

**KİŞİSEL TASARIM VE İMALAT GÜNÜMÜZDE SANAL ORTAMLARDA TASARLANIP 3D PRİNTERLER YARDIMIYLA GERÇEK ORTAMA AKTARILMAKTADIR.3D PRİNTERLER BU SEBEPLE YENİ VE KÖKLÜ BİR İMALAT SİSTEMİ GETİRMİŞTİR.**

**PROJEMİZİN BAĞLAMI OLARAK 3D PRİNTERLERİN ÇALIŞMA PRENSİBİ OLAN YATAYDA KATMANLAŞMAYI YORUMLAYARAK DİKEYDE MEKANLARIN OLUŞMASI İÇİN**

**KATMANLAŞMA ŞEKLİNDE ELE ALDIK.**

**KONUM OLARAK ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VE ARGE BÖLGESİ ARASINA KONUMLANILDI.İNSANLARA YAPIYLA BÜTÜNLEŞİK KAMUSAL MEKANLAR SUNARAK**

**AMFİ YEŞİL ÇATI VE ALANDA BULUNAN KOTU BAĞLAYAN SOKAK ŞEKLİNDE YORUMLANDI.**

**SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK AÇISINDANDA DUVARLARIN FABRİKADA BETONLARININ DÖKÜLÜP ALANDA MONTAJI YAPILMASI İMALAT SIRASINDAKİ ATIKLARIN DEPOLANIP GERİ DÖNÜŞÜME KAZANDIRILMASI .**

**2B ÇİZİMLER (PLAN,KESİT ) KULLANILAN PROGRAM : AUTOCAD**

**3B MODELLEME KULLANILAN PROGRAM :3DS MAX**

**GÖRSELLEŞTİRME KULLANILAN PROGRAM :3DS MAX**