

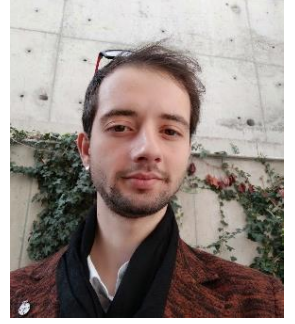
Ekrem Çağrı DURMUŞ

Mimar (Hastane Mimarı)

+905318811669

Ankara, TÜRKİYE

ecagridurmus@gmail.com



EĞİTİM

Başkent Üniversitesi

Yüksek Lisans – Mimarlık Anabilim
(D.O - 4.0/4.0 , devam ediyor.)
%100 Burslu

Başkent Üniversitesi

6/2018

Mimarlık Lisans (G.O - 3.18/4.0)
Mezuniyet Derecesi – Bölüm 3.sü
%100 Burslu

Ankara Fen Lisesi

6/2012

Giriş Sıralaması: Türkiye 437.si

İŞ DENEYİMİ

Hayalgücü Mimarlık

8/2017 – Devam ediyor.

6 ÜLKE

Türkiye, Katar, Gürcistan, Kazakistan,
Libya, Özbekistan

4 DİLDE

Türkçe, İngilizce, Arapça, Rusça

Özellikle sağlık yapıları olmak üzere, eğitim, kentsel planlama, modüler tasarım, kültür yapıları, konut ve ticari yapılar olmak üzere çeşitli projelerde, farklı ölçeklerde kazanılmış iş deneyimi.

Seçilmiş İşler

- Kartal Onkoloji Hastanesi (150 Yatak)
- Asfendiyarov Kazakh National Medical University Hospital (1200 Yatak)
- Aspire Zone / Design & Build Urban Design, Landscape and Earthworks
- Hyundai-Ssangyong Showroom (Libya)
- The Qatar Public Private Partnership Schools
- Misrata Tower (Libya)
- Tbilisi Medical Rehabilitation Center
- Turizm Koleji (Kazakistan)
- Yenikent Tiyatro
- Haydarpaşa Sağlık Kampüsü (600 Yatak)
- Sakarya Şehir Hastanesi (1000 Yatak)
- AKFA University Campus (Özbekistan)
- Katar Villa Projeleri

Verilen iş deneyimlerinin içeriğine ve dahil olunan göreve dair bilgiyi

projelere tıklayarak inceleyebilirsiniz. 

PROGRAM BECERİSİ

Revit Architecture (İleri Düzey)

- Uygulama projesi çizim seviyesinde
- Parametrik Family Tasarımı
- 3D Render ve Sunum Materyali Oluşturma
- Plug-in'li ve Schedule Sistemli Metraj
- Statik ve MEP koordinasyon

Autocad (İleri Düzey)

Photoshop (İleri Düzey)

Enscape (İleri Düzey)

Rhinoceros (İyi Seviyede)

SketchUp (İyi Seviyede)

Lumion (İyi Seviyede)

MS Office (İyi Seviyede)

DİL BECERİSİ

Türkçe - Anadil

İngilizce

Okuma ●●●●○

Dinleme ●●●●○

Yazma ●●●○○

Konuşma ●●○○○

GÜÇLÜ YÖNLER

- Multitasking
- Hızlı öğrenme ve uygulayabilme
- Süreç yönetimi
- Bilgisayara hakimiyet
- İletişim becerileri
- Grup çalışması

STAJLAR

Şantiye Stajı

07-08/2016

Sofa Loca (Ankara)

Başyapı İnşaat – Emlak Konut

6 Blok Lüks Konut Projesi

Ofis Stajı

07-08/2017

Hayalgücü Mimarlık

Çankaya/Ankara

KARTAL ONKOLOJİ HASTANESİ (150 YATAK)

2018-2020

İstanbul / Türkiye

(Konsept Proje, Kesin Proje, Uygulama Projesi)

45.000m²

Kesin proje aşaması tamamlanan Onkoloji Hastanesi binası, sürdürülebilirlik gerekliliklerine uygun yeni ve çağdaş program ve tekniklerle, İstanbul'un sismik hareketlilik durumunda göz önünde bulundurularak tasarlanmış modern bir hastane yapısıdır.

Göz önünde bulundurulan tasarımsal değerler, gereksinimler ve hedefler aşağıdaki gibidir.

- Toplam 150 yatak ve 100 kemoterapi ünitesi ihtiyacını karşılamayı planlıyor.
- Çevre dostu ekipman ve sürdürülebilir materyaller ile tasarım.
- Hastane gereksinimleri göz önünde bulundurularak oluşturulmuş modüler bölümlenme.
- Deprem Tasarım Seviyesi için Temel Dayanıklılık Hedeflerinde Platin seviyesi.
- LEED Energy and Environmental Design, Leadership Version 4 Binayı yeşil bina konseptine ve maksimum enerji verimliliğine uygun olarak tasarlayarak USGBC'nin (ABD Yeşil Bina Konseyi) Altın Seviyesi – LEED GOLD

Yapılan İşler ve Kazanımlar

Kartal Onkoloji Hastanesi projesi konsept aşamasından uygulama aşamasına kadar tüm aşamalarında çalışmam ve BIM(Building Information Modelling) formatında verilen bir ürün olması itibariyle kazanım anlamında çok değerlidir.

Cephe tasarımı, Peyzaj tasarımı, Mimari' de (kat planları, döşeme, tavan, sistem kesitleri, çatı, saçak,dilatasyon, temel ve muhtelif detaylarının sadece çizim anlamında değil inşai gereklerine uygun detay üretimi.)

Statik Koordinasyon (İzolatör sistemli olan bu yapının statik koordinasyonunun yapım sürecinde, soket sistemleri ve izolatör sisteminin çalışma prensibi hakkında kazanılmış ve uygulanmış geniş bilgi birikimi.

BIM formatında tüm mimari kalemlerin üretimi ve teslimi.

Tanıtım videoları, render ve mass model dahil olmak üzere 3D sunum materyallerinin hazırlanması.

Revit formatında takipli metraj.

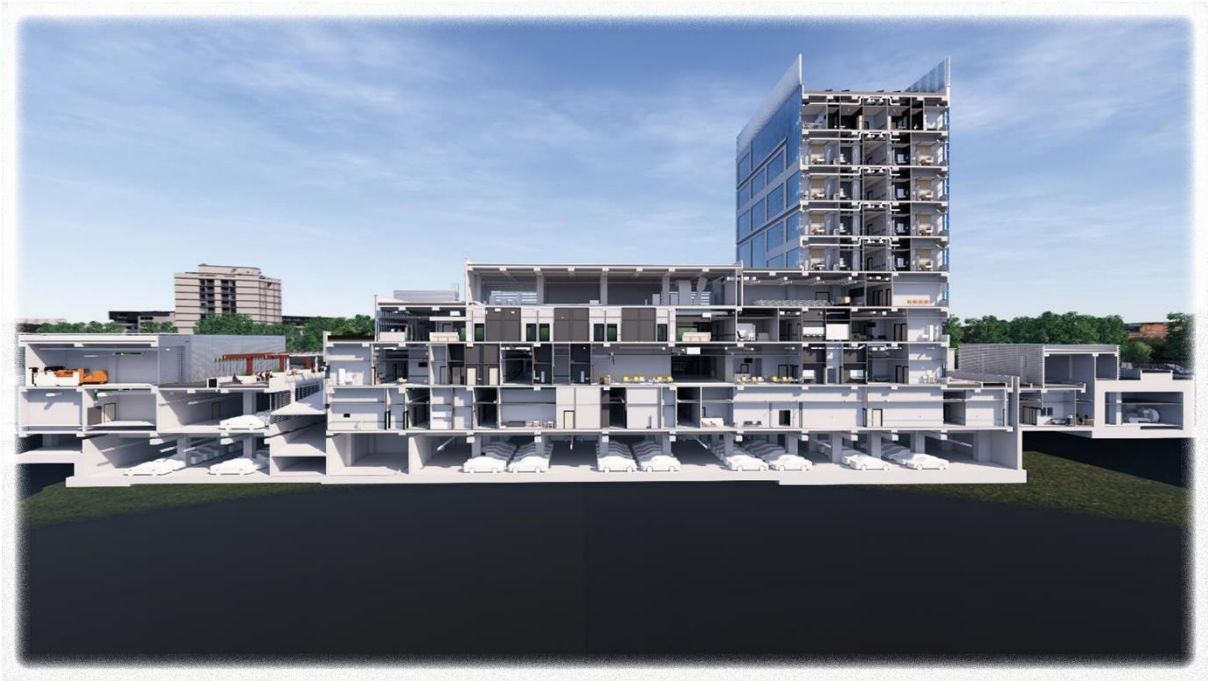
LEED Sertifika gereklerine uygun yeşil bina tasarımı.



