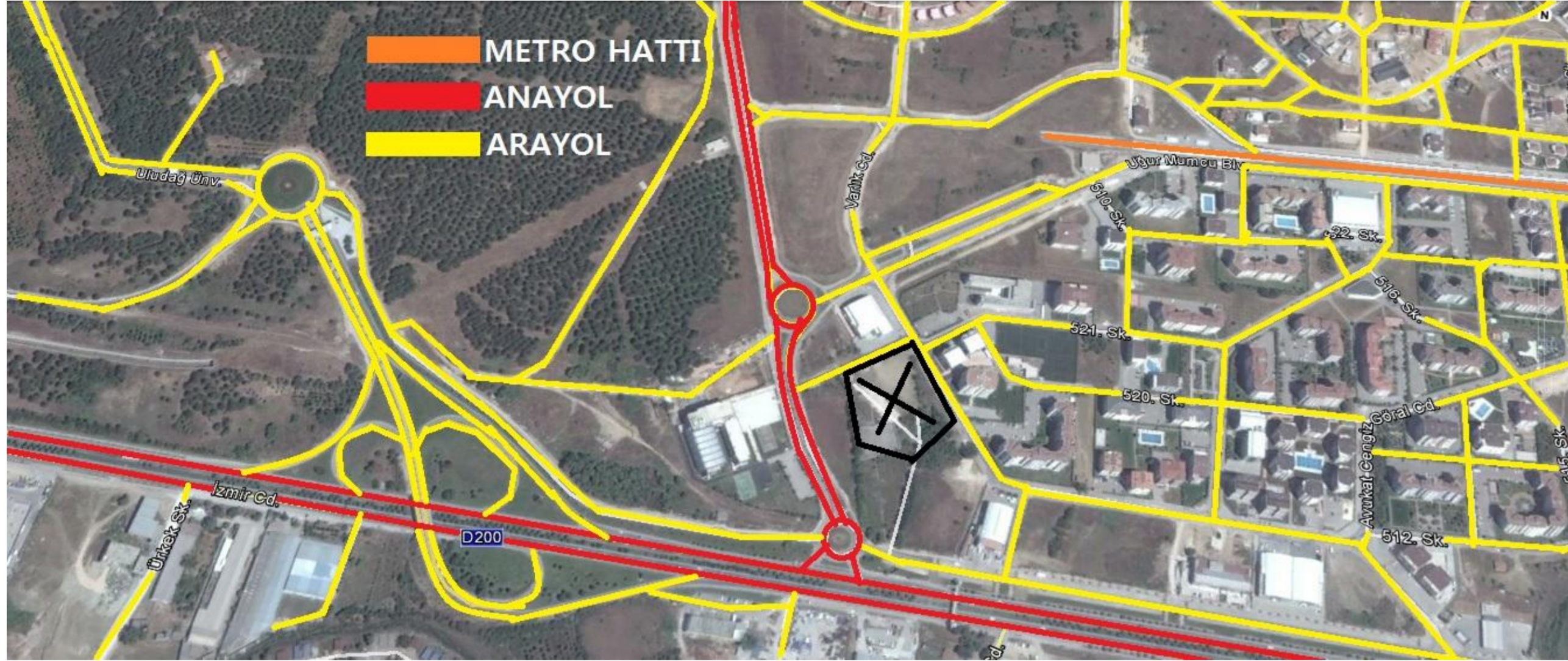
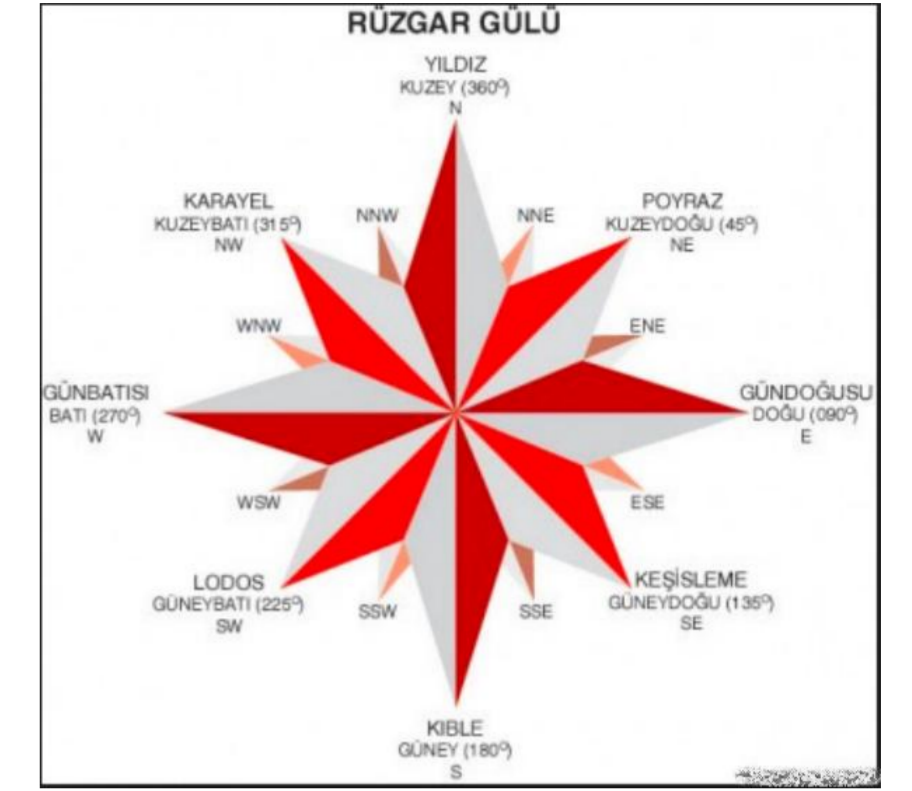
