

Prof. Kemal Ahmet Arû, Yaşamı ve Ardında Bıraktığı İzler

Prof. Kemal Ahmet Arû, His Life and the Impressions It Left

Nuran Zeren Gülersoy ¹

¹ *İstanbul Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlaması Bölümü, Türkiye, Istanbul Technical University, Faculty of Architecture, Department of City & Regional Planning, Turkey, gulersoy@itu.edu.tr*

Özet

Prof. Kemal Ahmet Arû, İstanbul, Üsküdar'da 1912 yılında doğdu. 1932 yılında Galatasaray Lisesi'nden, 1937 yılında ise Güzel Sanatlar Akademisi Mimarlık Bölümü'nden mezun oldu. 1940'da (İTÜ), Mühendislik Yüksek Okulu'nda asistan olarak çalışmaya başladı. 1942 ve 1946 yılları arasında Clemens Holzmeister'in proje derslerinde ve Ord. Prof. Dr. Gustav Oelsner'in şehircilik derslerinde görev aldı. İTÜ'deki eğitim görevlerinin yanı sıra, Yıldız Teknik Okulu ve İTÜ Maçka Teknik Okulu'nda dersler verdi. 1950 yılında profesör ünvanını aldıktan sonra, Şehircilik Kürsüsü Başkanlığına seçildi. 1954-70 yılları arasında farklı dönemlerde İTÜ Mimarlık Fakültesi, Dekanlığı görevini yerine getirdi. 1961-62 eğitim döneminde Stuttgart'ta, 1963 yılında Berlin'de ve 1967 yılında Viyana Teknik Üniversitesi'nde misafir öğretim üyesi olarak bulundu. 1967 ve 1982 yılları arasında İTÜ Şehircilik Enstitüsü'nün Başkanlığını yürüttü ve 1982 yılında emekli oldu. 20 Aralık 2005'de aramızdan ayrıldı.

Prof. Kemal Ahmet Arû'nun ve onun eğitim ve uygulama alanındaki öncü eserlerinin Türkiye'de Kent Planlama ve Kentsel Tasarım disiplininin gelişmesinde ve öneminin anlaşılmasında etkisi çok büyüktür.

Abstract

Prof. Kemal Ahmet Aru was born in Üsküdar, İstanbul in 1912. He graduated from Galatasaray High School in 1932 and from the Department of Architecture at the Fine Arts Academy in 1937. In 1940 he began working as a research assistant at the Graduate School of Engineering (ITU). Between 1942 and 1946 he taught studio classes with Clemens Holzmeister and attended urbanism courses with Ord. Prof. Dr. Gustav Oelsner. In addition to his teaching post at the ITU he gave lectures at Yıldız Technical School and ITU Maçka Technical School. After assuming professorship in 1950, he was elected as the Head of Chair of Urbanism. He was elected as the Dean of ITU, Faculty of Architecture at different periods during 1954-1970. Kemal Ahmet Aru worked as visiting professor at Stuttgart in 1961-62, in Berlin in 1963 and at Vienna Technical University in 1967. He was the Head of the Institute of Urbanism at ITU between 1967 and 1982. He retired in 1982 and left us December, 20th, 2005.

Prof. Kemal Ahmet Arû, with his work in education and practice has been influential in increasing the importance of urban planning and urban design in Turkey.

1912 - 1923

ÇOCUKLUK YILLARI: FARKLI BİR KARAKTER

10 Temmuz 1912 tarihinde Üsküdar'da, Rumi Mehmet Paşa Mahallesi, Tığlıoğlu Sokağı, 7 no.lu, bahçe içinde, eski bir konakta doğdu.

Babası Ahmet Halim Bey, askeri bir eğitim gördü ve Harbiye'yi bitirdi. Annesi Raika Hanım Üsküdar Doğancılar'da doğdu ve Halis Paşa Köşküne gelin gitti.



Resim 1. Kemal Ahmet Arû'nun babası Ahmet Halim

Photo 1. Father of Kemal Ahmet Arû, Ahmet Halim, 1930



Resim 2. Kemal Ahmet Arû'nun annesi, Raika Hanım

Photo 2. Mother of Kemal Ahmet Arû, Raika Hanım, 1920

YEARS OF CHILDHOOD: DISTINCTIVE CHARACTER

Born on the 10th July 1912 at No 7 Tığlıoğlu Street, in an old konak (mansion) set within a garden, in the Rumi Mehmet Pasha Neighbourhood of Uskudar, Istanbul.

His father, Ahmet Halim Bey, had a military education and graduated from Harbiye Military School. His mother, Raika Hanım, was born in Üsküdar, Doğancılar, went to Halis Paşa Köşk as a bride.



Resim 3. Kemal Ahmet Arû, Üsküdar'daki bahçeli evde

Photo 3. Kemal Ahmet Arû, in the house with garden, Üsküdar, 1915



Resim 4. Kemal Ahmet Arû ve kız kardeşi Kamuran

Photo 4. Kemal Ahmet Arû and his sister Kamuran, 1920

1923 - 1932

GALATASARAY YILLARI

Prof. Arû, 1923-1932 arasında dokuz yıl süren Galatasaray yıllarını yaşamının en renkli, en hareketli dönemi olarak anlatır.

Lisede Tasarı Geometri Hocası M. Mamboury'nin yaptırdığı ödevler çok ilgisini çeker ve hep iyi notlar alırdı. Mamboury'nin her hafta verdiği çizim tasarılarını beğenmez, tekrar tekrar yapardı; beğenmediklerini de bazı arkadaşlarına verirdi.



Üsküdar, İstanbul



Şişli, İstanbul



İzmir



Antalya

Resim 5. Kemal Ahmet Arû'nun yaşadığı evler

Resim 5. The houses, Kemal Ahmet Arû lived

YEARS OF GALATASARAY

The nine years at Galatasaray between 1923 and 1932 were most colorful and the most active years of his life.

In high school, he liked the coursework given by his Descriptive Geometry Professor, M. Mamboury, his interest was attracted greatly by those drawings, but he was never satisfied with his drawings of course work given weekly, he drew them again and again to reach better results. He always took good grades.



Resim 6. Galatasaray Lisesi Yılları

Resim 6. Years of Galatasaray High School, 1923-1932

1923 - 1932



Resim 7. Kemal Ahmet Arú, İlköğretim Diploması

Photo 7. Republic of Turkey, Galatary Highschool Secondary School
Diploma 1928-1929 Education Year

1923 - 1932



Resim 8. Türkiye Cumhuriyeti, Maarif Vekaleti Galatasaray Lisesi, Ortamektep Şehadetnamesi 1928-1929 Ders Yılı

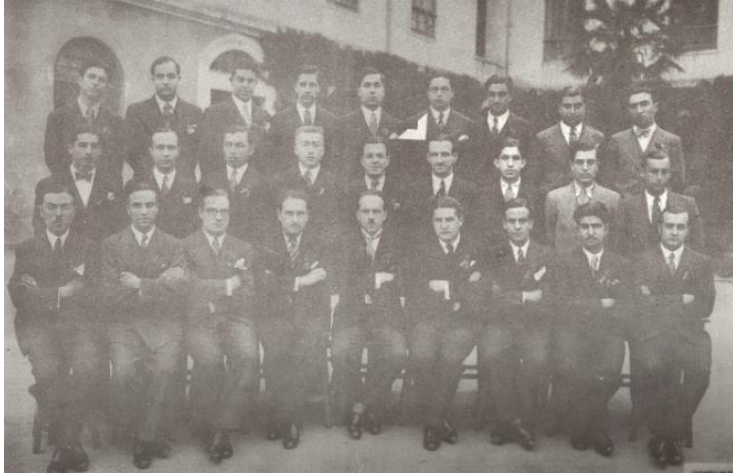
Photo 8. Republic of Turkey, Galataray Highschool Secondary School Diploma 1928-1929 Education Year

1923 - 1932



Resim 9. Galatasaray Lisesi yılları

Photo 9. Galatasaray High School Years, 1924-1932



Resim 10. Galatasaray Lisesinden mezuniyet

Photo 10. Graduation from Galatasaray High School, 1932

1932 - 1937

MİMARLIĞA YÖNELİŞ: GÜZEL SANATLAR AKADEMİSİ YILLARI

Lisede M.Mamboury “Sen liseden sonra Güzel Sanatlar Akademisi Yüksek Mimarlık Bölümüne devam et, başaracağını sanıyorum” dedi ve Mimarlığa doğru ilk yönelmesini sağladı.

