

II. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI
İxtisas: 060647 - Metrologiya, standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma mühəndisliyi
(Magistratura səviyyəsi üçün)
Təhsil müddəti 2 il (4 semestr)

Sıra №	Fənnin şifri	Fənlərin adı	Kredit sayı	Fənnin tədrisi nəzərdə tutulan semestr (payız və ya yaz)
İxtisasın (proqramın) fənləri (mecburi)			42	
1	MİF-4801	Elmi tədqiqat metodları və etika	6	P-1
2	MİF-4001	Statistik eksperiment dizaynı və dataaların təhlili	6	P-1
3	MİF-4301	Maşınqayırmada analitik metodlar	6	P-1
4	MİF-4302	Maşınqayırmada konstruktiv-texnoloji ölçü araşdırmaları	6	P-1
5	MİF-4002	Süni intellekt metodları	6	Y-1
6	MİF-4303	Beynəlxalq standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma	6	Y-1
7	MİF-4003.	Mühəndislikdə ədədi həll üsulları	6	Y-1
İxtisaslaşma Üzre (Seçmə fənlər)			18	
İxtisaslaşma 1: Metrologiya və metroloji təminat				
1	MİFS-4306 MİFS-4307 MİFS-4308	Diagnostikanın üsul və vasitələri Keyfiyyət menecmenti sistemləri Metrologiyada informasiya texnologiyaları	6	P-1
2	MİFS-4331 MİFS-4332 MİFS-4333	Məhsulun sınağı Koordinat metrologiyası Koordinat ölçmə maşınları	6	Y-1
3	MİFS-4334 MİFS-4335 MİFS-4336	İntellektual mülkiyyətin qorunması və patentşünaslıq İstehsal proseslərində metroloji təminat Koodinat ölçmə maşınlarında komputer layihələndirilməsi	6	Y-1
İxtisaslaşma 2: Keyfiyyət nəzarət, diaqnostik üsul və sistemlər				
1	MİFS-4306 MİFS-4307 MİFS-4308	Diagnostikanın üsul və vasitələri Keyfiyyət menecmenti sistemləri Metrologiyada informasiya texnologiyaları	6	P-1
2	MİFS-4337 MİFS-4338 MİFS-4339	Keyfiyyətin tənzimlənməsinin əsasları Texniki tənzimlənmənin əsasları Keyfiyyət auditi	6	Y-1
3	MİFS-4340 MİFS-4341 MİFS-4342	Ölçmə, nəzarət və sınaqların avtomatlaşdırılması Keyfiyyəti təmin etmə, rəqabət qabiliyyəti və təhlükəsizlik Keyfiyyət nəzarətin üsul və vasitələri	6	Y-1
İxtisaslaşma 3: Standartlaşdırma və sertifikatlaşdırma (maşınqayırma sahəsi)				
1	MİFS-4306 MİFS-4307 MİFS-4308	Diagnostikanın üsul və vasitələri Keyfiyyət menecmenti sistemləri Metrologiyada informasiya texnologiyaları	6	P-1

2	MIFS-4343	Sınaq laboratoriyalarının və metroloji xidmətlərin akkreditləşdirilməsi	6	Y-1
	MIFS-4344	Keyfiyyəti idarəetmə sisteminin sertifikatlaşdırılması		
	MIFS-4345	Məhsulların və texnoloji proseslərin standartlaşdırılması və		
3	MIFS-4346	Sınaqların planlaşdırılması və təşkili	6	Y-1
	MIFS-4347	Standartların və normativ sənədlərin hazırlanması texnologiyası		
	MIFS-4348	Texniki diaqnostika		
Təcrübələr və yekun attestasiya			60	
8	MT-1001	Elmi-tədqiqat təcrübəsi	8	Y-2
9	MT-1002	Elmi-pedaqoji təcrübəsi	8	Y-2
10	MT-1003	Tədqiqat işinin aparılması	8	P-2
11	MT-1004	Layihələrin idarə olunması	6	Y-2
12	MT-1005	Magistr dissertasiyasının hazırlanması və müdafiəsi	30	P-2, Y-2
YEKUN			120	