

Azərbaycan Respublikası Elm və Təhsil Nazirliyi
Lankeran Dövlət Universiteti

« Təsdiq edirəm »
Tədrisin məsələləri üzrə
prorektor vəsifəsini icra dan:
dos. Z.I. Məmmədov

“07.yanvar-2026-ci il

Fənn silabusu

İxtisas: 6006016-İnformasiya texnologiyaları
Fakültə: Aqrar və mühəndislik
Kafedra: Texnologiya və texniki elmlər

1. Fənn haqqında məlumat:

Fənnin adı: Əməliyyat sistemləri.
Kodu: İPF-B13
Semestr: IV
Fakültə: Aqrar və mühəndislik
Tədris ili: II (2025-2026) Semestr: IV
Tədris yükü : Cəmi: 20 saat (10saat mühazirə, 10 saat laboratoriya)
Tədris forması: Qiyabi
AKTS üzrə kredit: 6 kredit
Auditoriya N:
Saat:

II. Müəllim haqqında məlumat:

Adı, soyadı, dərəcəsi: b/m Ələskərov Nadir Hüseyn oğlu
Ələskərzadə Aysun Nicat qızı
Kafedranın ünvanı: Füzuli 170 a
Məsələhet saati: V – gün saat 12:00- da.
E-mail ünvanı: nadir.aleskarov@gmail.com
E-mail ünvanı: ayleskerzade.aysun@gmail.com

III. Təvsiyyə olunan dərsliklər və dərs vəsaitləri:

1. "İnformatika" Dərslik. S. Q. Kərimov, S. B. Həbibullayev, T. I. İbrahimzadə. Bakı 2011
 2. "İnformatika və kompüterləşmənin əsasları" Ə. Abbasov, M. Əlizadə, E. Seyidzadə. Bakı 2009"
 3. "N. Allahverdiyeva, M. Namazov. "Kompüter informasiya kommunikasiya texnologiyaları" Bakı-2012
 4. "İnternet resursları". Google.az
- Əlavə:

XV. Fannin kollokvium sualları:

1. Program təminatı anlayışı.
2. Program təminatının təyinatı və təsnifatı.
3. Tətbiqi program təinatı.
4. Sistem program təminatı.
5. Texniki xidmət programları
5. Programlaşdırma sistemləri.
6. Əməliyyat sistemləri.
7. MS DOS əməliyyat sistemi, yüklənməsi və əmrləri
8. Əməliyyat sistemlərinin inkişaf tarixi.
9. Əməliyyat sistemlərinin təsnifatı.
10. Əməliyyat sistemlərinə olan tələbatlar.

XVI İmtahan sualları.

1. Program təminatı anlayışı.
2. Program təminatının təyinatı və təsnifatı.
3. Tətbiqi program təinatı.
4. Sistem program təminatı.
5. Texniki xidmət programları
5. Programlaşdırma sistemləri.
6. Əməliyyat sistemləri.
7. MS DOS əməliyyat sistemi, yüklənməsi və əmrləri
8. Əməliyyat sistemlərinin inkişaf tarixi.
9. Əməliyyat sistemlərinin təsnifatı.
10. Əməliyyat sistemlərinə olan tələbatlar.
11. MS- DOS ə/s strukturu və funksiyalar
12. MS- DOS əməliyyat sisteminin yüklənməsi.
13. MS- DOS ə/s daxili və xarici əmrləri.
14. Fayl sistemi və onun təşkili.
15. Fayl strukturu xidmət.
16. Fayl-16, Fayl-32 fayl sistemi.
17. NTFS – fayl sistemi
18. NTFS-FAT-la müqayisədə əsas üstünlükləri.
19. Faylın yaradılması və adlandırılması.
20. Kataloqlar.
21. Fayl və kataloqların silinməsi.
22. Windows əməliyyatları sistemi.
23. Windows əməliyyat sisteminin fayl sistemi.
24. Windows əməliyyat sisteminin tarixi.
25. Windowsun üstün cəhətləri.
26. Windowsun çatışmayan cəhətləri.
27. Örtük programları.
28. Fayllar üzərində əməllər.
29. Faylların əsas xassələri.
30. Windowsun istifadəçi grafik interfeysi.

31. Windows 10 - emaliyyat sistemi.
32. Əsas anlayışlar.
33. Qrafik interfeys.
34. İşçi stolun təyinatı.
35. Windows 10 ə/s-ləri haqqında qısa məlumat.
36. Windows 10 ə/s-i ilə gələn yeniliklər.
37. İş masası və onun əsas elementləri.
38. İş masasının kontekst menyusu.

"Əməliyyat sistemləri" fənninin sillabusu 050616-"İnformasiya texnologiyaları" ixtisasının tədris planı və fənn proqramı əsasında tərtib edilmişdir.
Sillabus "Texnologiya və texniki elmlər" kafedrasında müzakirə edilərək, təsdiq edilmişdir (07_yanvar 2026-cı il, protokol №_05_).

Müəllim:  b/m. N. Əlaskerov

Müəllim: A.N. Əlaskerzadə

Kafedra müdiri:  dos. R. Əliyev