

## **PHP/MySql eğitimi 2 aşamadan oluşmaktadır.**

### **1. aşama ile web programlama konusunda temel bilgiler verilecektir.**

1. Genel Bilgi
  - a. Php Nedir?
  - b. Tarihsel Bilgi
  - c. Avantajları ve Dezavantajları
2. Kurulum
  - a. Apache
  - b. Php
3. Temel HTML Bilgisi
4. Dilin Yapısı ve Sözdizimi
  - a. Değişken Tipleri
  - b. Operatörler
  - c. Kontrol Yapıları
  - d. Döngüler
  - e. Fonksiyonlar
  - f. Diziler
5. Formlar
  - a. Form Oluşturma
  - b. GET metodu
  - c. POST metodu
6. Katar Fonksiyonları
7. Dosya İşlemleri
  - a. Dosya açma, yazma
  - b. Dosya Gönderme
8. Çerez Kullanımı
9. Zaman Fonksiyonları
  - a. date
  - b. time
10. Mail Gönderme
11. Oturum Yönetimi

**PHP/MySQL 2. aşama eğitim ile orta veya üst düzey projelerin analizi, ileri düzey özelliklerin kullanılması, hız ve optimizasyon konularında bilgi verilecektir.**

1. Kurulum
  - a. Apache
  - b. Php
  - c. MySQL
  - d. PhpMyAdmin
2. Dilin Sözdizimi
  - a. Değişken Tipleri
  - b. Operatörler
  - c. Kontrol Yapıları
  - d. Döngüler
  - e. Fonksiyonlar
  - f. Diziler
3. Formlar
  - a. GET, POST
  - b. Input Tipleri
  - c. İçerik Kontrolü
4. MySQL
  - a. Veritabanı Oluşturma
  - b. Tablo Oluşturma
  - c. Index Yapıları
  - d. Insert Kullanımı
  - e. Select Kullanımı
  - f. Delete Kullanımı
  - g. Update Kullanımı
  - h. Alter Kullanımı
  - i. MySQL Fonksiyonları
5. Grafik Fonksiyonları
6. PDF Fonksiyonları
7. Mail Gönderme
  - a. HTML biçimli mail
  - b. Eklentili mail
8. Oturum Yönetimi
  - a. Oturumun veritabanında saklanması
9. Veritabanı Soyutlama