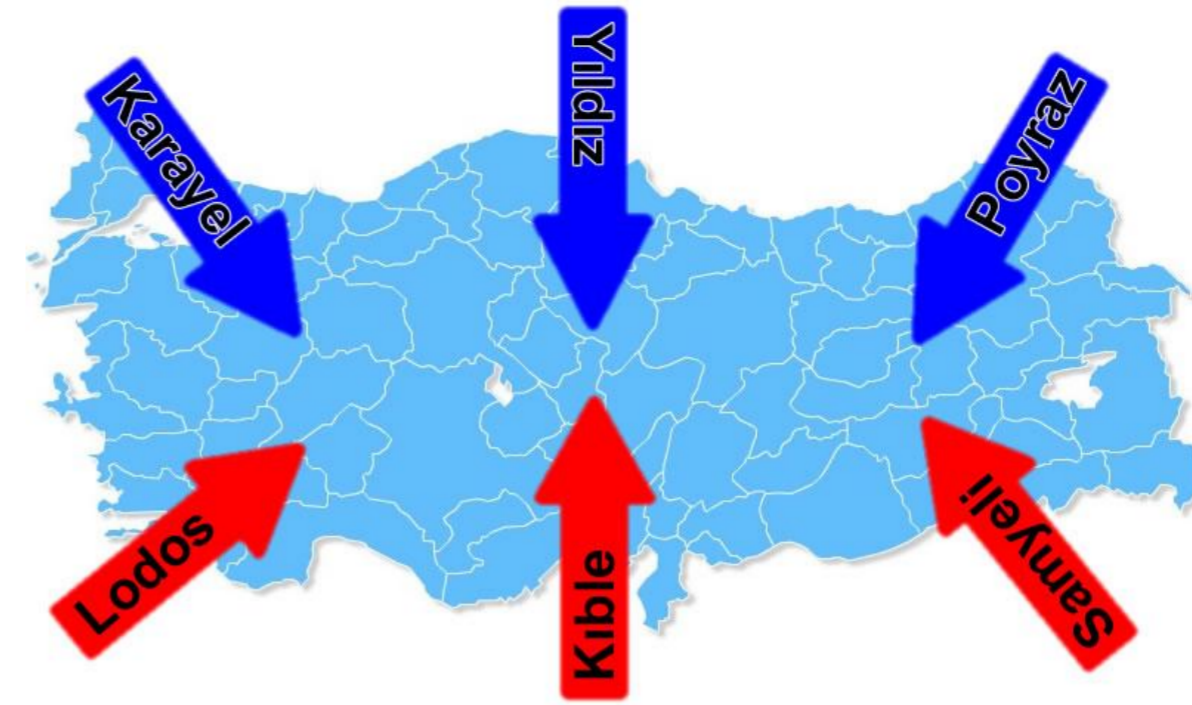


ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ 2016-2017 GÜZ DÖNEMİ MİMARİ TASARIM-3 ANALİZ PAFTASI-II

ARAZİ ULAŞIM AĞI

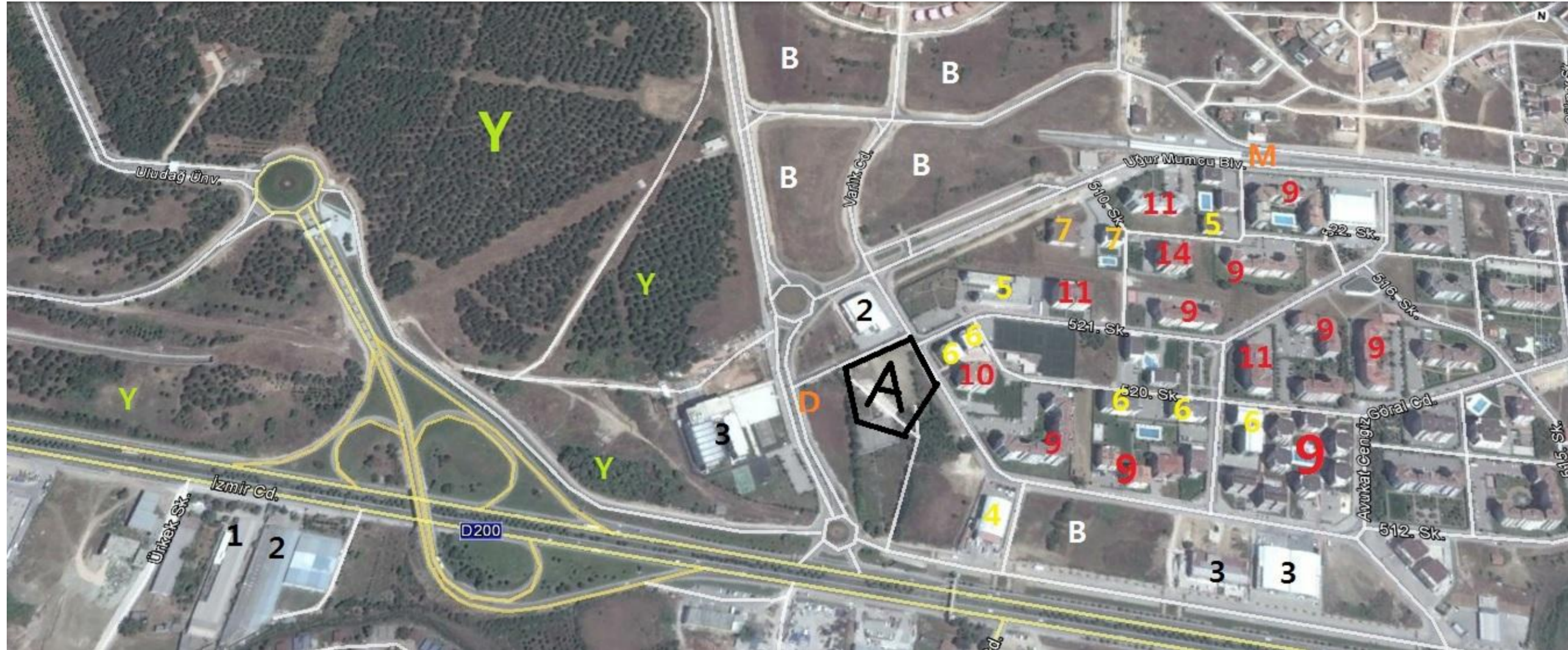


HAKİM RÜZGAR



TÜRKİYE HAKİM RÜZGAR HARİTASI VE RÜZGAR GÜLÜNDE DE GÖRÜLDÜĞÜ GİBİ BURSADA HAKİM RÜZGAR KARAYEL VE LODOSTUR. KARAYEL SICAKLIĞI AZALTIRKEN LODOS SICAKLIĞI ARTIRICI ETKİ YAPAR.