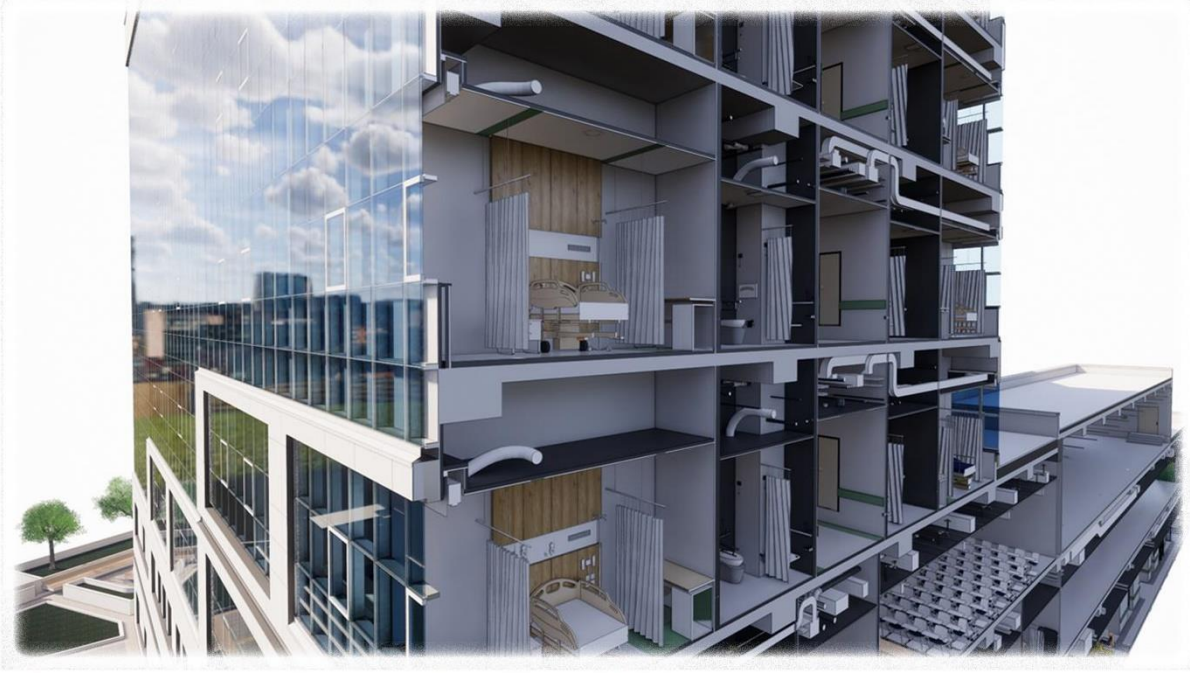
KARTAL ONCOLOGY HOSPITAL



Coordinated BIM - Section Perspectives



Coordinated BIM - Section Perspectives



Asfendiyarov Kazakh National Medical University Hospital (1200 Yatak) – ALMATY/KAZAKİSTAN

2020.05 – D.E

(Konsept Mimari Proje – İç Mimari Konsept, Tasarım/Modelleme/Render)

1200 Yatak Şehir Hastanesi, Konuk evi ve Yurt

Toplam İnşaat Alanı: 335.000 m²

- Konsept proje aşaması mimari kalemleri ve metraj.
- Medikal ve genel alanların, iç mimari konsept tasarımı (sketch to model), revit modellemesi, teslim ve sunum kriterlerine, render motoru ve photoshop kullanılarak hazır hale getirilmesi.
- Peyzaj, cephe, dış kütle
- Ameliyathane / Hybrid Ameliyathane
- Ana giriş / Concourse
- MRI odası, CT odası ve kontrol gözlem alanları
- Genel/Özel Bekleme Alanları
- Yemekhaneler
- Yoğunbakım Alanları, Yoğun Bakım Odası/Pre-Operation/Post Operation

Aspendiyarov Kazakh National Medical University Hospital



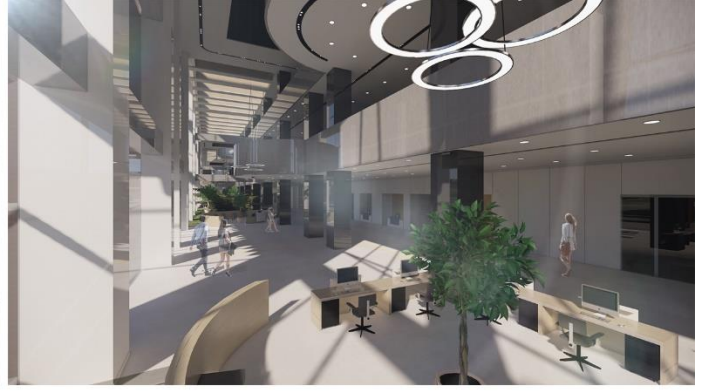


MRI - CT
WAITING
AREA



HYBRID
OPERATION
THEATRE





Central Entrance



Cafeteria



MRI & MRI Control Room



Pre - Post Operation

Aspire Zone / Design & Build Urban Design, Landscape and Earthworks – DOHA/KATAR

02.2020 – 08.2020

(Konsept – Uygulama – Parametrik Family Tasarımı)