Güzel Sanatlar Akademisi Yüksek Mimarlık Bölümünde bir kabul imtihanından sonra, o dönemde Türkiye’de var olan yegâne mimarlık okulunda mimarlık eğitimine başladı.

1937’de Akademi Mimarlık Bölümü’nden pekiyi derece ile mezun oldu.



Resim 11. Güzel Sanatlar Akademisi ön bahçesinde hocalar,
Photo 11. Professors in front garden of Fine Art Academy, 1935
(Arif Hikmet Holtay, Semih Rüstem Sefai and İsmet Bey)

HEADING TOWARDS ARCHITECTURE: YEARS OF FINE ARTS ACADEMY

In high school, M. Mamboury said “Continue to the Fine Arts Academy Department of Higher Architecture after high school, I know that you will succeed”, providing his first direction towards architecture.

After an admission exam in the Fine Arts Academy Department of Architecture, Arû began the only architecture education available in Turkey at that time.

He graduated from the Department of Architecture in 1937 with a degree of excellency.



Resim 12. Prof.Egli’yle şehircilik ödevi tashihinde, 1935
Photo 12. During the revision with Prof.Egli, 1935
(Emin Necip Uzman, Seyfi Arkan, Ahsen Yapaner, Asım Mutlu ve Kemal Ahmet Arû)

1932 - 1937



Resim 13. Kemal Arû, Yüksek Mimarlık Diploması 26.6. 937 Diploma No:517

Photo 13. Kemal Arû, Graduate Diploma 26.6.1937 Diploma No. 517

1938 - 1940

MEZUNİYET SONRASI, EVLİLİK VE ASKERLİK

Günseli'yi Akademi'den uzaktan tanır ve beğenirdi. Neticede tanıştılar ve evlenmeye karar verdiler. 14 Temmuz 1938'de Tarabya Oteli'nde düğünleri oldu. Evliliğin ardından askerliğini yaptı, Aralık 1939'da terhis oldu.



Resim 14. Yedek Subaylık

Photo 14. Reserve Officer 1938-1939

GRADUATION, MARRIAGE AND MILITARY SERVICE

He admired from afar Günseli from the Academy. They finally got acquainted and decided to get married. They had their wedding in Tarabya Hotel on 14 July 1938. He immediately did his military service and was discharged in December 1939.



Resim 15. Kemal Ahmet Arû- Günseli Arû'nun evlilik töreni, 14 Temmuz 1938

Photo 15. Wedding Ceremony of Kemal Ahmet Arû- Günseli Arû, 14 July 1938

1940 - 1950

MESLEK YAŞAMINA BAŞLANGIÇ

1940 yılı Nisan ayında, Yüksek Mühendis Mektebine, Prof. Emin Onat'ın yeniden kurduğu Mimarlık Fakültesi'ne asistan girdi.

Prof. Emin Onat, İsviçre'den ETH'dan yeni gelmişti. O sıralarda Fransız Prof. Debb, mimarlık dersleri veriyordu; Galatasaraylı olarak, ona asistan tayin ettiler. Aynı yıl Moda'daki baba evinden çıkarak Nişantaşı Güzelbahçe Sokak Metanet Apartmanına taşındılar.

Doçentlik

İlk kez tez hazırlayarak, bir tez müdafaası yaptıktan sonra doçent oldu. Tez konusu, "Türk Hamamları Etüdü" idi. İlk Doçentlik İmtihanı, Gümüşsuyu'ndaki, denize bakan Fikri Santur Anfisinde, o zamanki İnşaat Fakültesi Müderrislerinin oluşturduğu bir jüri önünde yapıldı.

1943'de İkinci Bina Bilgisi Kürsüsü'ne doçent tayin edildi. Kürsü doçenti olarak Prof. Holzmeister'le beraber ders ve tatbikatlara başladı.

Nihayet, 1944 yılında Prof. Emin Onat'ın kararı ile Şehircilik Kürsüsü Doçenti olarak, Prof. Oelsner'le çalışmaya başladı. Prof. Oelsner'le 1949'a kadar Mimarlık Fakültesi'nde birlikte çalıştılar, daha sonra, 1957'deki vefatına kadar da birçok vesile ile biraraya geldiler.

ENTERING PROFESSIONAL LIFE

In April 1940 he started as an assistant at the Higher Engineering School Faculty of Architecture, which had been re-established by Prof. Emin Onat.

Prof. Emin Onat had recently returned from ETH of Switzerland. During that time, French Prof. Debb was giving architecture courses; as a Galatasaray graduate, Arû was given the position of assistant and interpreter for Prof. Debb. In the same year, leaving his father's house in Moda, he and his wife moved to Metanet Apartment on Güzelbahçe Street in the Nişantaşı Neighborhood.

Associative Professorship

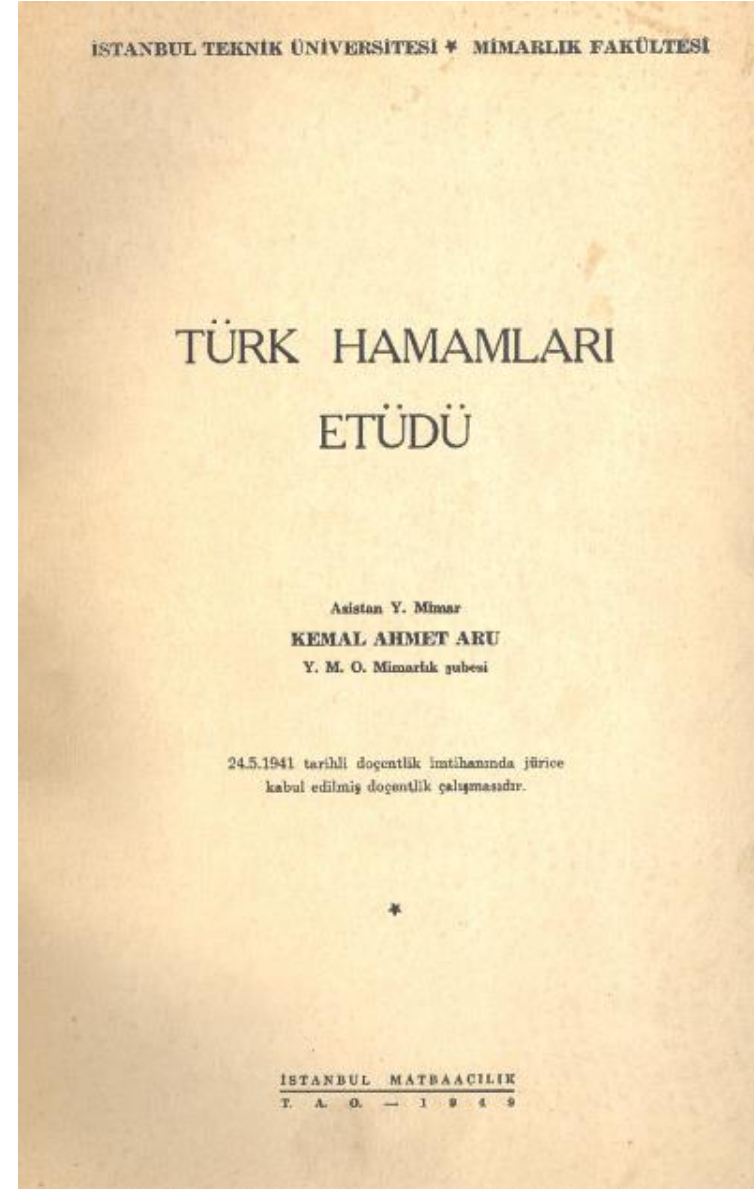
He became associative professor after preparing a thesis and entering to a defence jury for the first time. The subject of his thesis was "Türk Hamamları Etüdü / An Analysis on Turkish Baths". The first defence jury for associative professorship was conducted in Gümüşsuyu Fikri Santur Amfi, which had a view of the sea, in front of a jury of professors from the Faculty of Engineering.

