Öncelikle projenin gereksinimlerini araştırdım.

Yapılacak proje Bursa Uludağ Üniversitesinin yönetim sistemi, istenilen şekilde gereksinimleri alınıp başka yönetim sistemlerinden fikir alarak gereksinimler ortaya çıkar.

Daha sonra projenin tasarım aşamasına geçtim.

Tasarım da ise mantıksal tasarım ve fiziksel tasarım olarak bölünür.

Mantıksal tasarım, üst düzey veri kaynaklarını ve süreçleri gösteren yazılımın soyut konseptidir.

Mantıksal tasarım tamamlanmadan proje ekibinin önüne geçmemesine ve fiziksel tasarıma atlanmamasına dikkat edilir.

Fiziksel tasarım, mantıksal tasarım çevrede nasıl çalışacağının temelidir.

Veri giriş ve çıkış, veri doğrulama, kullanıcı arayüzleri ve veri depolama gibi şeyleri detaylandırır.

Uygulama aşamasında projenin tasarımını desteklemek için.

Doğrulama aşamasında proje test edilir hatalara göre düzeltmeler yapılarak sıkıntısız bir şekilde son kullanıcıya gitmesi için önemli bir aşamadır.

Dağıtım aşamasında projenin tamamen bittiği ve son kullanıcıyla buluştuğu aşamadır.

Baklım aşaması proje ekibinin kullanıcı geri dönüşlerinden yola çıkarak projenin daha stabil çalışması için önemli bir aşamadır.