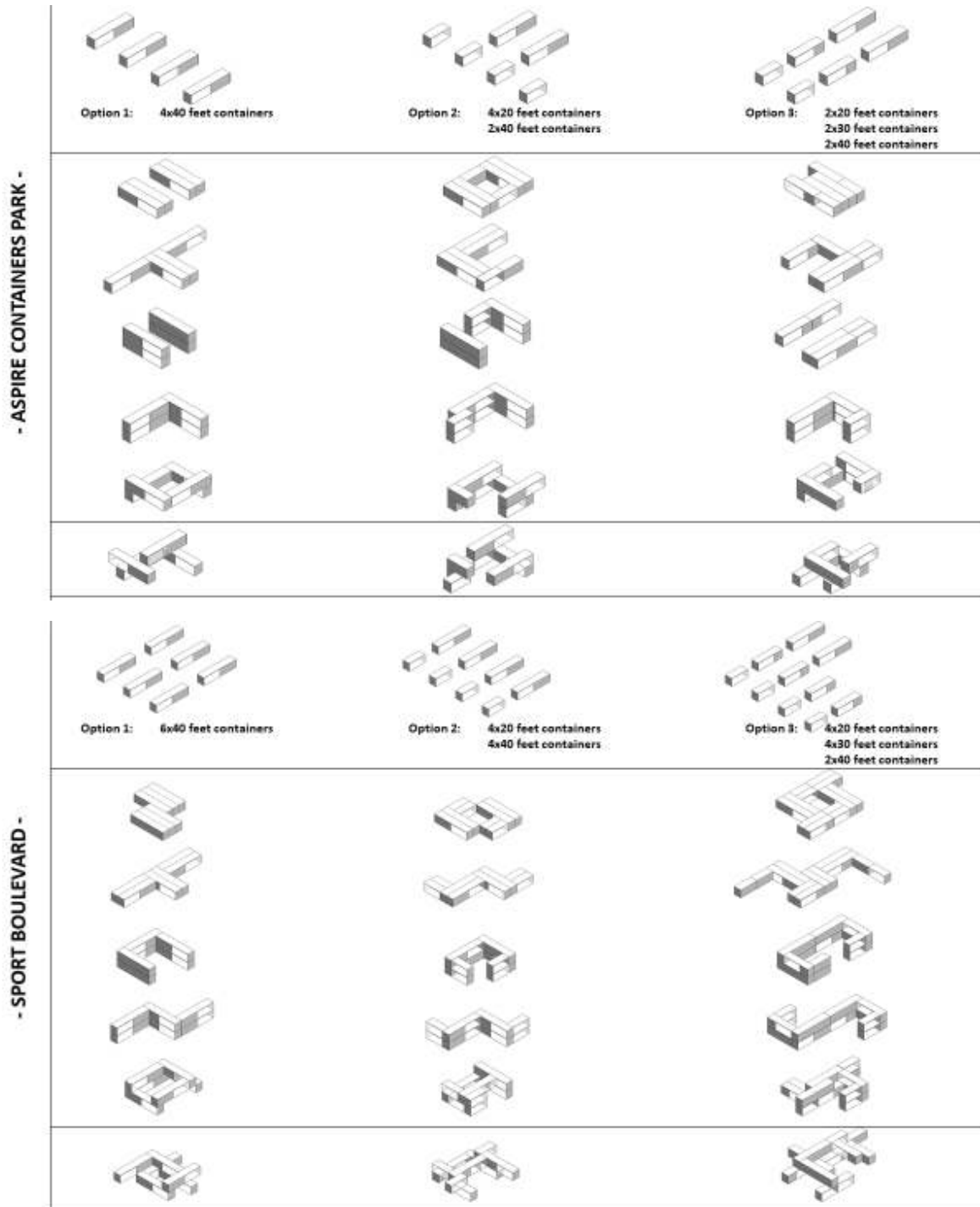
1.600.000m²

3 Aşamalı Kentsel Tasarım, Çevre tasarımı ve Konteynerlardan oluşan modüler ticari bölgeler.

7 Tip, 40 Adet Modüler Bina – Etüdü ve tasarımı

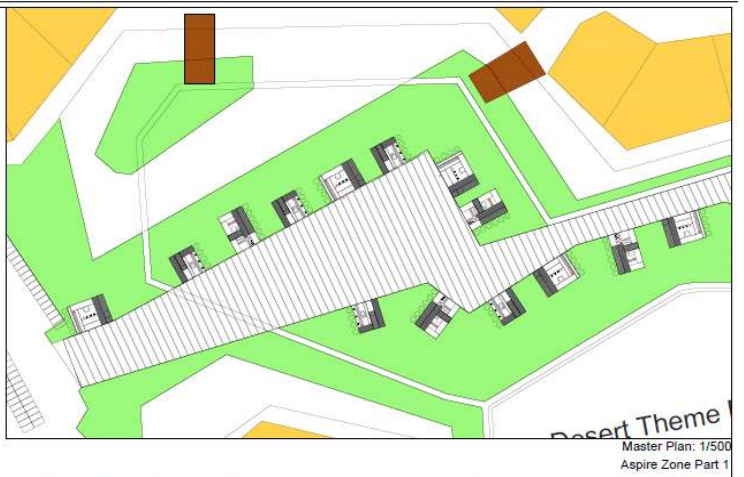
20ft-30ft-40ft Ebatında Konteyner, Revit Familii'lerinin Modüler tasarıma imkan sağlayacak biçimde, parametrik olarak tasarlanması.

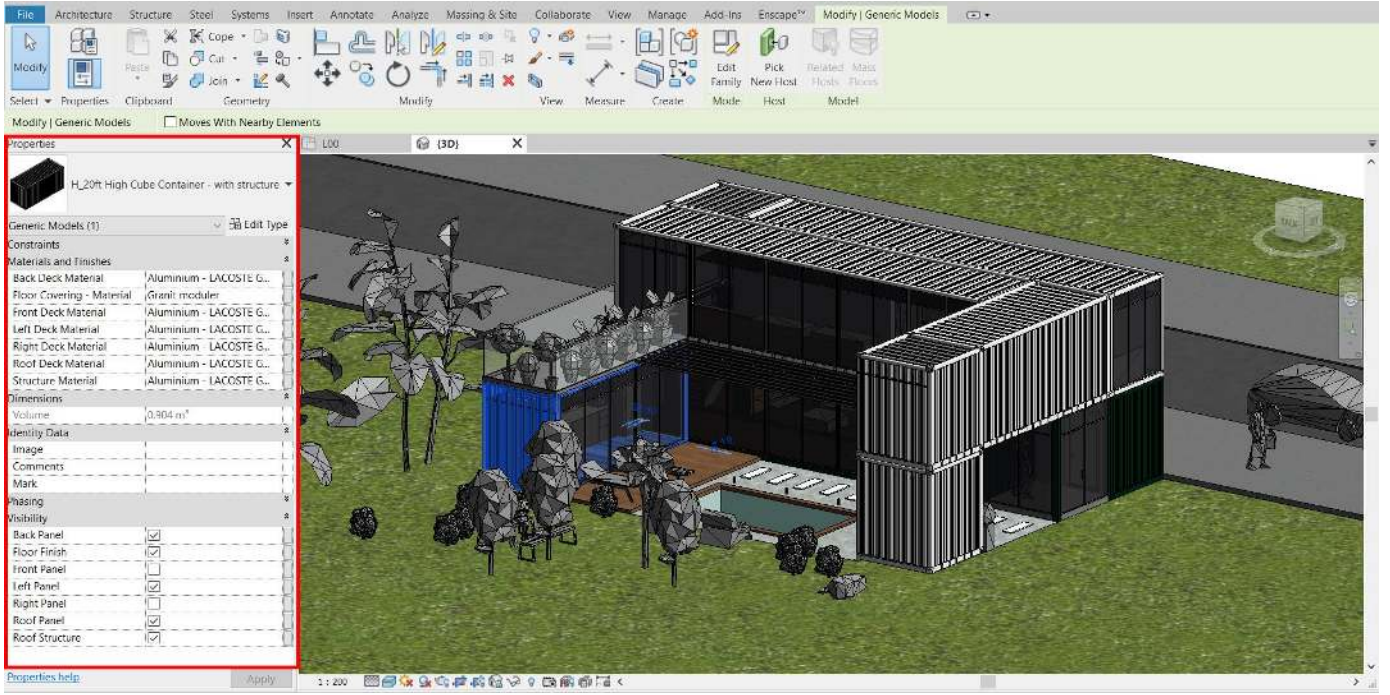
Modüler mekan tasarımı, mimari – iç mimari konsept çalışma