In 1943, he had given a position in the Second Division of Building Design. He started to lectures and projects with Prof. Holzmeister as an associative professor of the Division.

In 1944, Arû started to work as an assistant professor with Prof. Oelsner due to the encouragement Prof. Emin Onat. Oelsner and Arû collaborated many times till 1949 in Faculty of Architecture and the death of Oelsner in 1957.

1940 - 1950

- Resim 16.** Kemal Ahmet Arû'nun doçentlik tezi
Photo 16. Kemal Ahmet Arû's thesis of associative professorship

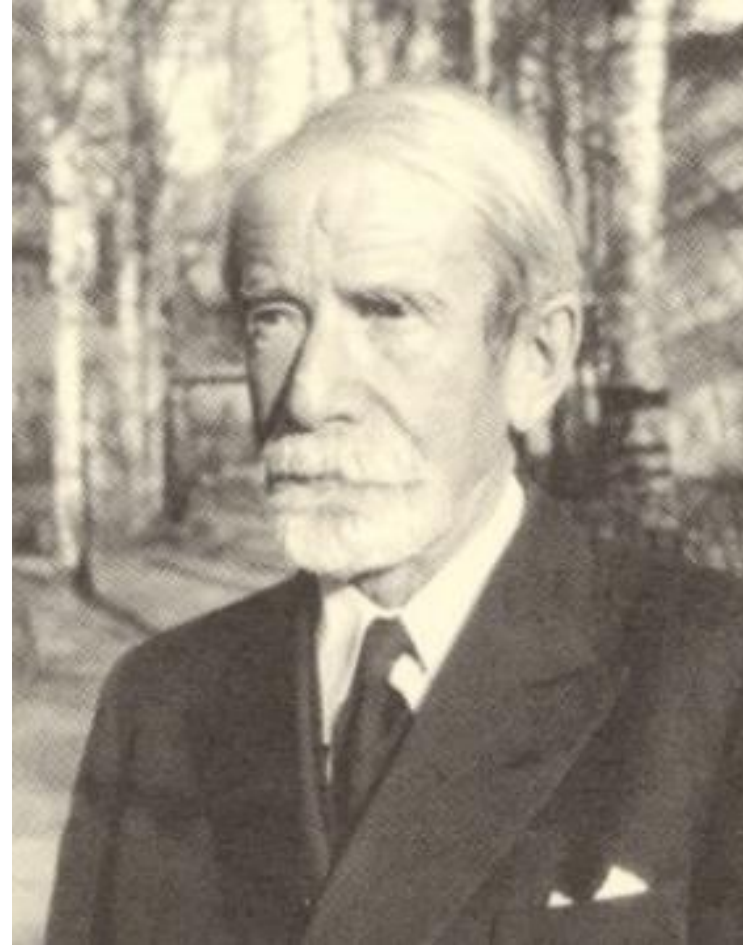


1940 - 1950



Resim 17. Prof. Holzmeister

Photo 17. Prof. Holzmeister



Resim 18. Prof. Gustav Oelsner

Photo 18. Prof. Gustav Oelsner

1940 - 1950

1940-1950'Lİ YILLARIN BIRAKTIĞI İZLER

AKADEMİK GÖREVLERİ

Eğitim Kurumlarındaki Akademik Görevleri

- 1940- Yüksek Mühendis Mektebinde asistan oldu
- 1942-46 Prof. C. Holzmeister ile İTÜ'de Proje Derslerine çevirmen ve hoca olarak girdi
- 1943-54 Prof. Dr. G. Oelsner ile Şehircilik Dersine çevirmen ve hoca olarak girdi
- 1943-46 Güzel Sanatlar Akademisi'nde Şehircilik dersleri verdi
- 1943-46 Yıldız Teknik Okulu'nda Şehircilik dersleri verdi

YAYINLARI / PUBLICATIONS

Kitapları / Books

Türk Hamamları / Turkish Baths, ITU. Faculty of Architecture Publishing, İstanbul, 1941

Uluslararası Konferanslar / Conferences-International

“Orta Şarka ait konuşma / Interview on the Middle East”, Paris Radio 1949 Avrupa Sosyal Etüdler Semineri / European Social Studies Seminars

1940-1950'S THE TRACES LEFT BEHIND

ACADEMIC ASSIGNMENTS

In Educational Institutions

- 1940- Assistant at the Engineering School (ITU)
- 1942-46 Teaching and interpreting Project Studios with Prof. C. Holzmeister at ITU
- 1943-54 Teaching and interpreting Urban Planning Classes with Prof. Dr. G. Oelsner at ITU
- 1943-46 Teaching Urban Planning at the Academy of Fine Arts
- 1943-46 Teaching Urban Planning at the Yıldız Technical School

Uluslararası Makaleler / Papers, Articles, International

“Meskenlerin Sosyal Veçheleri /Social Aspects of Settlements” Sosyal etüdler konferansı /Social Studies Conference, Paris 1949

1940 - 1950

MESLEKİ UYGULAMALARI /

Eğitim ve uygulama alanlarındaki çalışmalarıyla, Prof. Kemal Ahmet Arû, Türkiye’de şehir planlama ve şehirselleştirme tasarımının gelişmesinde önemli rol oynamıştır. Birçok şehir planlama, şehirselleştirme ve mimari tasarım yarışmasına katılmıştır. Katıldığı ilk yarışmalar 1.lik aldığı Polis Koleji (1940) ve Hasanoğlan Köy Enstitüsü (1941) yarışmalarıdır.

1944 yılında Isparta, 1945 yılında Kayseri ve Ödemiş, G. Özdeş ile 1948 yılında İzmit ve 1952 yılında İzmir İmar Planı yarışmalarında birinci olmuştur. 1946 yılında Boğazlıyan, Tekirdağ, Söke ve Malkara Uygulama İmar Planlarını, 1947 yılında Babaeski, Bandırma, Gönen, Finike, Burdur, Serik, Biga, Tokat, Kars ve Turhal Uygulama İmar Planlarını, 1948 yılında da Gaziantep Uygulama İmar Planını hazırlamıştır.

Mimari Proje Yarışmaları / Architectural Project Competitions

1940 Polis Koleji Mimari Proje Yarışması, 1. ÖDÜL/Police College Architectural Project Competition I. PRIZE

1942 Anıtkabir Projesi Uluslararası Yarışması, MANSİYON/Ataturk Mausoleum International Project Competition, MENTION

1943 Yozgat Spor Salonu Projesi, 1. ÖDÜL / Yozgat City Sports Area Project Competition I. PRIZE

1943 Ereğli-Evriz, Yıldızeli, Pamukpınar Köy Enstitüsü Proje Yarışması, II. ÖDÜL/Ereğli-Evriz, Yıldızeli, Pamukpınar Village Institutes Architectural Project Competition, II. PRIZE

1943 Çanakkale Halkevi Proje Yarışması MANSİYON/Çanakkale Community Center, MENTION

PROFESSIONAL ACTIVITIES

Prof. Kemal Ahmet Arû, with his work in education and practice has been influential in increasing the importance of urban planning and urban design in Turkey. He attended so many competitions in urban planning, urban design and architectural design project. One of the first architectural project competitions are Police College (1940) and Hasanoğlan Village Institute (1941).

He won first prize for urban planning competitions of Isparta in 1944, for Kayseri and Ödemiş in 1945, for İzmit in 1948 (with G. Özdeş) and İzmir in 1952 (with G. Özdeş). He prepared Boğazlıyan, Tekirdağ, Söke and Malkara Development Plans in 1946, Babaeski, Bandırma, Gönen, Finike, Burdur, Serik, Biga, Tokat, Kars and Turhal Development Plans in 1947, Gaziantep Development Plan in 1948.

