

**MÜHƏNDİS (İNFÖRMASIYA-KOMMUNİKASIYA  
TEKNOLOGİYALARINA XİDMƏT SAHƏSİ) VƏZİFƏSİ ÜZRƏ  
MÖVZULAR**

1. İnformasiya texnologiyalarının əsasları;
2. "Windows" əməliyyat sisteminin versiyalarının yüklənməsi və sazlanması, kompüterlərə xarici qurğuların qoşulma qaydaları və onların diaqnostikası;
3. Multimer və digər ölçmə cihazları ilə işləmə qaydaları;
4. Lokal kompüter şəbəkələrinin qurulması, sazlanması və iş prinsipi;
5. Kabellər, ötürücülər, başlıqlar və gücləndiricilər haqqında texniki məlumatları;
6. Videomüşahidə sistemlərinin iş prinsipini, onların qurulması, sazlanması, texniki xidmət işlərinin yerinə yetirilməsi;
7. Giriş-çıxış qurğularının iş prinsipini (turniket, şlaqbaum), onların qurulması, sazlanması, texniki xidmət işlərinin yerinə yetirilməsi;
8. Yanğın siqnalizasiya sistemlərinin iş prinsipini, onların qurulması, sazlanması, texniki xidmət və təmir işlərinin yerinə yetirilməsi;
9. Proyektorların, interaktiv lövhələrin iş prinsipini, onların qurulması, sazlanması, texniki xidmət işlərinin yerinə yetirilməsi;
10. Konfrans (audio, video) sistemlərinin iş prinsipini, onların qurulması, sazlanması, texniki xidmət işlərinin yerinə yetirilməsi.

**ƏDƏBİYYAT:**

1. A.N. Həsənov. Kommutasiya texnikasının əsasları. Bakı, 2004
2. F.H. Ələkbərli, Ə.H.Nağıyev. Rəqəmsal idarəetmə sistemləri. Sumqayıt, 2011
3. F.H. Ələkbərli. Məntiqi idarəetmə sistemləri. Sumqayıt, 2008
4. M.İ. Məmmədov, N.M. Bayramova. Kompüter şəbəkələri. Gəncə, 2014
5. M.N. Əlizadə, M.Ə. Salmanova. İnformatika. Bakı, 2015
6. R.M. Əliquliyev, Ə.Q. Əliyev. İqtisadi proseslərdə informasiya texnologiyaları. Bakı, 2002
7. Ə.Q. Abbasov. Əməyin mühafizəsi və elektrik təhlükəsizliyi. Sumqayıt, 2014
8. S.Q. Kərimov, S.B. Həbibullayev, T.İ. İbrahimzadə. İnformatika. Bakı, 2011
9. B.K. Benzar. Elektronika, elektrotexnika və avtomatika üzrə sorğu lüğəti. Moskva, 1985
10. A. Kaşkarov. Videomüşahidə sistemləri. Moskva, 2014
11. S.V. Sobur. Müəssisənin yanğın təhlükəsizliyi. Moskva, 2007
12. V.A. Voronin, V.A. Tixonov. Daxilolmanın nəzarət və idarəedilmə sistemləri. Moskva, 2010
13. İ.N. Kondrateva, D.D. Rubaşkin. İnteraktiv lövhələrin metodik xüsusiyyətləri. Moskva, 2011
14. O.M. Sadiqov, Z.S. Musayev "Elektronika" Bakı 2011

**1. İnformasiyalar üzərində yerinə yetirilən müxtəlif proseslərin məcmusu nə adlanır?**

- A) İnformasiya mübadiləsi
- B) İnformasiya prosesləri
- C) Alqoritmləşdirmə
- D) Formalaşdırma
- E) Proqramlaşdırma

**2. Müxtəlif sayda mürəkkəb funksiyaları icra edən kompüterlər və əlaqələndirici avadanlıqlar sisteminə nə deyilir?**

- A) Şəbəkə
- B) Resurs
- C) Yaddaş
- D) Protokol
- E) İnterfeys

**3. Şəbəkədə xarakterinə görə rabitə kanallarının növlərini göstərin.**

- A) Naqilli, naqilsiz, şinvari
- B) İdarəedici, tənzimləyici, dairəvi
- C) Ulduzvari, şinvari, dairəvi
- D) Naqilli, optik lifli, peyk-kanallı
- E) Avtonom, dairəvi, ulduzvari

**4. Kompüter şəbəkə mühiti ilə birləşdirən elektron qurğular nə adlanır?**

- A) Körpülər
- B) Təkrarlayıcı
- C) Şəbəkə kartları
- D) Gücləndiricilər
- E) Düzləndiricilər

**5. Videosistem mətn rejimində işləyən zaman istifadə olunan interfeys necə adlanır?**

- A) Seqment
- B) Simvol
- C) Qrafiki
- D) Pəncərə
- E) Panel