DOLU BOŞ ARAZİLER VE KAT ANALİZİ



B:BOŞ PARSEL D:OTOBÜS DURAKLARI Y:YEŞİL (AĞAÇLIK)ALAN A:ARAZİ M:METRO DURAKLARI

KONUT ÇEŞİTLERİ VE KULLANIM AMAÇLARI



BU BÖLGEDE GENÇ NÜFUSUN FAZLA OLMASI BÖLGEDE GENÇLİK MERKEZİ YAPILMASINA UYGUN ORTAM SAĞLAYAN EN BÜYÜK ETKENDİR. GEREK ÜNİVERSİTEDEN GEREKSE BÖLGEDEKİ DİĞER EĞİTİM KURUMLARINDAN GENÇLER BURAYA GELEREK VAKİT GEÇİRİP SOSYALLEŞEBİLİRLER. BURADA GENÇ NÜFUSUN ARTMASI BERABERİNDE GENÇLERİN VAKİT GEÇİRMESİ İÇİN YENİ MEKANLARIN AÇILMASINA NEDEN OLACAKTIR. BUNUN SONUCUNDA BÖLGE ÖNEM KAZANACAK VE BU DURUM DEVAM ETTİĞİNDE BURADA YENİ ULAŞIM ŞEKLİ GELİŞECEKTİR. GENÇLİK ÇAĞINDAKİ BİREYLERİN KÖTÜ ALIŞKANLIKLARDAN UZAK DURMASI VE DEĞERLİ VAKİTLERİNİ BOŞ UĞRAŞLARLA HARCAMAKTANSA BÖYLE BİR MERKEZDE TOPLANMALARI GÜZEL BİR ORGANİZASYONDUR. ARAZİ GENEL OLARAK ÇOK RAHAT GÜN IŞIĞI ALMAKTADIR. BU DURUM YAZ AYLARINDA FAZLA SICAKLIĞA SEBEP OLACAKTIR BU YÜZDEN BİNA IŞIĞI DENGELİ OLARAK ALAN POZİSYONDA KONUMLANDIRILMALIDIR. ARAZİ EĞİMİ ÇOK DÜŞÜKTÜR. BİREYLERİN RAHAT HAREKET EDEBİLECEĞİ SİRKÜLASYON ALANLARI, ORTAK AKTİVİTELER YAPABİLECEKLERİ OYUN ALANLARI VE DİNLENME AĞIRLIKLI KULLANIM AMAÇLI AVLU YAPILMASI BİREYLERİN GENÇ OLMASI BAKIMINDAN UYGUN OLACAKTIR.

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ 2016-2017 GÜZ DÖNEMİ MİMARİ TASARIM-3 ANALİZ PAFTASI-II

GENÇLİK MERKEZİ ÖRNEKLERİ

WATERLOO YOUTH CENTER

Architects

[Collins and Turner](#)

Location

Sydney NSW, [Australia](#)