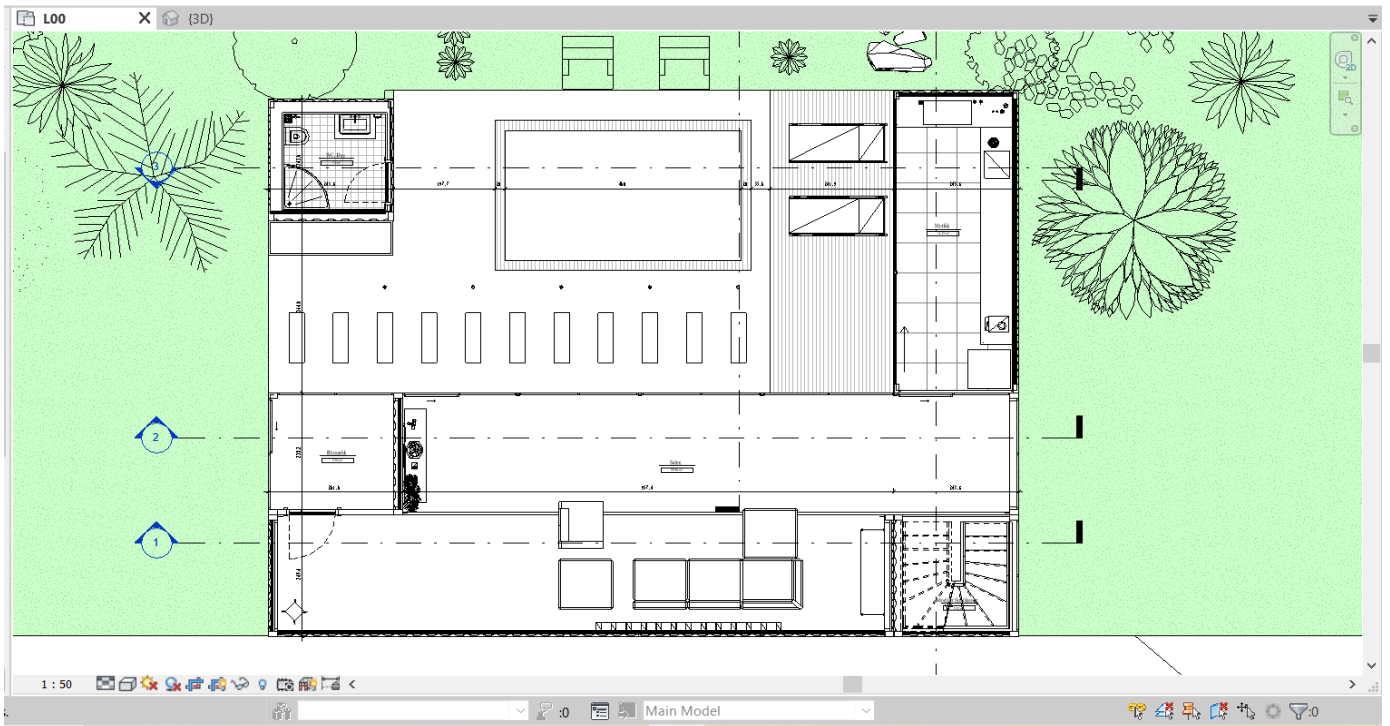


Sports Boulevard			Aspire Park Zone		
Option 1	Option 2	Option 3	Option 1	Option 2	Option 3
Total: 3	Total: 4	Total: 3	Total: 10	Total: 9	Total: 11



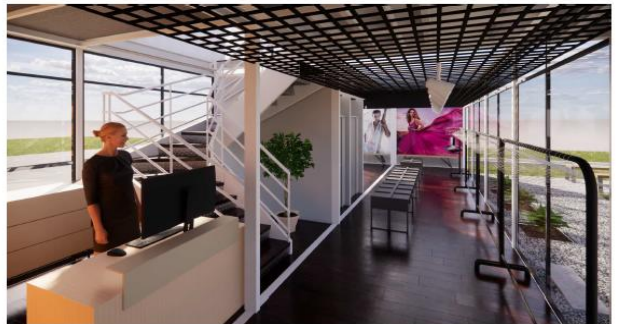


Konteyner Modülünü oluşturan componentların tümünde, materyal, birleşim noktası, açıklık ve ebat parametreye bağlanmıştır.

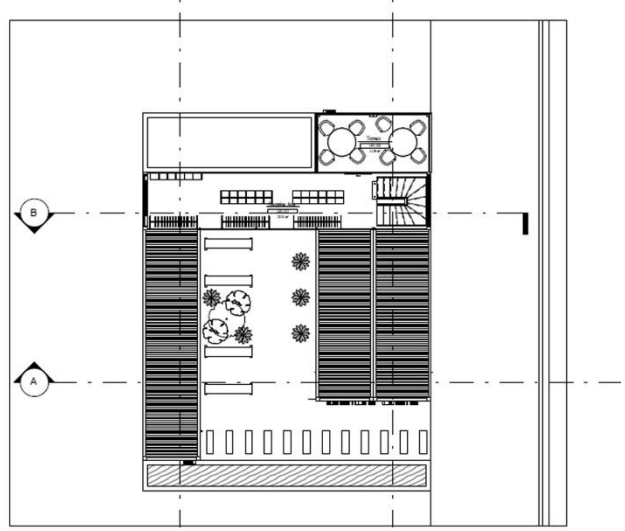
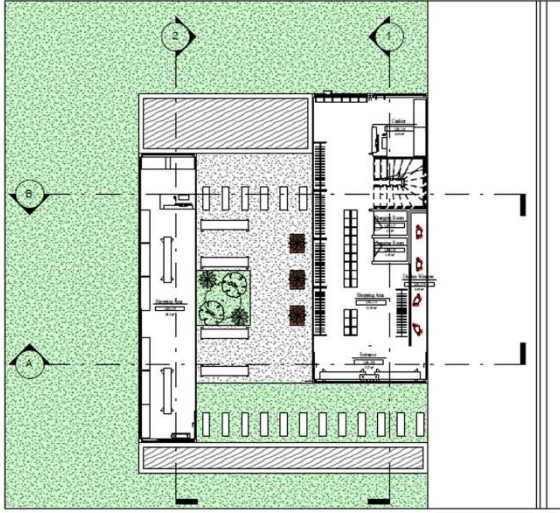




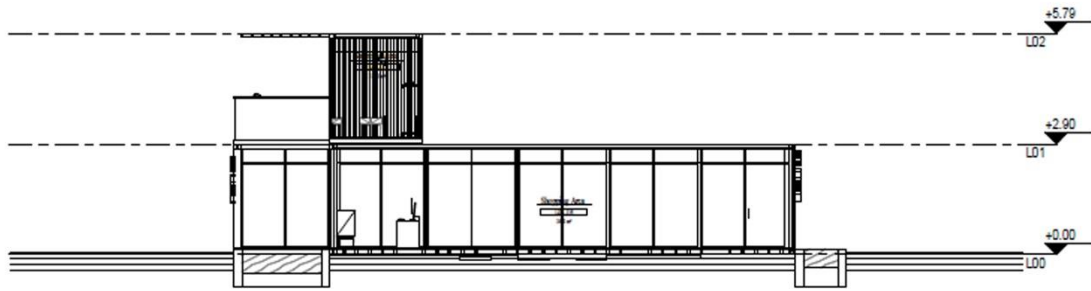
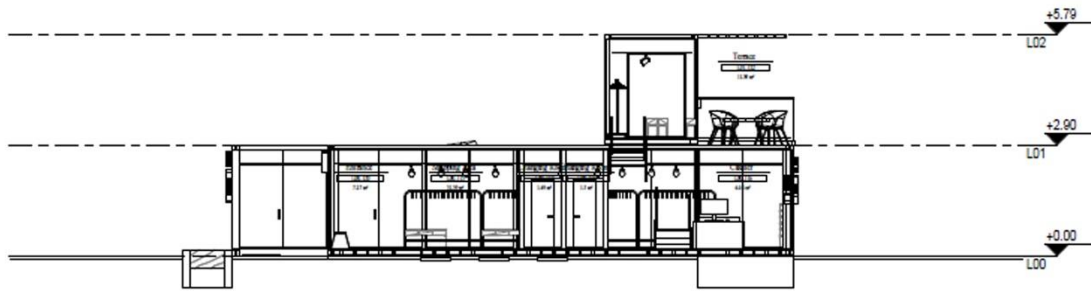
Exterior



