

Azərbaycan Respublikası Təhsil Nazirliyi

Təhsil İnstitutu

Peşə ixtisas təhsili şöbəsi

İlk peşə-ixtisas təhsili müəssisələri üçün

“Kompüter üzrə operator, dizayner” ixtisası üzrə

“Sistem proqram təminatı” fənninin

NÜMUNƏVİ TƏDRİS PROQRAMI

Bakı – 2017

İzahat vərəqi

Kompüterin proqram təminatı (PT) – təlimatlar yığımından ibarət olub, kompüteri idarə edir, lazım olan məsələləri həll edir və yerinə yetirdikləri funksiyalara görə sistem proqram təminatına və tətbiqi proqram təminatına bölünür.

Tətbiqi proqram təminatı istifadəçinin hər hansı məsələni həll etmək məqsədilə yaradılır və sistem proqramlarının idarəsi altında işləyir.

Sistem proqram təminatı (SPT) kompüterdə informasiyanın emalı prosesinin təşkili ilə yanaşı tətbiqi proqramlar üçün normal mühiti təmin edir. Sistem proqram təminatı kompüterin aparat vasitələri ilə sıx əlaqədə olduğundan, bəzən onu kompüterin bir hissəsi də hesab edirlər. Sistem proqram təminatı əməliyyat sistemlərinə, servis proqramlarına, proqramlaşdırma sistemlərinə və texniki xidmət proqramlarına ayrılır.

“Sistem proqram təminatı” fənni “ 030219 ” “ İnformasiya – kommunikasiya texnologiyası və hesablama texnikasının təmiri və servis xidməti ” qrupuna daxil olan “ Kompüter üzrə operator, dizayner” ixtisasında tədris edilir.

“Sistem proqram təminatı” fənni tədris planına uyğun olaraq;

- ✓ 1 illik təhsil müddətində 45 saat (I yarım ildə - 30saat, II yarım ildə - 15 saat);
- ✓ 2 illik təhsil müddətində 23 saat (I kurs II yarım ildə - 23 saat)
- ✓ 3 illik təhsil müddətində 38 saat (I kurs (I yarım ildə - 15 saat, II yarım ildə II yarım ildə - 23 saat) həcmində tədris olunması planlaşdırılmışdır.

“Sistem proqram təminatı” fənninin mövzu planı və saatların bölgüsü

S/S	Mövzuların adı	Təhsil müddəti saatlar üzrə		
		1 il	2 il	3 il
1	2	3	4	5
	<i>Mövzu:1</i> Giriş. Kompüterin proqram təminatı haqqında əsas məlumatlar	2	2	2
1	<i>Mövzu:2</i> Əməliyyat sistemləri	13	6	10
2	<i>Mövzu:3</i> Servis proqramları	12	6	10
3	<i>Mövzu:4</i> Proqramlaşdırma sistemləri	6	3	6
4	<i>Mövzu:5</i> Texniki xidmət proqramları	12	6	10
	<i>Cəmi:</i>	45	23	38