AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI ELM VƏ TƏHSİL NAZİRLİYİ Mədəniyyət və Sənətkarlıq üzrə Bakı Dövlət Peşə Təhsil Mərkəzi

(Təhsil müəssisəsinin adı)

FƏNN SİLLABUSU

Təsdiq edirəm

(F. b sədrinin soyadı, adı, atasının adı və imzası)

Fənn birləşməsinin sədri Tarix: 11 sentvanbr 2023 il

Tulia. Il belly uno l'ava
Şöbə:
Fənn birləşməsi:
I. Fənn haqqında ümumi məlumat
Modulun adı: Oracle SQL təminatı / 1C
Tədris yükü(saat) cəmi: <u>60</u> mühazirə: <u>30</u> məşğələ: <u>30</u>
Tədris ili: 2023 - 2024. Kurs: 3 Semestr: I Qrup:
Kredit sayı (hər 15 saat - 1 kredit): 4
II. <u>Müəllim haqqında məlumat:</u> <u>Vidadi Əlizadə İnşalla</u> (Müəllimin soyadı, adı, atasının adı, elmi dərəcəsi)
Məsləhət günləri və saatları:
E-mail ünvanı: vidadielizade655@gmail.com iş telefonu:
III. <u>Tələb olunan dərslik və dərs vasitələri:</u>
<u> Əsas:</u>
1. Programlaşdırmanın əsasları
2. Verilnlər Bazasının İdarəetmə Sistemləri.
3.
4.
5.
Olavə:
1
2
3
4. www.programiz.com
5. www.w3schools.com
6. <u>www.</u>

IV. Fənnin qısa təsviri və məqsədi: (KURS)

Hər dəqiqə milyonlarla data əldə edilir. Bütün bu məlumatlar verilənlər bazasında saxlanıldıqdan sonra mütəxəssislər bu məlumatları təhlil etmək üçün SQL- dən istifadə edirlər.

SQL(Stuctured Query Language) əlaqəli verilənlər bazasını idarə etmək üçün sorğu dilidir. Bura verilənlər bazası yaratmaq, sətirlər əlavə etmək, silmək və s bunlar daxildir. Əlaqəli verilənlər bazasında, datalar arasındakı əlaqələr cədvəllər vasitəsi ilə ifadə edilir. MySQL, MS Access, Oracle, SQL Server və s. kimi bütün Əlaqəli Verilənlər Bazası (RDMS) standart dil olaraq SQL -dən istifadə edir.

V. Fənnin təqvim planı

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 1.	2	2	1	
	Verilənlərin tipi, ilkin anlayışlar			1	
				1	
	Q ısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 2.	2	2	1	
	Cədvəllərin yaradılması, sütun və sətrlərin			1	
	<u>formalaşması</u>			1	
	Qısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 3.	2	2	1	
	Create, Alter, Drop və Truncate istifadəsi			1	
				1	
	Qısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3ash				

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 4.	2	2	1	
	Select əmri, cədvələ müraciət			1	
				1	
	Q ısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				

Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
Mövzu № 5.	2	2	1	
Cədvələ element əlavə etmək, silmək və			1	
element dəyişmək			1	
Qısa icmalı:			1	
Materiallar:				
1səh				
2səh				
3səh				
	Mövzu № 5. Cədvələ element əlavə etmək, silmək və element dəyişmək Qısa icmalı:	Mövzu № 5. 2 Cədvələ element əlavə etmək, silmək və element dəyişmək Qısa icmalı: Qısa icmalı:	Mövzu № 5. 2 Cədvələ element əlavə etmək, silmək və element dəyişmək 2 Qısa icmalı:	Mövzu № 5. 2 2 1 Cədvələ element əlavə etmək, silmək və element dəyişmək 1 1 Qısa icmalı: 1 1 Materiallar: 1.

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 6.	2	2	1	
	Cədvəlin sətrlərini şərtə əsasən sıralamaq.			1	
				1	
	Qısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 7.	4	4	1	
	SQL serverin JavaScriptdə qurulması			1	
				1	
	Q ısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 8.	2	2	1	
	JavaScript yaradılan html teglərinin sql serveri			1	
	<u>ilə əlaqəsi</u>			1	
	Qısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				

Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
Mövzu № 9.	2	2	1	
Ana üzdən alınan məlumatların serverə			1	
<u>yazılması</u>			1	
Qısa icmalı:			1	
Materiallar:				
1səh				
2səh				
3səh				
	Mövzu № 9. Ana üzdən alınan məlumatların serverə yazılması Qısa icmalı:	Mövzu № 9. 2 Ana üzdən alınan məlumatların serverə yazılması Qısa icmalı: ————————————————————————————————————	Mövzu № 9. 2 Ana üzdən alınan məlumatların serverə yazılması Qısa icmalı:	Mövzu № 9. 2 2 1 Ana üzdən alınan məlumatların serverə 1 1 yazılması 1 1 Qısa icmalı: 1 1 Materiallar: 1.

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 10.	2	2	1	
	Yazılmış məlumatların serverdən oxunması			1	
				1	
	Qısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 11.	2	2	1	
	Məlumatların Bazadan alınıb html documentinə			1	
	<u>əlavə edilməsi</u>			1	
	Q ısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 12.	2	2	1	
	JavaScriptdə yaradılmış serverə dəyişən əlavə			1	
	edib, silmək, var olanı yenisi ilə dəyişdirmək			1	
	Qısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				
		<u> </u>			

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 13.	2	2	1	
	Tarix funksiyalarının tədbiqi			1	
				1	
	Qısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
	Mövzu № 14.	2	2	1	
	Osas sql əmrlərinin JavaScriptdə istifadəsi			1	
				1	
	Qısa icmalı:			1	
	Materiallar:				
	1səh				
	2səh				
	3səh				