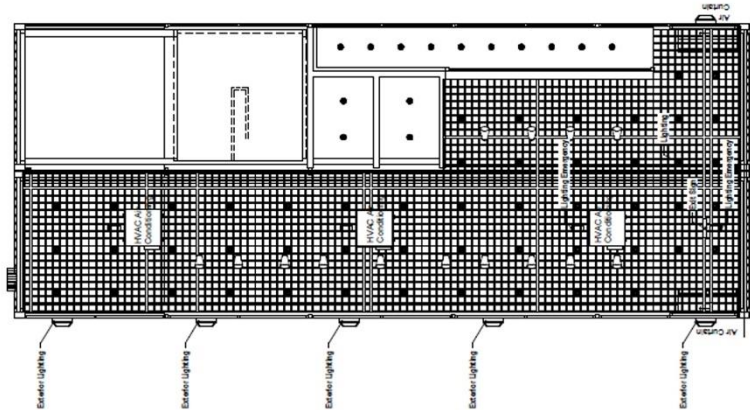
Interior



Plans



Sections



MEP



Exterior



Interior

Hyundai -Ssangyong Showroom

LİBYA

11-2019

(Konsept Proje – Model – Render)

5400m²

Proje k t le eskizleri, Konsept proje aşaması mimari kalemleri, Modelleme, Render, Strüktür Tasarımı



The Qatar Public Private Partnership Schools

KATAR

01-2020

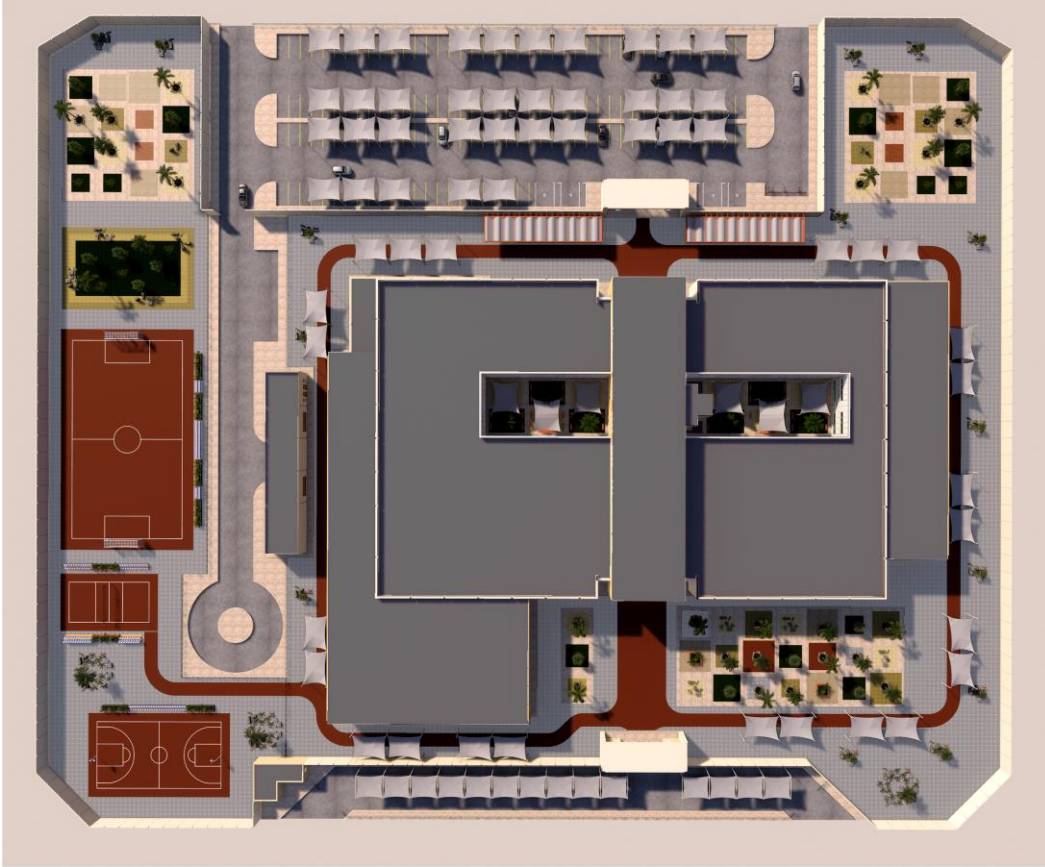
(İhale Hazırlık – Konsept Tasarım)

8 Tip Okul Projesi

25.000m²

780 Öğrenci Kapasiteli

Konsept proje aşaması mimari kalemleri, Modelleme, Render, Özel Oda Detayları





Misrata Tower – Hotel Project

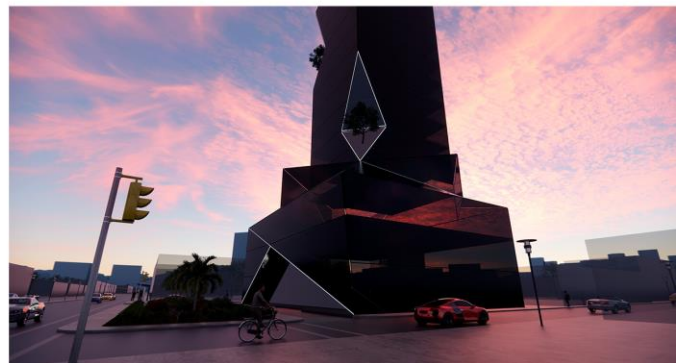
Misrata/Libya

(Konsept Proje, Tasarım Alternatifleri, Cephe Tasarımı, Model, Render)

7500m²



MISRATA TOWER





Tbilisi Medical Rehabilitation Center

TBILISI – GÜRCİSTAN

2020-04 – D.E

(Konsept Proje – Kesin Proje – Uygulama Projesi)

Özel Kullanımlı, Spor Hastanesi, 6400m²

Proje mimari kalemeleri, İç mimari konsept tasarım, Mimari Modelleme, Render

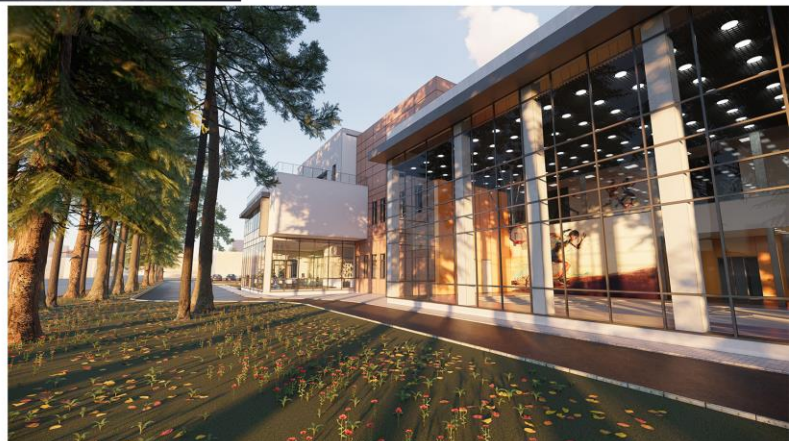
İç Mimari Paket Kapsamı

- Aquatherapy Room
- Changing Room
- CT Room
- Exam Room & Waiting Area
- Inpatient Room & Corridor
- Main Entrance – Lobby
- Operation Room
- Cafeteria