Area

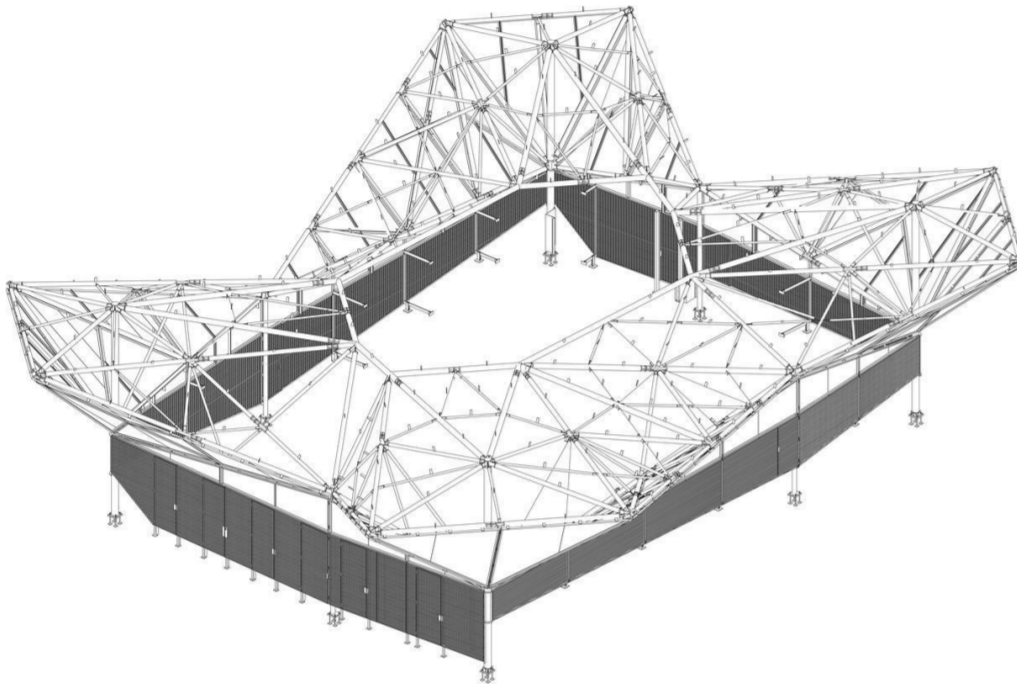
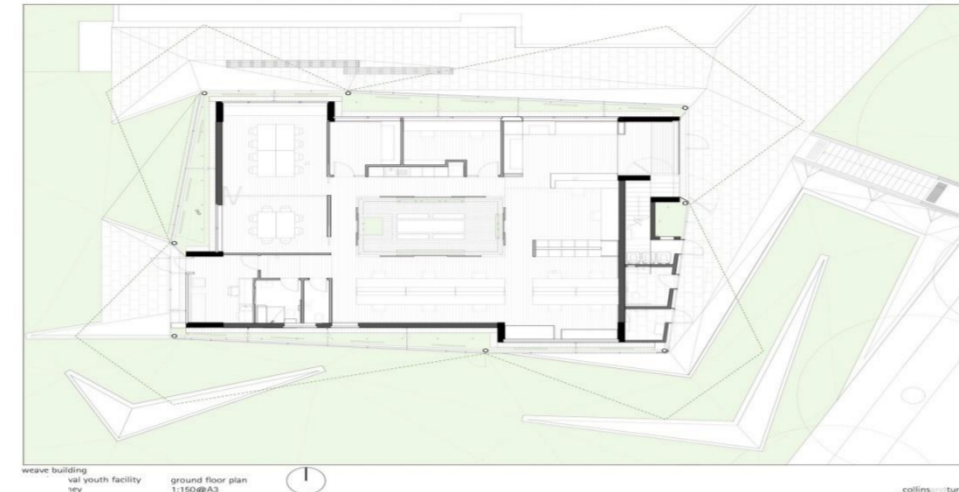
252.0 sqm

Project Year

2013

Manufacturers

Adbri, Astra Walker, Caroma, [Caruana](#), [Dorma](#), [Erco](#), Halliday+Baillie, Lotus, Nash Timbers, Ronstan, [Sika](#)



International Youth Center (Oberschleißheim)

Architects

[ATELIER 30](#)

Location

Oberschleißheim, [Germany](#)

Area

2430.0 sqm

Project Year

2009

Photographs

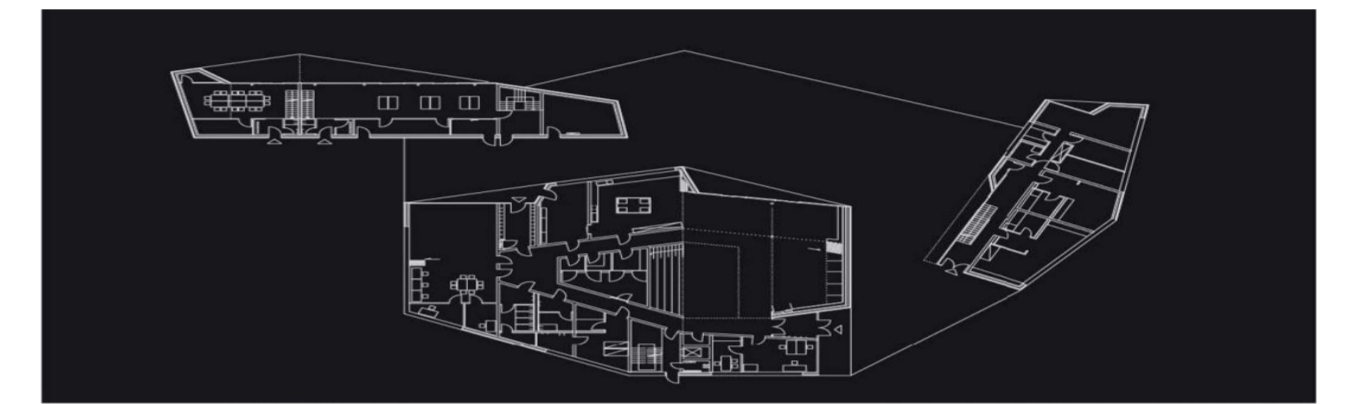
[Constantin Meyer](#)