1944 İstanbul, Ofis Binası (O.Safa ile birlikte) II. ÖDÜL/ Office Building (together with O. Safa), II. PRIZE

1945 Erzurum Demiryolları Mahallesi Mimari Projesi, II. ÖDÜL / Erzurum Railway Neighbourhood Architectural Project Competition, II. PRIZE

1945 Haymana Oteli ve Kaplıcası Mimari Proje Yarışması II. ÖDÜL / Haymana, Hotel-Thermal-Public Hamam Architectural Project Competition (with O. Safa), II. PRIZE

1945 İstanbul Radyo Evi (O.Safa ile birlikte) II. ÖDÜL / Istanbul Radio House Project Competition (with O. Safa), II. PRIZE

1947 İstanbul Adalet Sarayı (O.Safa ile birlikte) MANSİYON / Istanbul Court House (with O. Safa), MENTION

1948 İzmit Oteli, Belediye Meydanı Proje Yarışması (G, Özdeş, H, Söylemezoğlu ile birlikte), I. ÖDÜL / Izmit-Hotel, Municipal and Government Square Project Competition (together with G, Özdeş, H, Söylemezoğlu), I. PRIZE

1940 - 1950

Şehircilik Proje Yarışmaları / Urban Planning Project Competitions

1945 Ödemiş İmar Planı 1. ÖDÜL / Ödemiş Development Plan,
I. PRIZE

1948 İzmit İmar Planı (G. Özdeş ile birlikte) 1. ÖDÜL/
Development Plan (with G. Özdeş), I. PRIZE

Şehircilik Uygulama Projeleri / Urban Planning Projects

1944 Isparta İmar Planı / Isparta Development Plan - 250 ha

1945 Kayseri İmar Planı / Kayseri Development Plan - 1000 ha

1945 Ödemiş İmar Planı / Ödemiş Development Plan - 287 ha

1946 Boğazlıyan İmar Planı / Boğazlıyan Development Plan - 160 ha

1946 Tekirdağ İmar Planı / Tekirdağ Development Plan - 300 ha

1946 Söke İmar Planı / Söke Development Plan - 280 ha.

1946 Malkara İmar Planı / Malkara Development Plan - 120 ha

1947 Babaeski İmar Planı / Babaeski Development Plan - 260 ha

1947 Bandırma İmar Planı / Bandırma Development Plan - 280 ha

1947 Gönen İmar Planı / Gönen Development Plan - 200 ha

1947 Finike İmar Planı / Finike Development Plan - 80 ha

1947 Burdur İmar Planı / Burdur Development Plan - 220 ha

1947 Serik İmar Planı / Serik Development Plan - 80 ha

1947 Biga İmar Planı / Biga Development Plan - 330 ha

1947 Tokat İmar Planı / Tokat Development Plan - 400 ha

1947 Kars İmar Planı / Kars Development Plan - 400 ha

1947 Turhal İmar Planı / Turhal Development Plan

1948 Gaziantep İmar Planı / Gaziantep Development Plan - 1000 ha

1940 - 1950



Şekil 1. Türkiye düzeyinde 7 coğrafi bölgeye 21 Köy Enstitüsü

Figure 1. 21 Village Institutes in the seven regions of Turkey



Şekil 2 ve 3. Hasanoğlan Köy Enstitüsüne ait birincilik mükafatı alan proje

Figure 2 and 3. A first rank winning project of Hasanoğlan Village Institute, 1941

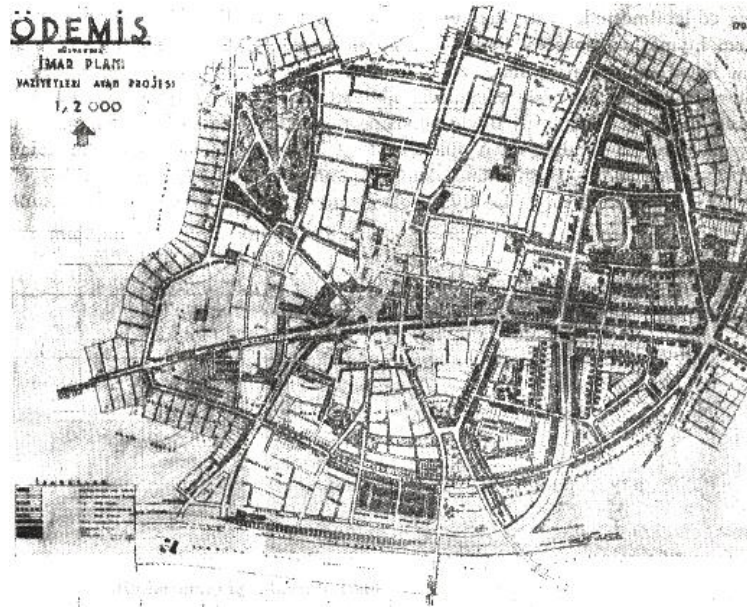
(K.A. Aru, O. Arda, A. Kuruyazıcı)

1940'lı yılların önemli izleri içinde 21 Köy Enstitüsü çalışmaları yer alır.

One of the most important traces of 1940's is the 21 Village Institutes Study.



1940 - 1950



Şekil 4. Ödemiş İmar Planı

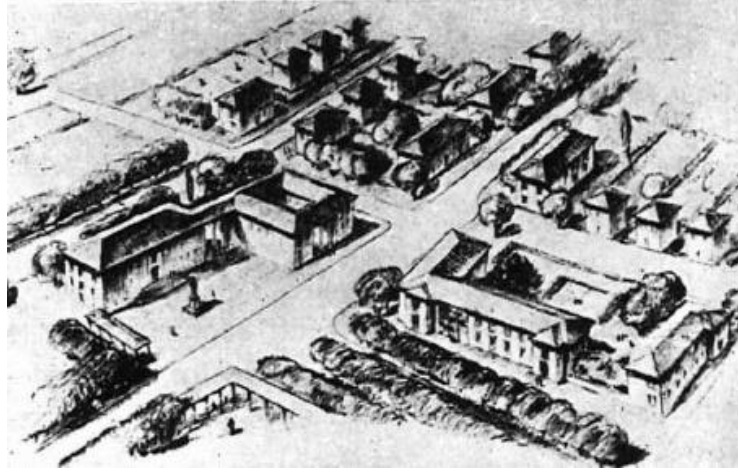
Figure 4. Ödemiş Urban Development Plan, 1945