TBILISI

REHABILITATION



CENTER



Entrance - Cafeteria



Policlinics Waiting



Inpatient Room



Inpatient Corridor - Nurse Desk



Surgery Unit



CT Room



GYM



Aquatherapy

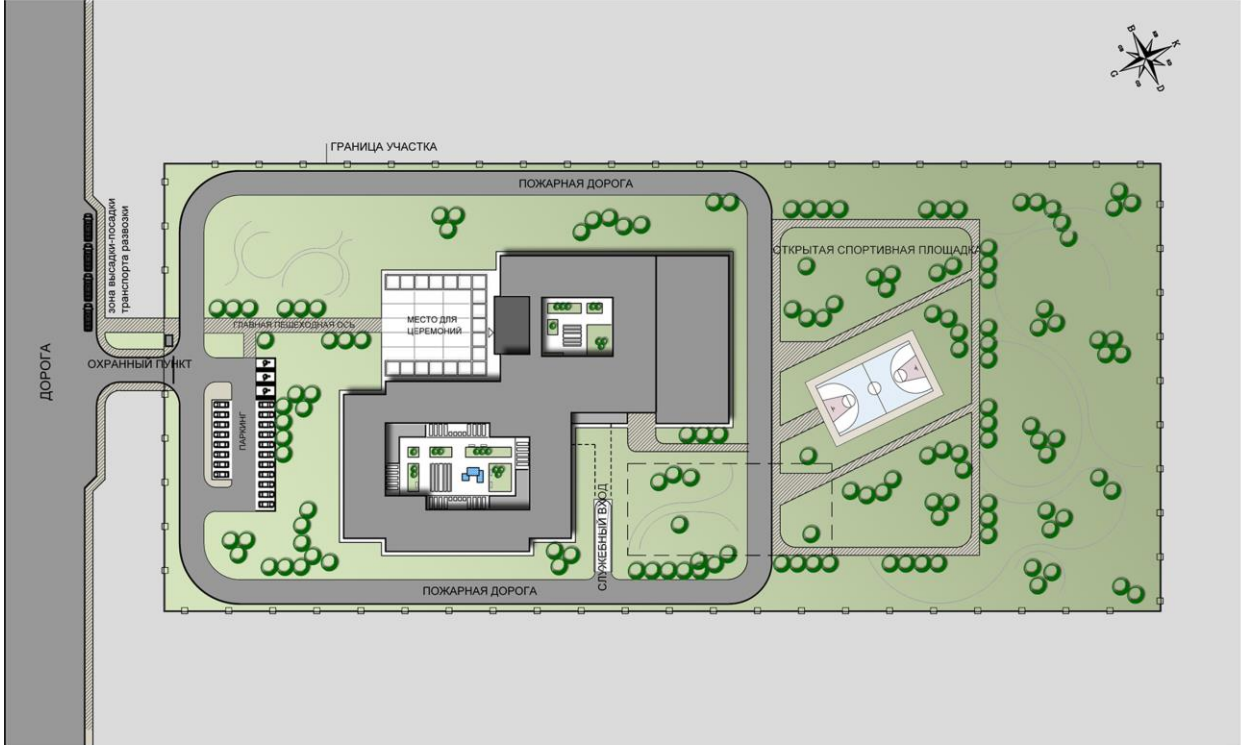
Turizm Koleji – Kazakistan

09-2019

(Konsept Proje) – Proje Dili: Rusça

7000m²

Konsept proje mimari kalemleri



ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ	665 m2
ЭТАЖ 1	3.525 m2
ЭТАЖ 2	2.804 m2
ВСЕГО	6.994 m2



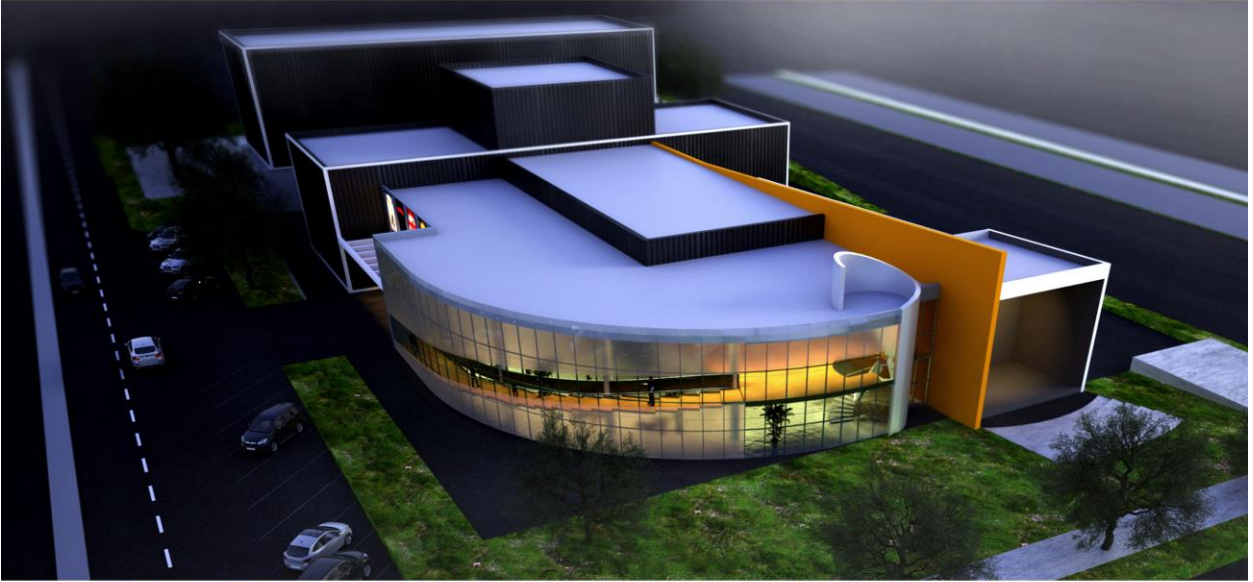
Yenikent Tiyatro

2017-2019

(Konsept Proje – Uygulama Projesi – Model – Render – Detay)



Yenikent Theatre



Haydarpaşa Sağlık Kampüsü (600 Yatak)

2018-D.E

İstanbul/Türkiye

(Konsept Tasarım – Cephe Tasarımı – Peyzaj Tasarımı - Modelleme –Render)

350.000²

Haydarpaşa Sağlık Kampüs Projesi, kampüs bölgesinde halihazırda kullanımda olan tarihi hastane binanın yanında günümüz teknolojisi ve sismik dayanıklılık sistemlerini barındıracak yeni bir hastane projesinin entegrasyonunu amaçlar.

Tarihi Yapının tamamlanamamış olan kolu, Yeni binanın giriş saçağıyla bir konstrüksiyon ile birleşerek 2 binayı bir dil bütünlüğü içerisinde tamamlar.



- 423 yatarak tedavi yatağı ve 144 yoğun bakım yatağı olarak toplam 567 yatak planlanmıştır.
- Aynı alandaki mevcut sağlık tesislerinin devamı olarak sitenin inşaat potansiyelini maksimize etmek
- Çevreye duyarlı bir yapı oluşturmak
- Proje ihtiyaçlarını karşılamak için olanaklar ve esnekliğe paralel olarak modüler bir bölümlendirme sistemi geliştirmek
- Malzeme kullanımındaki ekonomiyi ve İstanbul için uygun yapısal yöntemleri tahmin etmek.
- Deprem Tasarım Seviyesi için Temel Dayanıklılık Hedeflerinde Platin Seviye
- LEED Energy and Environmental Design, Leadership Version 4 USGBC'nin Altın Seviyesi
- (ABD Yeşil Bina Konseyi) yapıyı yeşil bina konseptine uygun olarak tasarlayarak ve maksimum enerji verimliliği

Bu projede hazırlık aşamasından(Drafting) itibaren çalışmaktayım. Revit'teki kat planları,tavan planlarını, kesitleri ve cepheleri mimari kalemli haricinde belediye teslimleri, anıtlar kurulu sunuşları dahil olmak üzere tüm aşamalarında farklı görevlerde bulundum.