Client

District of Munich

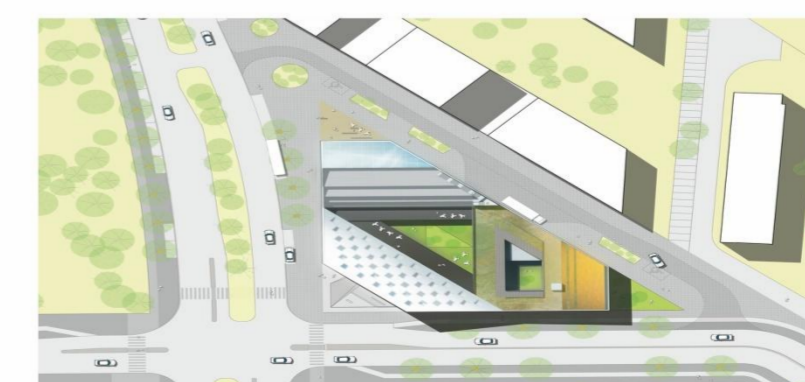
Total Construction Cost

€ 11.9 million



Euralille Youth Centre

Architects: [JDS Architects](#) Location: Lille, France Project Team: Antoine Allard, Renaud Pereira, Sandra Fleischmann, Weronica Wojcik, Felix Luong, Kamile Malinauskaite, Lea Fournier, Adrien Mans Competition Team: Julien De Smedt, Barbara Wolff, Henning Stüben, Renaud Pereira, Heechan Park, Francisco Villeda, Wouter Dons, Felix Luong, David Dominguez, Leonora Daly, Priscilla Girelli, Marion Julien, Edna Lueddecke Client: SAEM Euralille Collaborators: Agence Franck Boutté Consultants, EGIS, SL2EC Budget: 11,400,000 EUR Size: 6,000 sqm Status: Construction starts 2012 Images: Courtesy of JDS Architects

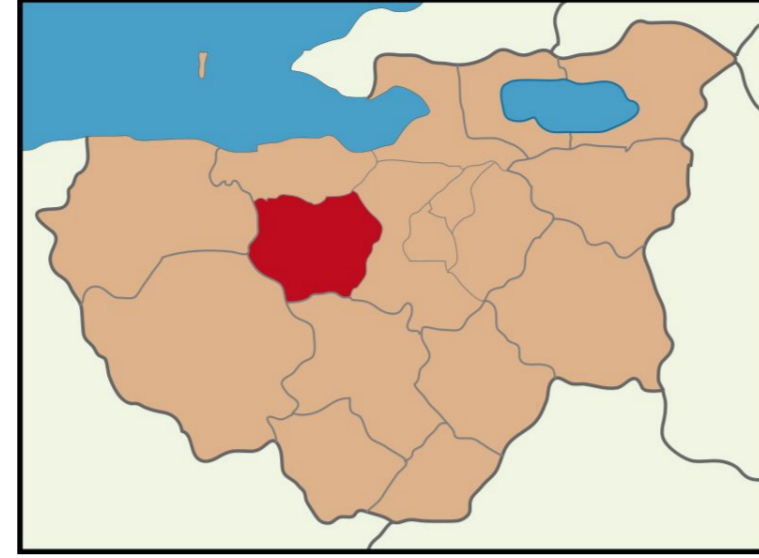
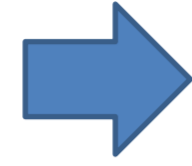


ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ 2016-2017 GÜZ DÖNEMİ MİMARİ TASARIM-3 ANALİZ PAFTASI-I

NİLÜFER İLÇESİ BATIKENT BÖLGESİNDE GENÇLİK MERKEZİ PROJESİ



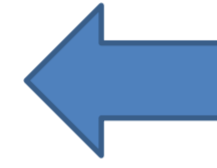
TÜRKİYE HARİTASINDA BURSA'NIN KONUMU



NİLÜFER İLÇESİNİN BURSA İÇİNDEKİ KONUMU



ARAZİNİN BATIKENT BÖLGESİNDEKİ KONUMU



ARAZİNİN REFERANS NOKTALARI

ARAZİ VE ÇEVRESİ İLE İLİŞKİSİNİ GÖSTEREN FOTOĞRAFLAR



KUZEY CEPHESİ



BATI CEPHESİ



GÜNEY CEPHESİ



DOĞU CEPHESİ

Nilüfer, [Bursa](#)'nın, [Osmangazi](#), [Yıldırım](#)'dan sonra üçüncü büyük ilçesidir. [Bursa](#)'nın konut ihtiyacını karşılayabilecek toplu konut alanlarıyla yakın zamanda büyük bir gelişme göstermiştir. [Bursa](#)'da nüfus artışı en hızlı olan yerleşim yeridir.

Coğrafi konum

İlçe, doğusunda [Osmangazi](#), güneyinde [Orhaneli](#), batısında [Mustafakemalpaşa](#), [Uluabat Gölü](#) ve [Karacabey](#), kuzeyinde [Mudanya](#) ile çevrilidir. Denizden yüksekliği 100-150 metredir.

Nüfus

Yeni yapılan bir bölge olması nedeniyle, Nilüfer Bursa'da nüfus artış hızı en fazla olan yerleşim yeridir. İlçe nüfusu 1990-2000 arasında yıllık %13, 2000-2007 yılları arasında yıllık %5,6 gibi büyük bir hızla artmıştır. İlçenin nüfusu 2011 nüfus sayımına göre 365.000'dir. Bunun 324.000'i ilçe merkezinde, 41.000'i ise kasaba ve köylerde yaşamaktadır. İlçe 64 [mahalleden](#) oluşmaktadır.

İklim

Bölgede ılıman [Marmara iklimi](#) görülür.

En sıcak ay Temmuz, en soğuk ay Şubat ayıdır. Kışın hava yağışlı geçer. Yağış en fazla kış ve ilkbaharda görülür. En az yağış ise Temmuz ayındadır. Yıllık yağış ortalaması 500-700 mm arasındadır. Hava yıl içinde % 25 açık ve bulutsuzdur. İlçede nem oranı oldukça yüksektir: % 58.

Eğitim kurumları

İlçenin 14'ü özel olmak üzere toplam 18 anaokulu, 15'i özel olmak üzere toplam 63 ilköğretim okulu, 13'ü özel olmak üzere toplam 28 lise ve engelli çocuklara eğitim vermek üzere kurulan 6 özel eğitim kurumu vardır. Köy ve beldelerdeki 20 ilköğretim okulu ile birlikte toplam 109 eğitim kurumunun bulunduğu Nilüfer'de, ilköğretim okulu ve lise öğrencilerinin sayısı yaklaşık 47 bini bulunmaktadır. Bu eğitim kurumlarında yaklaşık 2500 öğretmen görev almaktadır.¹

[Uludağ Üniversitesi](#)'nin merkez yerleşkesi Nilüfer ilçesi sınırları içindedir. Burada pek çok fakülte ve yükseköğretim kurumlarının sürdürmektedir.

Önemli bir öğrenci nüfusu barındıran Nilüfer'in ilk kütüphanesi Ataevler'de Basın Kültür Sarayı bünyesinde bulunuyor. Basın Kültür Sarayı bünyesindeki 700 metrekarelik alanda kurulan Nilüfer Akkılıç Kütüphanesi'nde 15 bin civarında kitap mevcut. Raflarında 1970'li yıllardan itibaren arşivlenen Cumhuriyet gazetesi ile bir Bursa gazetesi arşivinin de bulunduğu kütüphanenin kitap kapasitesi 50 bin civarındadır.

Kültürel Etkinlikler

Resim, heykel, tiyatro, fotoğraf, takı tasarımı, ahşap boyama, mum ve sabun yapımı, ebru, mozaik gibi alanlarda halka eğitimin verildiği Nilüfer Belediyesi Konak Kültürevi'nde ayrıca çeşitli konser, sergi, tiyatro, sinema, söyleşi, dinleti gibi etkinliklerde organize ediliyor. İlçe bünyesinde Türk Halk Müziği Korusu, Türk Sanat Müziği Korusu, Çok sesli Koro, Oda Orkestrası ve Çocuk Korusu, Halk Dansları Topluluğu ve bir Bale Topluluğu çalışmalarını sürdürmektedir.