Şekil 5. Boğazlıyan İmar Planı

Figure 5. Boğazlıyan Urban Development Plan, 1946

1940 - 1950



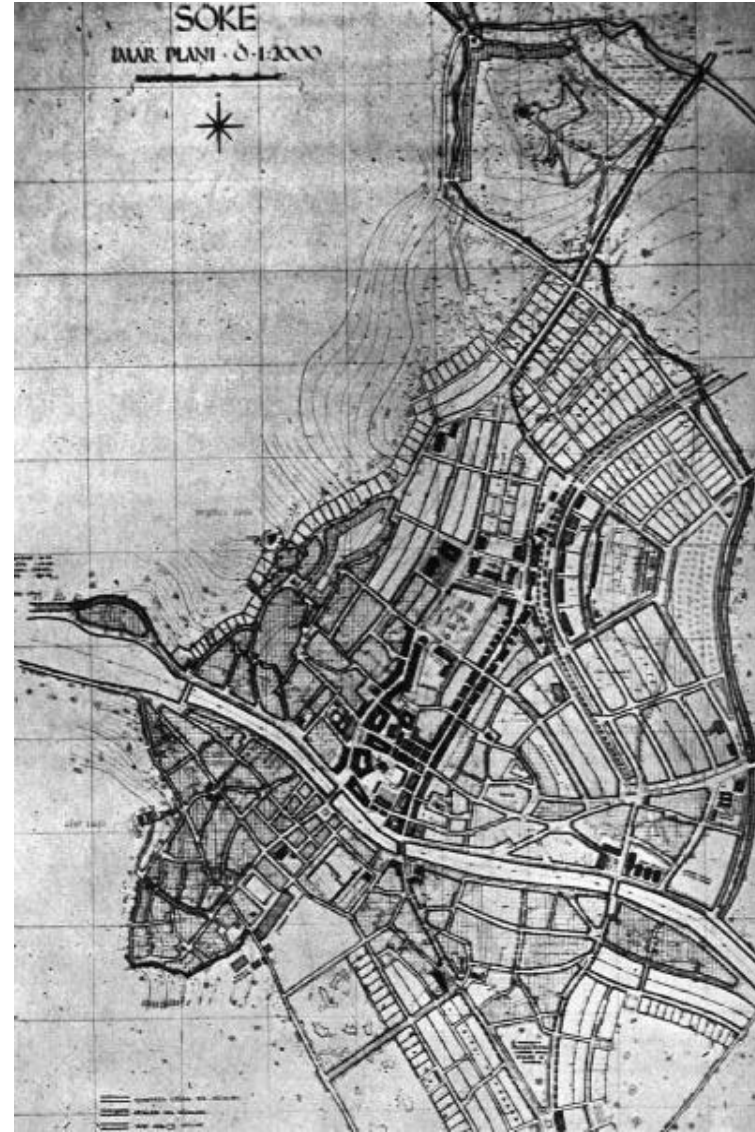
Şekil 6. Söke Hükümet Meydanı Çizimi

Figure 6. Drawing of Söke Hükümet Square, 1946



Şekil 7. Söke Ali Rıza Bey Evi Rölövesi

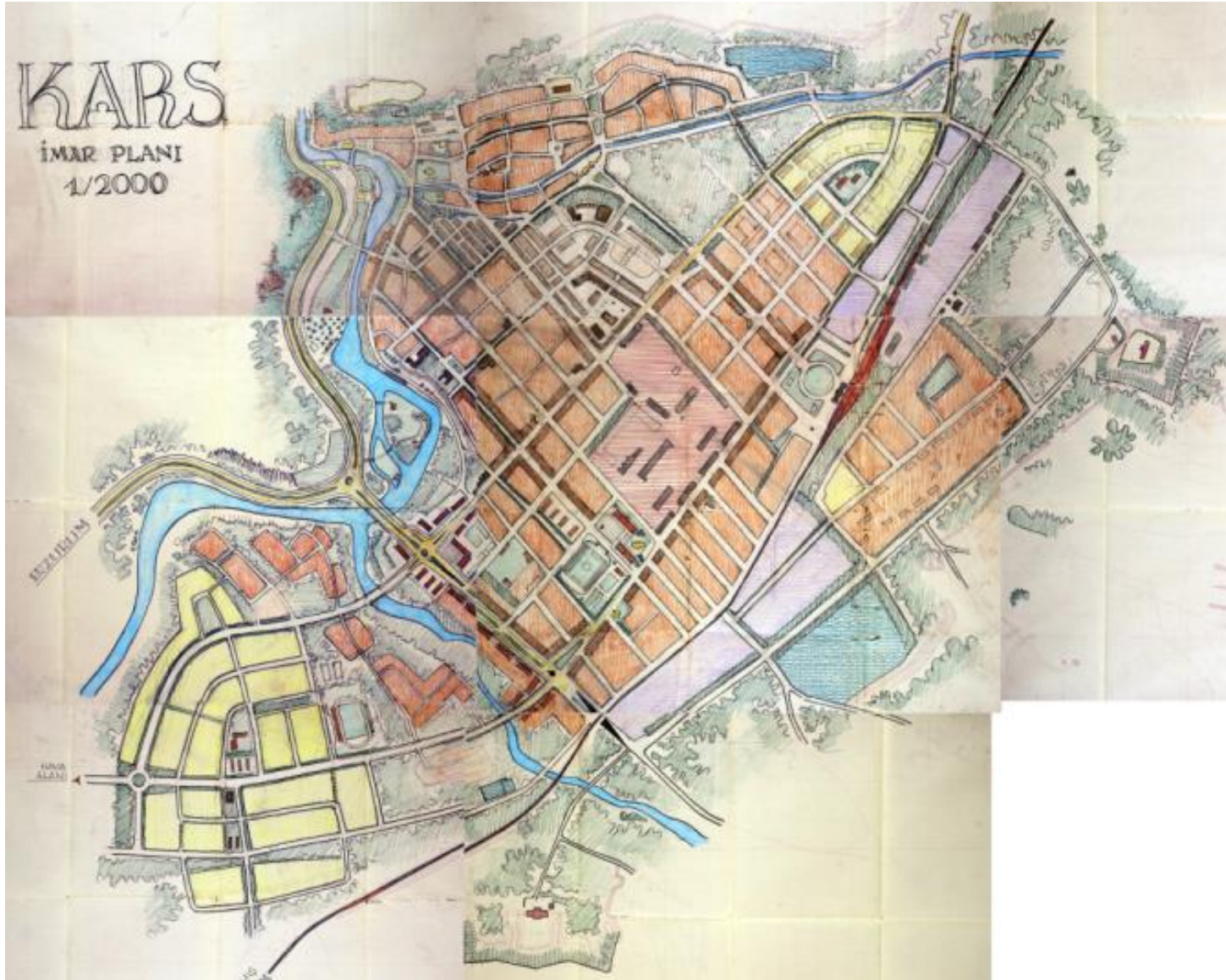
Figure 7. Relief of the House of Rıza Bey, Söke, 1946