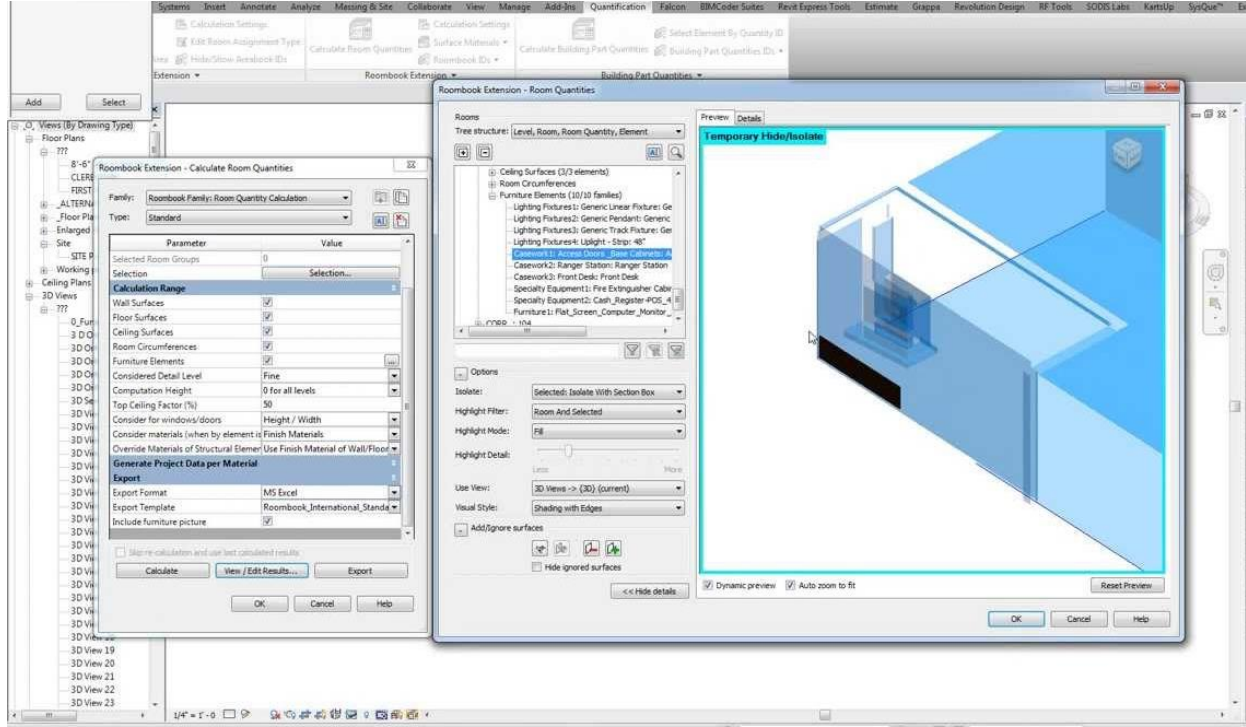
SAKARYA ŞEHİR HASTANESİ

(Metraj)

265.000m²

2018-08

Revit Roombook Extention ile otomasyon ve materyal sistemi kurarak, takipli metraj alınması.



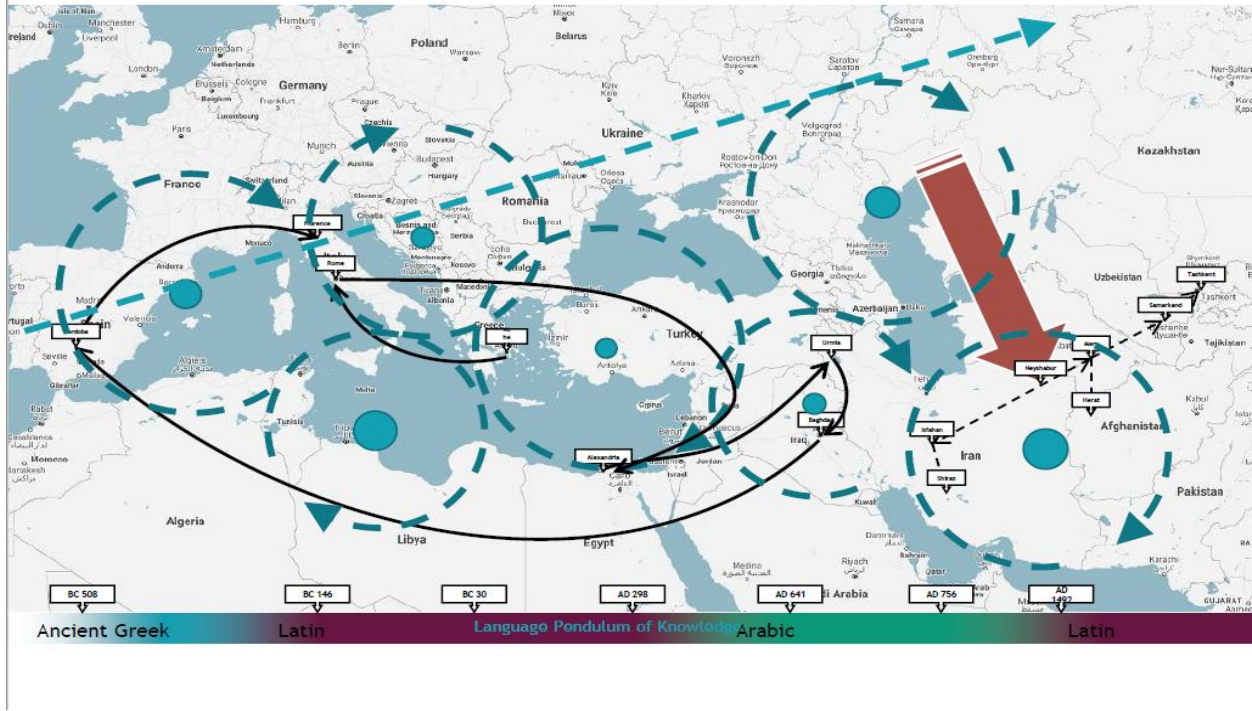
SAKARYA PPP METRAJ BİTİŞ MALİZEMLERİ - Excel																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
E-Çağın DURMUŞ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
File Home Insert Page Layout Formulas Data Review View Tell me what you want to do...																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Clipboard			Font			Alignment			Number			Styles			Cells			Editing																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
A			B			C			D			E			F			G			H			I			J			K			L																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
8434	05.LDRP-045	HASTA WC-DÜŞ	Seramik Kaplama	40	Seramik Kaplama	6	Seramik Kaplama	0	Alüminyum Asmatavan	6	none																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																

