

II. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI
İxtisas: 060622 - "Yerüstü nəqliyyat vasitələri mühəndisliyi"
(Magistratura səviyyəsi üçün)
Təhsil müddəti 2 il (4 semestr)

Sıra №	Fənin şifri	Fənin adı	Kredit sayı	Fənin tədrisi nəzərdə tutulan semestr (payız və ya yaz)
İxtisasın (programın) fənləri (mecburi)			42	
1	MIF-4801	Elmi-tədqiqat metodları və etika	6	Payız-1
2	MIF-4001	Statistik eksperiment dizaynı və dataların təhlili	6	Payız-1
3	MM-8013	Yol-nəqliyyat hadisələrinin tədqiqi və avtotexniki ekspertizası	6	Payız-1
4	MM-8014	Yol hərəkətinin nizamlanması üsulları və alqoritmələri	6	Payız-1
5	MM-8015	Nəqliyyat proseslərinin planlaşdırılması	6	Yaz-1
6	MIF-4002	Süni intellekt metodları	6	Yaz-1
7	MM-8016	Avtomobil nəqliyyatında etibarlılıq nəzəriyyəsi	6	Yaz-1
İxtisaslaşma üzrə (seçmə fənlər)			18	
İxtisaslaşma 1: Yol hərəkətinin təşkil və təhlükəsizliyi				
1	MS-8061	Nəqliyyat proseslərinin simulyasiyası	6	Payız-1
	MS-8019	Şəhər nəqliyyat şəbəkəsi və modelləşdirmə		
	MS-8071	SAYM sistemində insan amili		
2	MS-8038	Nəqliyyat axınları nəzəriyyəsi	6	Yaz-1
	MS-8039	Avtonəqliyyat sistemlərinin informasiya təminatı		
	MS-8042	Avtomobil konstruksiyasının təhlükəsizliyi		
3	MS-8029	Şəhərlərin nəqliyyat planlaşdırılması və layihələndirilməsi	6	Yaz-1
	MS-8043	Yol-nəqliyyat kompleksinin intellektual idarəetmə sistemləri		
	MS-8031	Şəhər avtomobil nəqliyyatında intellektual idarəetmə sistemləri		
İxtisaslaşma 2: Avtomobil nəqliyyatının istismarı				
1	MS-8058	Avtomobil təmirinin yeni nəsil texnologiyaları	6	Payız-1
	MS-8059	Avtomobillərin müasir tədqiqat avadanlıqları		
	MS-8071	SAYM sistemində insan amili		
2	MS-8060	Avtomobil nəqliyyatının texniki istismarının idarə edilməsi	6	Yaz-1
	MS-8039	Avtonəqliyyat sistemlərinin informasiya təminatı		
	MS-8062	Avtonəqliyyat vasitələrində elektron idarəetmə sistemləri		
3	MS-8063	Elektromobillər və kombinə olunmuş enerji qurğulu avtomobillər	6	Yaz-1
	MS-8064	Avtomobil nəqliyyatında idarəetmənin ekoloji əsasları		
	MS-8065	Avtomobil nəqliyyatında istismar materiallarının istifadə xüsusiyyətləri		
İxtisaslaşma 3: Yol-nəqliyyat hadisələrinin avtotexniki ekspertizası				
1	MS-8040	Yol şəraitləri və hərəkətin təhlükəsizliyi	6	Payız-1
	MS-8041	Avtomobillərin istismar keyfiyyətləri		
	MS-8071	SAYM sistemində insan amili		
2	MS-8042	Avtomobil konstruksiyasının təhlükəsizliyi	6	Yaz-1
	MS-8043	Yol-nəqliyyat kompleksinin intellektual idarəetmə sistemləri		
	MS-8044	Fraktoloji ekspertizə		
3	MS-8045	Kriminalistik ekspertizə	6	Yaz-1
	MS-8046	Nəqliyyat vasitələri üzərində və yol-nəqliyyat hadisələri yerində olan izlərin tədqiqi		
	MS-8047	Yol-nəqliyyat hadisələrinin avtotexniki ekspertizasında energetik üsullar		
İxtisaslaşma 4: Yol-hərəkət kompleksinin sertifikatlaşdırılması və lisenziyalaşdırılması				
1	MS-8048	Yol-hərəkət kompleksində sertifikatlaşdırılma	6	Payız-1
	MS-8049	Nəqliyyat qanunvericiliyi		
	MS-8071	SAYM sistemində insan amili		
2	MS-8042	Avtomobil konstruksiyasının təhlükəsizliyi	6	Yaz-1
	MS-8043	Yol-nəqliyyat kompleksinin intellektual idarəetmə sistemləri		
	MS-8044	Fraktoloji ekspertizə		
3	MS-8050	Yol-nəqliyyat kompleksinin lisenziyalaşdırılması	6	Yaz-1
	MS-8051	Avtomobil yollarının nəqliyyat-istismar keyfiyyətləri		
	MS-8043	Yol-nəqliyyat kompleksinin intellektual idarəetmə sistemləri		
İxtisaslaşma 5: Nəqliyyat əməliyyatlarının intellektual idarə edilməsi				
1	MS-8018	Nəqliyyat proseslərinin simulyasiyası	6	Payız-1
	MS-8019	Şəhər nəqliyyat şəbəkəsi və modelləşdirmə		
	MS-8071	SAYM sistemində insan amili		
2	MS-8043	Yol-nəqliyyat kompleksinin intellektual idarəetmə sistemləri	6	Yaz-1
	MS-8052	Yol hərəkətinin təhlükəsizliyində informasiya texnologiyaları		
	MS-8053	Nəqliyyat prosesləri və sistemləri nəzəriyyəsi		
3	MS-8054	Nəqliyyat sistemlərinin kompleks istismarı	6	Yaz-1
	MS-8055	Beynəlxalq nəqliyyat əməliyyatları		
	MS-8056	Yerdəyişmə statistikasına		
Təcrübələr və yekun attestasiya			60	
8	MT-1001	Elmi-tədqiqat təcrübəsi	8	Yaz-2
9	MT-1002	Elmi-pedaqoji təcrübə	8	Yaz-2
10	MT-1003	Tədqiqat işinin aparılması	8	Payız-2
11	MT-1004	Layihələrin idarə olunması	6	Yaz-2
12	MT-1005	Magistr dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi	30	Payız-2, Yaz-2
YEKUN			120	