Şekil 8. Söke İmar Planı

Figure 8. Söke Urban Development Plan, 1946

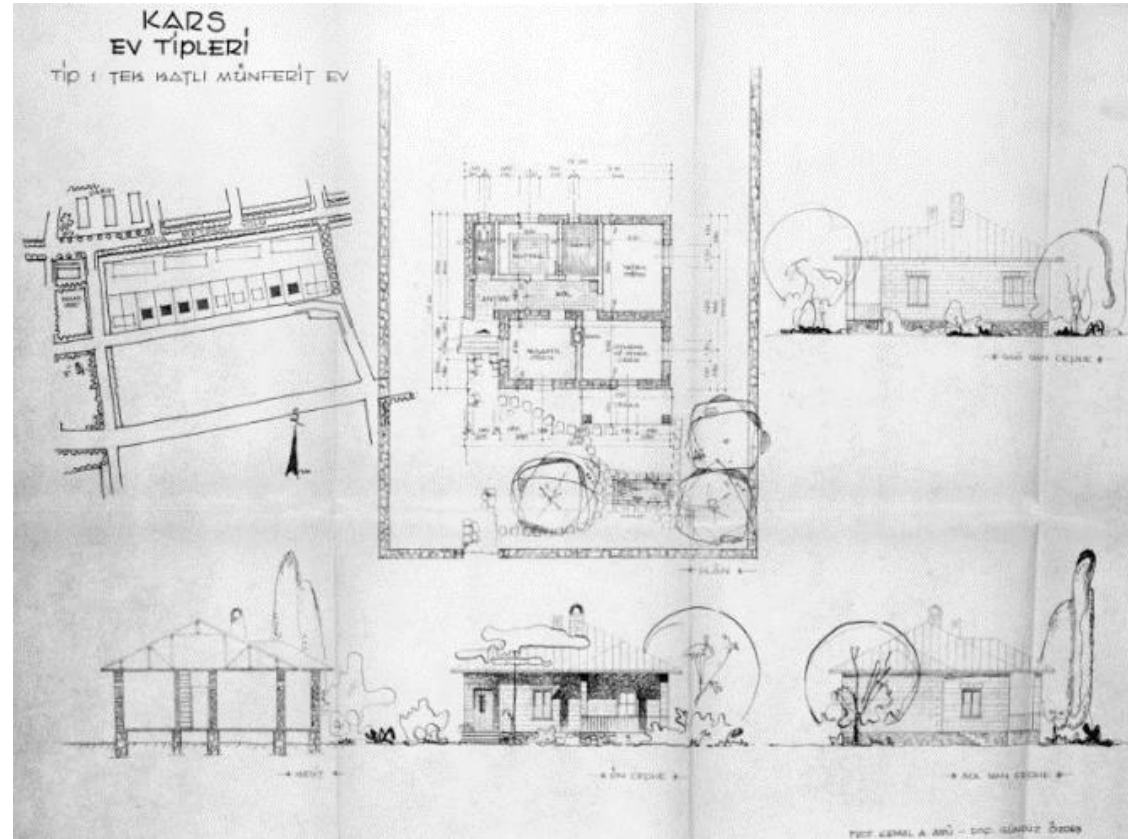
1940 - 1950



Şekil 9. Kars İmar Planı

Figure 9. Kars Urban Development, 1947

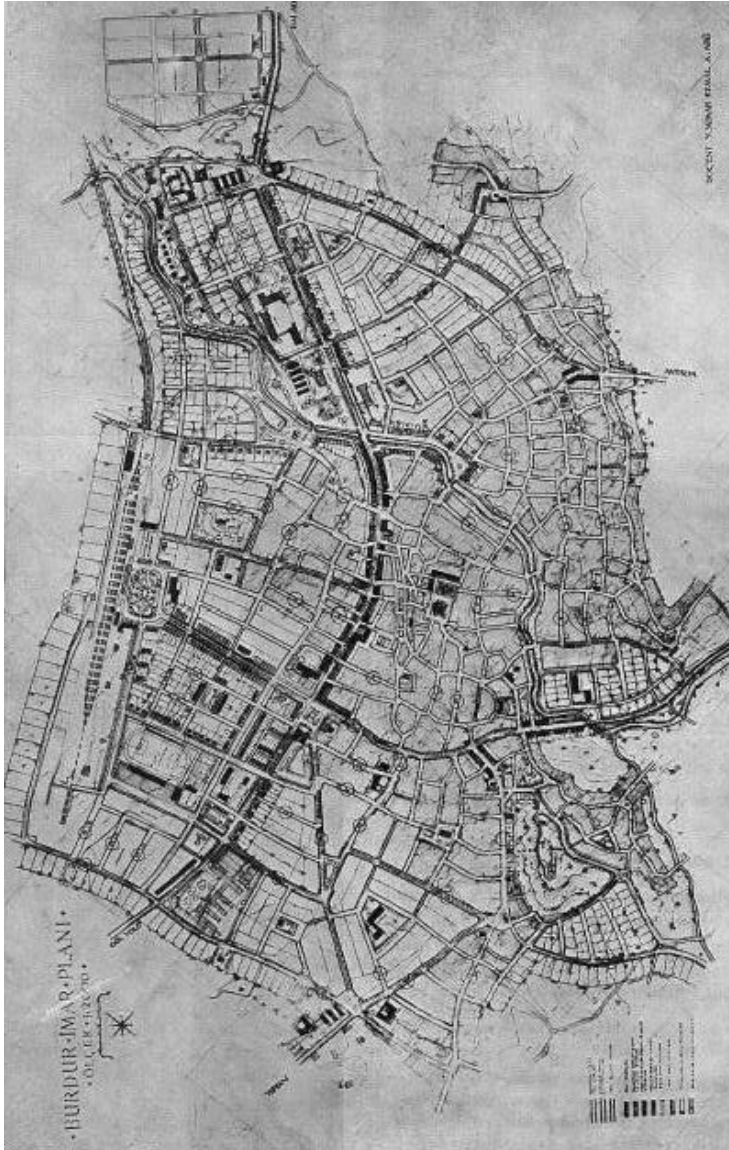
1940 - 1950



Şekil 10. Kars Planı Ev Tipleri

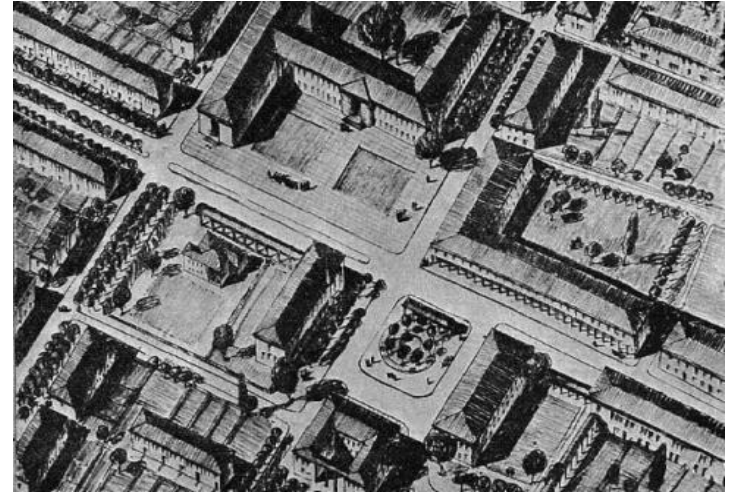
Figure 10. House Plans from city of Kars

1940 - 1950



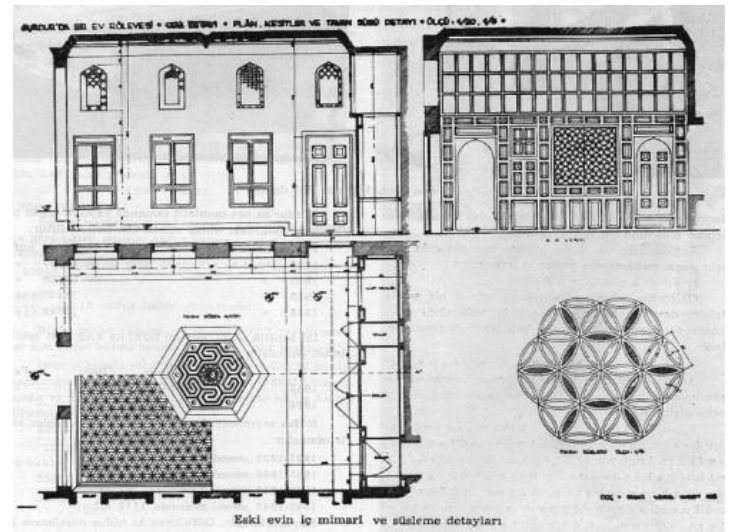
Şekil 11. Burdur İmar Planı

Figure 11. Burdur Urban Development Plan, 1947



Şekil 12. Burdur Hükümet Binası ve Belediye Meydanı Çizimi

Figure 12. Townhall of Burdur and Drawing of Municipality Square, 1947



Şekil 13. Burdur Ev Rölövesi İç Mekan Detayları

Figure 13. Inner Space Details of a Housing Relief, 1947

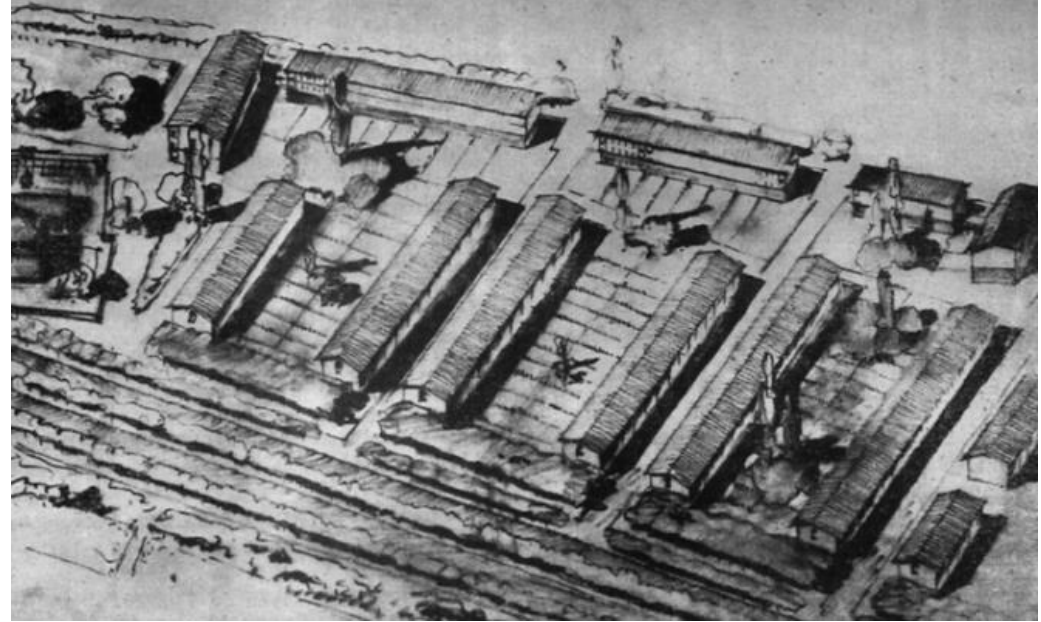
1940 - 1950



Şekil 14. Bandırma İmar Planı

Figure 14. Bandırma Urban Development Plan, 1947

1940 - 1950



Şekil 17. İzmit Numune Mahallesi Kuşbakışı Çizimi

Figure 17. Bird-eye Drawing of İzmit Numune Neighbourhood, 1948



Şekil 18. İzmit İmar Planı I. lik Mükafatı

Figure 18. İzmit Development Plan, 1st Rank Award, 1948, (K.A. Arû, Gündüz Özdeş)