LİSTEYE DÖN

AKFA MEDLINE ADDITIONAL UNIVERSITY HOSPITAL & UNIVERSITY CAMPUS TASHKENT/ÖZBEKİSTAN

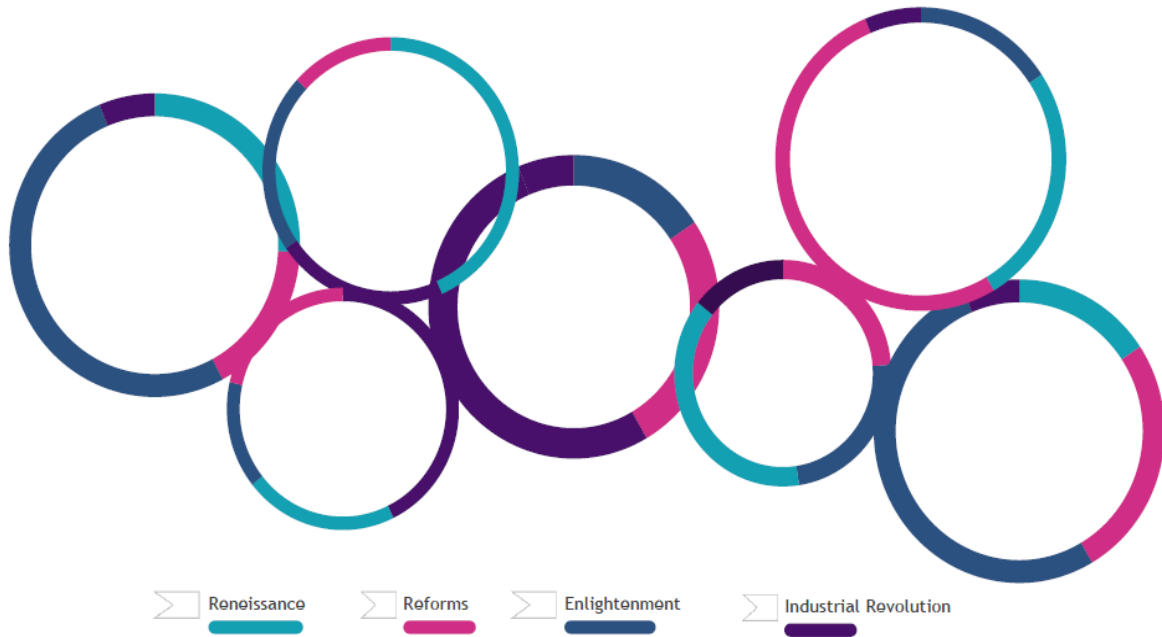
(İhale Hazırlık)

Dünya üzerinde değişen bilgi ve kültür merkezlerinin sürecine değinilerek, doğu medeniyeti 12.yy daki bilgi ve kültür merkezliğini kaybetmeden günümüze ulaşabilse, “doğu modernizmi nasıl olurdu?” sorusunun cevabı aranmış ve bu perspektifte bir konsept proje oluşturulmuştur.



Dünya bilgi başkentlerinin ve dillerinin değişimi

Modern Pluralism

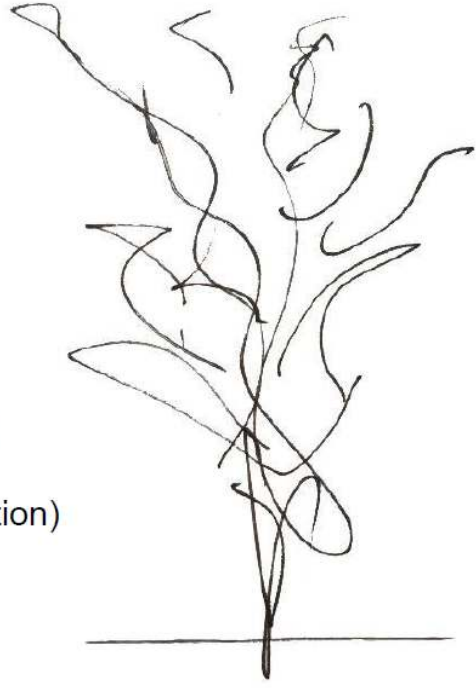


Strengths

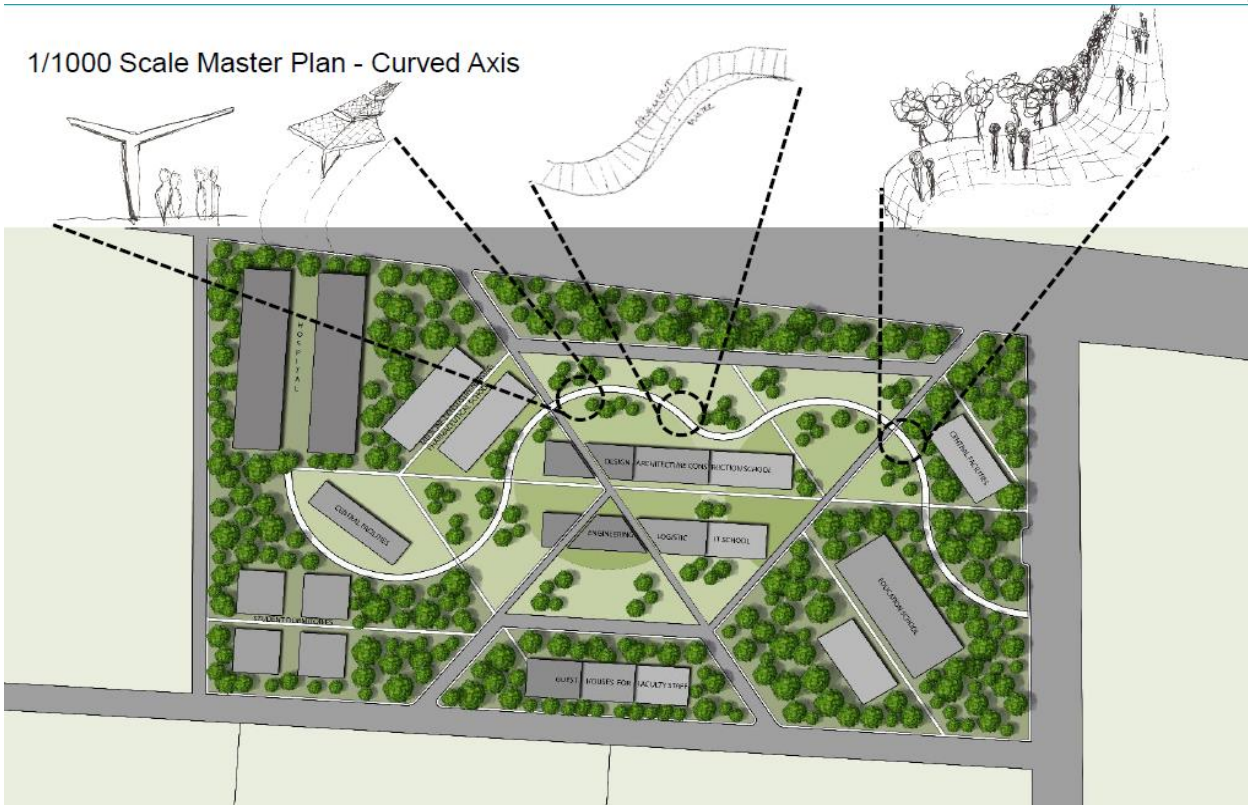
Don't think the tree. **BE** the tree.

Architecture does not derive from itself,
it has life as its source.

- Şükr (mercifull)
- Tevazu-Tawadu (humility, modesty)
- Waqf-Vakıf (foundation, trust institution)



1/1000 Scale Master Plan - Curved Axis



KATAR VİLLA PROJELERİ

(Konsept Mimari ve İç Mimari Projeler)

2020-08

Katar'da 1 mimari 2 adet iç mimari olmak üzere 3 adet lüks konut projesi.



Q
A
T
A
R

V
I
L
L
A

P
R
O
J
E
C
T

1







Q
A
T
A
R

V
I
L
L
A

P
R
O
J
E
C
T

3



