain texnologiyaları	5	150	120	30	30				P-2	2
6	MİF – B16	1. Elmi-pedoqoji təcrübə. 2. Elmi-tədqiqat təcrübəsi. 3. Magistrlik dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi.	6 6 18	180 180 540	135 135 500	45 45 40					Y-2	2
İxtisaslaşma: Kiber təhlükəsizlik												
	İxtisaslaşmaya ayrılan seçmə fənlər	54	1620	1470	150	150					10	
1	MİF – B11	1. Kibertəhlükəsizlikdə proqramlaşdırma. 2. Kiber və şəbəkə təhlükəsizliyi üçün kriptografiya 3. Proqram təhlükəsizliyi	5	150	120	30	30				Y-1	2
2	MİF – B12	1. Risklərin idarə edilməsi. 2. Kiber hücumların növləri. 3. Şəbəkə təhlükəsizliyi.	5	150	120	30	30				Y-1	2
3	MİF – B13	1. Etik hakerlik. 2. Penetrasiya testi (Pentest). 3. İnformasiya təhlükəsizliyi.	4	120	90	30	30				P-2	2
4	MİF – B14	1. Kibertəhlükəsiz audit və qiymətləndirmə. 2. Bulud təhlükəsizliyi. 3. Kompüter təhlükəsizliyi	5	150	120	30	30				P-2	2
5	MİF – B15	1. Elektron ticarət təhlükəsizliyi. 2. İnformasiya təhlükəsizliyində Datamining metodları. 3. Blockchain texnologiyaları	5	150	120	30	30				P-2	2

6	MİF – B16	1. Elmi-pedaqoji təcrübə.	6	180	135	45						Y-2	2
		2. Elmi-tədqiqat təcrübəsi.	6	180	135	45							
		3. Magistrlik dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi.	18	540	500	40							

TƏCRÜBƏ		Həftə	Kredit	Semestr
1.	Elmi-pedaqoji təcrübə	4	6	Y – 2
2.	Elmi-tədqiqattəcrübəsi	4	6	Y – 2

Magistrlik dissertasiyası		Həftə	Kredit	Semestr
1.	Magistrlik dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi	12	18	Y – 2

III. TƏLİM HAQQINDA MƏLUMAT

Tədris ili		Kredit		Nəzəri təlim (həftə)		İmtahan sessiyası (həftə)		İmtahanların sayı		Təcrübə (həftə)		Dissertasiya işi (həftə)		Tətil	
I	P – 1	60	30	30	15	10	5	9	4					12	2
	Y – 1		30		15		5		5						10
II	P – 2	60	30	15	15	10	5	6	6	8	-	12	-	2	2
	Y – 2		30		5		-		8		12		2		
Cəmi:			120		45		20		15		8		12		14

TƏQDİM EDİR:

Tədris üzrə prorektor

Tədrisin metodiki və keyfiyyət təminatı mərkəzinin direktoru

Beynəlxalq magistratura və doktorantura mərkəzinin direktoru

İqtisadiyyat və texnoloji elmlər kafedrasının müdiri

dos. G.C.Musayev

dos. E.H. Azadov

dos. F.S.Əhmədov

prof. Y.A.Kəlbiyev