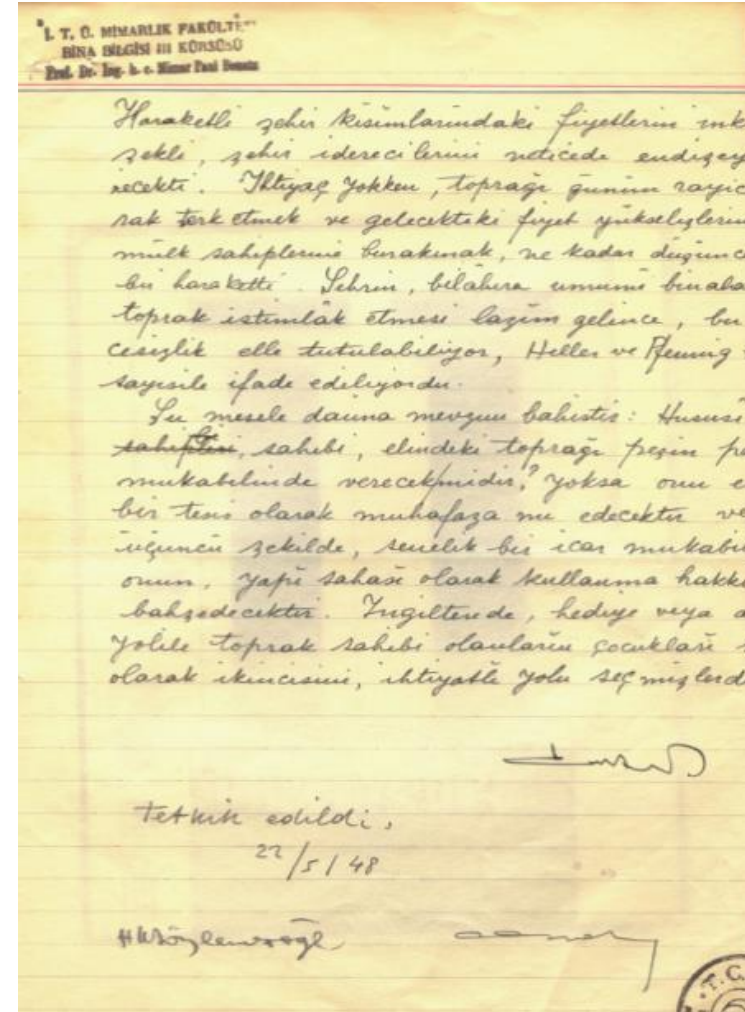
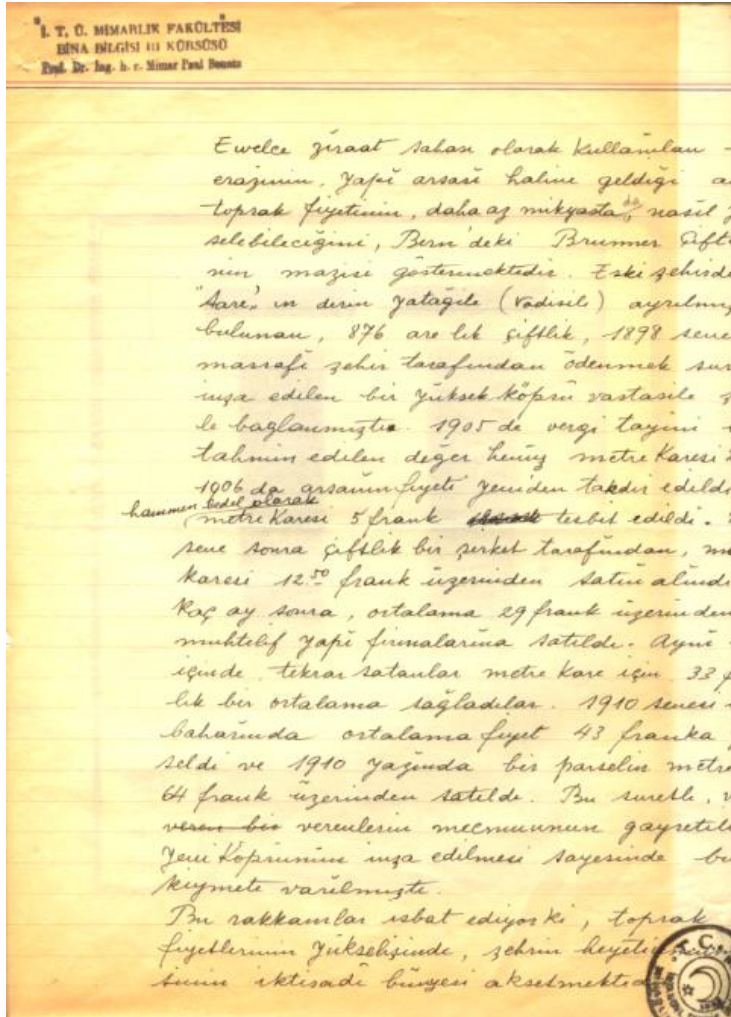
1940 - 1950



Şekil 19. Gönen İmar Planı

Figure 19. Gönen Urban Development Plan, 1947

1940 - 1950



Şekil 20 (a ve b) Çalışma, araştırma ve inceleme maksadı ile İsviçre'ye giderken yapılan yabancı dil imtihanı kağıtları, 27.4.1948

Figure 20 (a and b) Foreign language exams taken when he was going to Switzerland for study, and research, 27.4.1948

1950 – 1960

1950'Lİ YILLARIN BIRAKTIĞI İZLER

PROFESÖRLÜK

“İkinci Dünya Harbinden sonra Garp Avrupa’sında Mesken Problemi” ismini taşıyan kitabını 1950’de hazırladı.

1951’de Almanca, Fransızca lisan imtihanlarını başardıktan sonra, o zamana kadar yazdığı iki kitap ve mimari ve şehircilik çalışmaları gözönünde tutularak, Mimarlık Fakültesi’nde boş bulunan şehircilik profesörlüğü kadrosuna ve Şehircilik Kürsüsü Başkanlığı’na atandı.



Resim 19. Kemal Ahmet Arû

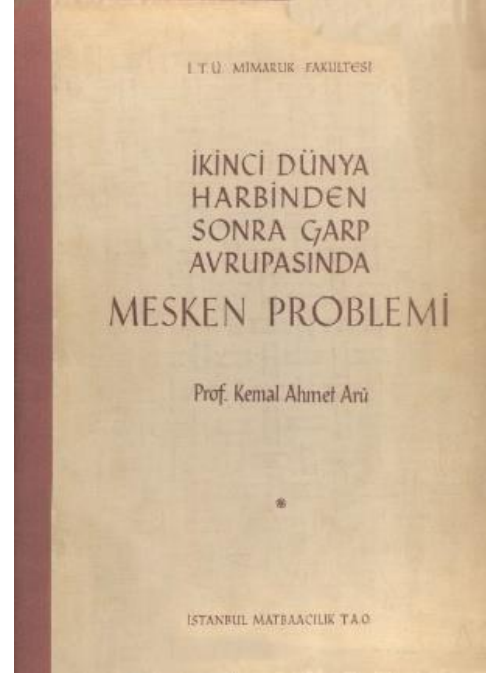
Photo 19. Kemal Ahmet Arû, 1951

1950’S, THE TRACES LEFT BEHIND

PROFESSORSHIP

In the 1950s, he prepared his book entitled as “Housing Problem in Western Europe After the World War, II”.

