

# İÇİNDEKİLER

<b>MOBİL DÜNYA</b>	<b>1</b>
Mobil Cihazlar Kategorileri	2
Tabletler	3
NetBooklar	3
Mobil Cihazları Tanıyalım	3
Mobil İşletim Sistemleri	8
iOS	8
Android	9
BlackBerry OS	10
Symbian OS	10
Windows Phone	11
Bada	11
Hp WebOS	12
Meego	12
Firefox Mobile OS	13
Mobil Browser'lar	13
Opera	13
Safari	14
Internet Explorer Mobile	14
Bolt	14
TeaShark	15
Firefox Mobile	15
Maxthon Android Web Browser	15
Dolphin Browser	15
<b>MOBİL TASARIM ŞABLONLARI (PATTERNS)</b>	<b>17</b>
Menüler	18
Springboard	18
Sekme Menü (Tabs)	18

Liste Menü (List Menu)	18
Galeri (Gallery)	19
Genel Görünüm (Dashboard)	19
Formlar	19
Üye Kayıt (Register)	20
Ödeme Sayfası (Checkout)	20
Üye Girişi (Login)	20
Hesaplama Formu (Calculate)	21
Arama Formu (Search)	21
Tablolar	21
Başlıksız Tablo (Headerless Table)	22
Sabit Sütunlu Tablo (Fixed Column)	22
Gruplanmış Satır Tablo (Grouped Rows)	22
Arama, Sıralama ve Filtreleme	22
Temel Tablo (Basic Table)	22
Açık Arama (Explicit Search)	23
Dinamik Arama (Dynamic Search)	23
Ekranda Görünen Sıralama (OnScreen Sort)	23
Otomatik Tamamlamalı Arama (Auto-Complete)	23
Sıralama Seçici (Sort Order Selector)	24
Yardım	24
Nasıl (How To)	24
Tur (Tour)	24
<b>MOBİL WEB SİTESİ ÖRNEĞİ</b>	<b>27</b>
Grafikleri Hazırlayalım	28
Retina Ekranlar İçin Grafik Hazırlamak	30
CSS ve HTML Kodlamaları	34
Mobil Sitemizi Yayınlayalım	61

---

Mobil Web Sitesi Örneği - 2	62
Grafikleri Hazırlayalım	62
Web İçin Font Eklemek	64
CSS Dosyamızı Oluşturalım	65
<b>JQUERY VE JQUERY MOBILE</b>	<b>95</b>
JQuery	96
JQuery Mobile	96
JQuery Mobile Hızlı Başlangıç	96
JQuery Mobile Bileşenleri	99
Toolbarlar (Header, Footer)	99
Menü Yapısı	100
Butonlar	101
jQuery Mobile Form Elemanları	103
JQuery Mobile Temaları	108
jQuery Mobile için Özel Tema Oluşturma	109
Grid'ler ile Sayfa Yerleşimi	121
İki Kolonlu Grid	121
Üç Kolonlu Grid	122
Açılır–Kapanır İçerikler (Collapsible)	122
JQuery Mobile Sayfa Geçişleri	123
JQuery Mobile Tüm “data-...” Referansı	124
Button	124
Checkbox	124
Collapsible (Açılır–Kapanır İçerikler)	125
Controlgroup	125
Fixed Toolbar	126
Flip Toggle Switch (On – Off Switch)	126

Footer	126
Header	126
Link	127
Listview	127
Listview Item	128
Navbar	128
Radio Button	129
Select	129
Slider	129
Text Input ve Textarea	130
Content	130
Data-Icon Seti	130
JQuery Mobile ile Örnek Tasarımlar	131
Ana Sayfa	131
Listeleme Sayfası	132
İçerik Detay Sayfası	133
Örnek Login Sayfası	135
<b>MOBİL TASARIM İÇİN CSS KULLANIMI</b>	<b>139</b>
Ortama Göre Yönlendirme	140
Sıkça Kullanılan Media Seçenekleri	140
Ortam Sorguları Kullanmak	142
Screen ve Renkli Sorgusu	142
Ortamın Genişliğine veya Yüksekliğine Göre Sorgulama	143
Medya Genişliği veya Yüksekliğine Göre Sorgulama	144
Dikey ve Yatay Duruma Göre Sorgulama	144
Cihazın En/Boy Oranına Göre Sorgulama	144
Çözünürlüğe (Piksel Yoğunluğu) Göre Sorgulama	145
Tarama Özelliğine Göre Sorgulama	145
Cihaz Pozisyonuna Göre CSS Örneği	145
<b>MOBİL SEO VE BULUNABİLİRLİK</b>	<b>149</b>

---

Bulunabilirlik	150
Mobile Sitemap	150
Mobil Site Kontrolü	151
Mobil için Kısa Linkler	151
QR Kodlar	151
Mobitest (Blaze) ile Hız Testi	152
<b>GEOLOCATION VE GPS</b>	<b>157</b>
Konum Tespiti	158
jQuery Mobile ile Kullanım Örneği	158
Google Maps'de Konum Gösterimi	160
Google Maps ile Dinamik Yol Tarifl	163
Bing Maps'de Konum Gösterimi	167
Nokia Maps'de Konum Gösterimi	169
Yandex Maps'de Konum Gösterimi	172
<b>PHONEGAP</b>	<b>177</b>
Eclipse 4.2 Juno Kurulumu	178
Android SDK Kurulumu	183
Android SDK Güncelleme	185
ADT (Android Development Tools) Kurulumu	187
ADT (Android Development Tools) Güncelleme	193
PhoneGAP Kütüphanesi	194
PhoneGap ile Android Uygulamaları	196

Turizm Sitesi Uygulaması	196
PhoneGap ile Donanım Erişimi Örnekleri	208
Accelerometer (İvme Ölçer)	210
Yetki Ayarları	210
Kamera	213
Yetki Ayarları	213
Pusulula	217
Yetki Ayarları	217
Connection (Bağlantı Tespiti)	220
Yetki Ayarları	220
Device (Cihaz Bilgisi)	222
Yetki Ayarları	222
Notification (Uyarılar ses, titreşim)	223
Yetki Ayarları	223
Geolocation (GPS)	227
Yetki Ayarları	227
Contacts (Kişiler)	230
Yetki Ayarları	230
Kişi Özellikleri	232
Media (Ses)	233
Yetki Ayarları	233
Storage (Veritabanı)	237
Yetki Ayarları	237
<b>MOBİL CİHAZ TESPİTİ VE YÖNLENDİRME</b>	<b>243</b>
Htaccess	244

---

PHP	244
ASP.NET	245
JavaScript	245
WURFL(Wireless Universal Resource File )	246
WURFL PHP Kullanımı	247
<b>MOBİL EMÜLATÖRLER VE SİMÜLATÖRLER</b>	<b>253</b>
mobilePhoneEmulator.com	254
multiBrowserViewer.com	255
<b>MOBİL REKLAM YAYINCILIĞI</b>	<b>259</b>
Google AdSense ile Mobil Reklamlar	260
<b>JDK KURULUMU</b>	<b>263</b>