

## TEKNİK ŞARTNAME

### Genel Bilgiler:

- Site, tek sayfa formatında hazırlanmalı ve tüm içerik kullanıcıya akıcı bir şekilde sunulmalıdır.
- İçerikler, sayfada aşağı doğru kaydırılabilir ve mantıksal bir akışa sahip olacak şekilde düzenlenmelidir.
- Web sitesi, en az 3 yıl boyunca sorunsuz çalışabilir olmalıdır.

### Sayfa Yapısı:

- **Ana Başlık & Giriş:** Göz alıcı bir ana başlık ve kısa tanıtım yazısı site girişinde yer almalıdır. Bu bölümde arka plan görseli veya video gibi dinamik unsurlar tercih edilebilir.
- **Hakkımızda:** Proje hakkında kısa bilgi, misyon ve vizyon açıklamaları ile desteklenmiş şekilde sunulmalıdır.
- **Ürünler:** Ürünlerin detaylı tanıtımı için resim, açıklama içeren özel bir bölüm bulunmalıdır. Ürünlerin daha fazla detayı için "Daha Fazla Bilgi" butonu yerleştirilmelidir.
- **Hizmetler:** Sağlanan hizmetler hakkında kısa, anlaşılır bilgiler içeren bir alan yer almalıdır.
- **Referanslar:** Kullanıcı yorumları veya önceki projeler hakkında görsellerle zenginleştirilmiş bir referans alanı bulunmalıdır.
- **Sıkça Sorulan Sorular (SSS):** Kullanıcıların sıkça sorduğu sorular ve yanıtları bir açılır liste veya akordeon yapı ile sunulmalıdır.
- **İletişim Bilgileri:** Telefon, e-posta ve sosyal medya bağlantıları ile bir iletişim formu içeren bir bölüm eklenmelidir. İletişim formu aracılığıyla gönderilen bilgiler e-posta yoluyla otomatik olarak iletilmelidir.

### Tasarım ve Kullanıcı Deneyimi:

- Site tasarımı, kullanıcı deneyimini iyileştirecek şekilde sade ve anlaşılır olmalıdır.
- **Mobil Uyumlu (Responsive) Olmalıdır:** Site tüm cihazlarda (masaüstü, tablet, mobil) düzgün bir şekilde görüntülenmeli ve kolayca gezilebilmelidir.
- Görsel öğeler optimize edilmeli ve yüklenme sürelerini etkilemeyecek şekilde düzenlenmelidir.
- Renk uyumu, yazı tipi seçimi ve boşluk kullanımı ile estetik bir görünüm sağlanmalıdır.
- Menülerde, sayfa içinde hızlıca geçiş yapmayı sağlayan bağlantılar (anchor link) kullanılmalıdır.

### Teknik Gereksinimler:

- **SEO Uyumlu:** Site başlıkları, meta açıklamaları ve görseller SEO dostu olmalı; anahtar kelimelerle optimize edilmelidir.

- **Hız Optimizasyonu:** Site, hız açısından optimize edilmeli; büyük medya dosyaları sıkıştırılmalı ve kodlar minify edilmelidir.
- **Google Analytics Entegrasyonu:** Site trafiği ve kullanıcı davranışları hakkında bilgi toplamak için Google Analytics eklenmelidir.
- **Güvenlik:** SSL sertifikası zorunlu olmalı ve site güvenliği sağlanmalıdır. Web uygulama güvenlik taramaları yapılmalı ve veritabanı güvenliği sağlanmalıdır.
- **Tarayıcı Uyumluluğu:** Site tüm güncel tarayıcılarda sorunsuz çalışmalıdır (Chrome, Firefox, Safari, Edge vb.).
- **Sunucu Performansı:** Web sitesi, aylık 10.000 tekil ziyaretçiye kadar sorunsuz bir şekilde destekleyebilmelidir.
- Site, yüksek kullanıcı sayısına dayanabilecek sunucu kapasitesi ve bellek ile desteklenmelidir.

#### Fonksiyonel Özellikler:

- **İletişim Formu:** İletişim formu ile gönderilen bilgilerin ilgili e-posta adresine iletilmesi sağlanmalıdır.
- **Referans Slaytı:** Referans bölümünde kayan veya slayt şeklinde geçiş yapan görseller kullanılmalıdır.
- **Sosyal Medya Entegrasyonu:** Sosyal medya simgeleri ve bağlantıları düzgün bir şekilde yerleştirilmelidir, kullanıcıları sosyal medya hesaplarına yönlendirmelidir.
- **Geri Bildirim Butonları:** Kullanıcı deneyimini artırmak için geri bildirim veya kullanıcı memnuniyeti anketleri eklenmelidir (isteğe bağlı).

#### Görsel ve Medya İçerikleri:

- Tüm görsel içerikler, lisanslı olmalı veya kullanım hakkı alınmış olmalıdır.
- Telif hakkı veya lisans anlaşması gerektiren görseller ve medya dosyaları için yasal izinler sağlanmalıdır.
- Üçüncü taraflardan alınan görsellerde, kullanım şartları ve telif haklarına riayet edilmelidir.
- Tüm görseller, telif haklarını ihlal etmeyecek şekilde ve gerektiğinde kaynak belirtilerek kullanılmalıdır.