

Veritabanı Sistemleri
07.12.2020
30.12.2020 23:59

Projelerde en az 7 tablo ile veritabanı tasarımı yapılarak veri girilecektir. Tablolar arası İlişki diyagramı da çizilecektir(MySQL Workbench veya PHPMyAdmin Tasarım kısmına ER(Varlık-İlişki) diyagramı). Müşteriyle görüşme yapılacakmış gibi yazılımın nasıl olacağı ve bölümleri hakkında bir ön bilgi verilecektir. Yazılım için ihtiyaç duyulacak arama-listeleme, ekleme, silme, güncelleme SQL sorgusu en az 10 tane soru-cevap şeklinde yazılacaktır. Proje Youtube'dan sunulup linki rapor dosyasına eklenecektir.

ÖNEMLİ HUSUSLAR

- 1) Dersle ilgili projelerinizi tek dosya PDF seklinde yükleyiniz.
- 2) 7 tablolu(en az) Veritabanı Tasarımı yapacak, SQL dışında kod olmayacaktır.
- 3) Veritabanı tasarımını video çekmeden önce oluşturunuz, tablolar arası bağlantıları düşünün, 10-20 tane SQL sorgusu yazıp cevaplamaya çalışın, cevaplayamıyorsanız yeni tablolar ekleyiniz, ya da bağlantılar kurunuz.
- 4) Videolar en fazla 20 dk olacaktır, videoda projede ne yapılmak isteniyor, yani amacımız nedir bir cümle ile anlatıp hemen tasarımı nasıl yaptığınıza 1NF, 2NF, 3NF ile ilgili neler yaptığınıza değininiz. Yazdığınız örnek SQL kodları ile de anlatınız. 2 sayfa rapor hazırlayıp ilgili ödev kısmına zamanı gelmeden yükleyiniz.

Başarılar dilerim, Oğuzhan TAŞ

- 1) Otel Otomasyonu 191216016 Oğulcan Deniz İnanç
- 2) Doktor Rezervasyon Sistemi 191216004 Yasin Kurtoğlu
- 3) Uçak Bilet Rezervasyon Sistemi Ali Murat 191216008
- 4) Otobüs Bilet Rezervasyon Sistemi Faysal Cudi 191216045
- 6) Personel Maaş Takip Otomasyonu 191216026 Muhammed Enes
- 7) Dershane Otomasyonu 191216022 Kaan İnce
- 8) Apartman Yönetim Sistemi -191216012 Birkan Hakan Şimşek
- 9) Bilgisayar Arıza Takip Sistemi 191216038 Baran Ektiren
- 10) İş ve İşçi Bulma Kurumu Sistemi 191216047 Emre Ertürk
- 11) Kargo Firması Otomasyonu 191216054 AZAT TURUNÇ
- 13) Araba Kiralama Otomasyonu Osman Yaldız 191216028

15) Turizm Acentesi Otomasyonu 191216030-Ramazan Aker

- 14) Emlak Otomasyonu 191216025 Ömercem Mod
- 18) Döviz Bürosu Otomasyonu Hasan Kaya Yanıkömeroğlu 191216005
- 19) Fatura Takip Sistemi 191216040 Oğuzhan Gürcan
- 20) Üniversite Öğrenci İşleri Otomasyonu -191216034- Hüseyin Mete Bozkurt
- 21) Uzaktan Eğitim Otomasyonu 191216050 Ceyhun Emir Aygan
- 22) Optikçi Otomasyonu 191216013 Batuhan Mümin KAHRAMAN
- 23) Giyim Mağazası Otomasyonu Bora Yılmaz 191216055
- 24) Restoran Otomasyonu 191216024 Üveys Sait Bozkurt
- 25) Kırtasiye Otomasyonu Yasir Kurt 191216041
- 26) Pastane Otomasyonu DOĞUKAN AKSU 191216027
- 28) Mobilyacı Otomasyonu 191216006 Burak Koca
- 29) Eczacı İlaç Takip Otomasyonu Yusuf Aktan 191216035

- 34) Üniversite Evrak Otomasyonu 191216015 Oğuzhan Karakuş
- 35) Üniversite Maaş Otomasyonu Tolgahan Şişman 191216018
- 36) Üniversite Servis Otomasyonu (Servis Şöför, Araç, Şöförün servise atanması, servis araç plaka, şöför aylık maaş takibi) 191216002 Furkan Kaya
- 37) Benzinlik otomasyonu (Kurumsal üyelik, benzin/motorin/gaz satış) Melih Çıray 191216042
- 38) Hosting firması otomasyonu (müşteri kaydı, hosting satımı, hosting ürün paketleri, ödeme takibi) 191216033 Kerem BAŞ
- 39) Kuyumcu Otomasyonu 191216009 Pelin Gürkut
- 40) Hırdavat Otomasyonu 19121631 Umut Ergün
- 41) Müzik Aletleri Satış Otomasyonu Batuhan Talha URAL 191216053
- 42) Hediyelik Eşya Dükkanı Otomasyonu Yusuf Emre Sevim 191216011
- 43) Beyaz Eşya Bayii (Fırın, Ocak, Buzdolabı vs. satışı, taksitli satış, veresiye/peşin/kredi kartı ödeme) Doğukan İnce 191216021
- 46) İş planlama Otomasyonu (Bir inşaat şirketinde, mühendis, işçi maaş/yevmiye hesabı, ödeme takibi) 191216010 Mehmet Faik ÜVEN
- 47) Sinema Otomasyonu 191216046 Abdulmelik Sarı