KARABÜK ÜNİVERSİTESİ MİMARLIK FAKÜLTESİ MİMARLIK BÖLÜMÜ / YAPI PROJESİ DERSİ DERS YÜRÜTÜCÜSÜ : MEHMET MUTLU HAZIRLAYAN : HALİL İBRAHİM KOÇAK / 2017011401069 APARTMAN PROJESİ GÜNEY CEPHESİ Ö: 1/50 PAFTA NUMARASI : 9