

KULLANICI KILAVUZU

İstanbul Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Bölümü "Oracle Akademi İşbirliği" programı üyesidir. [Oracle Akademi İşbirliği \(Oracle Academy Initiative – OAI\) Programı](#), sunmakta olduğu yazılım, müfredat, ve sertifikasyon kaynakları ile bu günün öğrencileri, yarının bilgi teknolojileri çalışanlarını kariyerleri için hazırlarken, eğitmenlere de dünya standartlarında eğitim ve profesyonel gelişim imkanları vermektedir.

Oracle Akademi İşbirliği programı kapsamında bölümünüze tanınan haklar aşağıdaki şekildedir:

- Kredili/Seçmeli ders müfredatı kapsamında kullanılmak üzere [Veritabanı, Ara Katman ve Geliştirme Araçları](#) yazılımlarının kullanım hakkının sağlanması
- Kredili/Seçmeli ders müfredatı kapsamında okutulmak üzere ders içerikleri, [lab kurulum dosyaları ve egzersizleri](#), pdf. formatında kullanım kılavuzları
- Fakülte teknik çalışan ve eğitmenlerine, Oracle University tarafından açılan eğitimlere %50 indirimli katılma hakkı
- Öğrenci ve eğitmenlere sertifika sınavlarına %40 indirimli giriş hakkı
- Oracle University Bilgi Merkezi (OUKC) üzerinden [Sun Java](#) ve [Sun Sistem Yöneticisi](#) online derslerine erişim hakkı
- 24/7 online destek

Bölümünüz Oracle Akademi programı yetkilisi Yrd.Doç.Dr.Derya Yılmaz Kaplan'dır (dyiltas@istanbul.edu.tr).

Program kapsamında Sun Java online derslerine erişim şifrelerinizi Yrd.Doç.Dr.Derya Yılmaz' dan temin edebilirsiniz. Program kapsamında erişebileceğiniz Java online ders listesi için [tıklayınız](#).

Program kapsamında derslerinize, projelerinize ek kaynak oluşturabilecek Oracle teknolojilerine ilişkin ders notlarını Yrd.Doç.Dr.Derya Yılmaz Kaplan' dan edinebilirsiniz.

Faydalanabileceğiniz ders kaynaklarını incelemek için lütfen [tıklayınız](#).

Ders notlarını edinebilmek için [Apply for Student Membership](#) bağlantısından Oracle Akademi'ye üye olunuz, üye olma aşamasında İstanbul Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği'ni seçiniz ve ilgili bilgileri doldurunuz. Karşınıza çıkan sözleşmeyi imzalayıp Yrd.Doç.Dr.Derya Yılmaz Kaplan'a teslim ettikten sonra kendisi size istediğiniz içeriği indirip mail atacaktır.

Program kapsamında yer alan [yazılımlarıhttps://edelivery.oracle.com/](https://edelivery.oracle.com/) adresinden kişisel bilgisayarlarınıza da kurabilirsiniz. Açık kaynak yazılımları da(Java, Oracle Solaris, MySQL and Oracle Open Office)<http://www.oracle.com/technetwork/index.html> bağlantısından indirebilirsiniz.

Sertifika Sınavı Hakkında Önemli Bilgiler:

Oracle Teknolojilerine ilişkin sertifika sınavına girmek isteyen öğrenciler aşağıdaki adımları takip ederek sertifika sınavına nasıl girebilecekleri hakkında bilgi edinebilirler.Sınav yeri ve zamanını set etmeden önce Yrd. Doç. Dr. Derya Kaplan' dan size sınav ücretinden %40 indirim sağlayacak kupon kodunuzu almayı unutmayınız.

- [Pearson VUE](#) bağlantısından kendinize bir hesap açınız,
- [Log in sayfasından](#) kullanıcı adınız ve şifreniz ile sisteme giriş yapınız,
- Sayfanın sol tarafında yer alan "Schedule Test" bağlantısına tıklayınız, girmeyi planladığınız sınavı seçip"next" bağlantısını tıklayınız,
- Test merkezini belirleyebilmek için Türkiye'yi seçip, sınava girmek istediğiniz şehri seçiniz ve de size en uygun test merkezini belirleyiniz. "Next" bağlantısına basıp sınav günü ve saatinizi belirleyiniz,

- Son aşamada ilgili hocanızdan temin etmiş olduğunuz %40 indirimli kupon kodunu "Voucher Number" kısmına yazıp "apply voucher" bağlantısını tıklayıp devam ediniz ve ödeme detaylarını tamamlayınız.

Oracle Sertifikasına sahip olmanızın size kazandıracığı faydaları incelemek için [tıklayınız](#).

FAYDALI KAYNAKLAR:

- Oracle Akademi İleri Bilgisayar Bilimleri [web sitesi](#)
- Programa ilişkin sıkça sorulan sorular [tıklayınız](#)
- [Oracle Teknology Network](#)
- [Java Users Group](#)
- [Oracle Mix Sosyal Networkü](#)
- Java ile nesne tabanlı programlamada deneyim seviyenize göre aşağıdaki öğrenim araçlarından faydalanabilirsiniz:
[Greenfoot](#)>[BlueJ](#)>[the Net Beans IDE BlueJ Edition](#).
Aşağıdaki resim bölümlenmiş halini göstermektedir.



No
Experience



Know a
Little



Getting the
Hang of it!

- Java ile nesne tabanlı programlama eğitimde kullanabileceğiniz diğer bir eğitim yazılımı [Alice](#) 3D programlama ortamıdır, programlamaya sıfırdan başlayacak öğrenciler içindir.



An Educational Software that teaches students
computer programming in a 3D environment

FREE !!

Carnegie Mellon Üniversitesi tarafından geliştirilen Alice, hiç programlama bilgisi olmayan 10 - 22 yaş arası öğrencilerin hikaye anlatımı yapmalarına olanak sağlayan animasyonlar oluşturmalarını,

interaktif oyun oynamalarını veya web üzerinden paylaşabilecekleri video yaratmalarını sağlayan kolay yenilikçi bir 3D programlama ortamıdır. Öğrencilerin java ile nesne tabanlı programlamayı keşfetmeleri ve bu alanda ilgilerinin uyanması için tasarlanmış olan Alice ücretsiz bir öğretim aracıdır. Öğrencilerin animasyon filmler ve basit video oyunları yaratarak temel programlama kavramlarını öğrenmelerini sağlayan Alice ile öğrenciler, 3 boyutlu nesnelere ile sanal dünyalar oluşturarak bu nesnelere hareket ettirmek için program geliştirirler.

– SQL, PL-SQL & Veritabanı Yönetimi konularında Türkçe kaynaklara erişebileceğiniz Oracle çalışanı olan Ogan Özdoğan'a ait blog'u incelemek için [tıklayınız](#).

– Oracle Çalışanlarının IT sektörüne ilişkin deneyimlerini paylaştığı ve Oracle ile ilgili güncel bilgileri takip edebileceğiniz Bilgi Çözümleri sitesi için [tıklayınız](#).

– Oracle EMEA (Europe, Middle East & Africa) bölgesi iş ilanlarını incelemek için [tıklayınız](#).