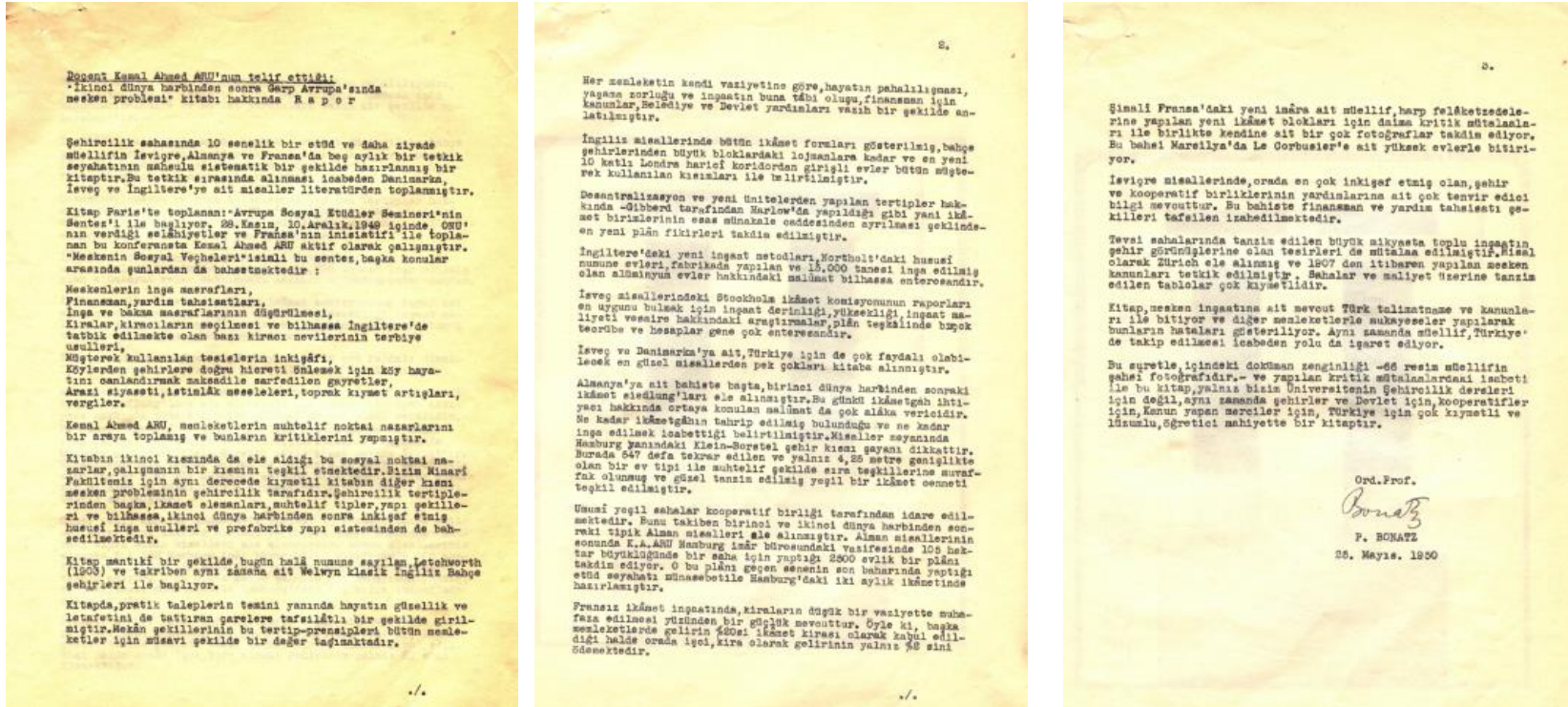
In 1951, after passing language exams in German and French and having written two books along with his studies on architecture and urbanism, he was appointed an urbanism professorship and made Head Chair of Urbanism in the Faculty of Architecture.



Şekil 21. Kemal Ahmet Arû’nun Profesörlük Çalışması: İkinci Dünya Harbinden Sonra Garp Avrupa’sında Mesken Problemi

Figure 21. Professorship Study of Kemal Ahmet Arû: Housing Problem in Western Europe after the World War II

1950 - 1960



Şekil 22 (a, b, ve c) İkinci Dünya Harbinden Sonra Garp Avrupa’ında Mesken Problemi Hakkında Rapor, Ord Prof.P. Bonatz, 25 Mayıs 1950

Figure 22. (a, b, and c) Report of Housing Problem in Western Europe after the World War II, Ord Prof.P. Bonatz, 25 May 1950

1950 – 1960

AKADEMİK GÖREVLERİ /

Eğitim Kurumlarındaki Akademik Görevleri

1940-1982, İTÜ Mimarlık Fakültesi'nde Şehircilik Profesörü

1943-54, Prof. Dr. G. Oelsner'in tercümanlığı ile birlikte Mimarlık Eğitiminde Şehircilik Dersi Hocalığı

İdari Görevleri

1951-1973, İTÜ Mimarlık Fakültesi, Şehircilik Kürsüsü Başkanlığı

1954-56, İTÜ Mimarlık Fakültesi Dekanlığı (2 yıl)

1959, İTÜ Mimarlık Fakültesi Dekanlığı (6 ay)

AKADEMİK DERECELER, ÖDÜLLERİ

1952, Uluslararası İzmir Yarışmasındaki birincilikleri nedeniyle İTÜ Senatosu Ödülü

1956, "Ferrara- Comitato Cittadino per le Manifestazioni Culturali ed Artistico" tarafından verilen Biagio Rosetti Ödülü

ACADEMIC ASSIGNMENTS

Academic Duties at Educational Institutions

1940-1982, Professorship at the Chair of Urbanism of the ITU Faculty of Architecture

1943-54, Teaching at Urban Planning classes with Prof. Dr. G. Oelsner and interpreting at Faculty of Architecture

Administrative Duties

1951-1973, ITU Faculty of Architecture, Head of Chair of Urbanism

1954-56, ITU Faculty of Architecture, Dean (2 years)

1959, ITU Faculty of Architecture, Dean (6 months)

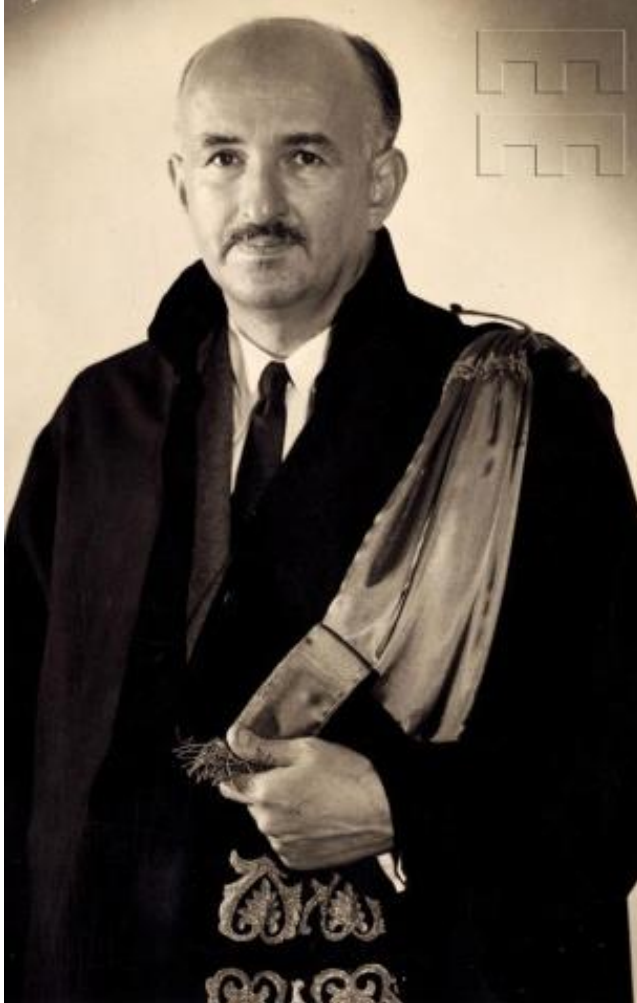
ACADEMIC TITLES, DEGREES, AND AWARDS

1952, ITU Senate Award for winning the first prize at the International İzmir City Competition

1956, Biagio Rosetti Award given by the "Ferrara- Comitato Cittadino per le Manifestazioni Culturali ed Artistico"

1950 - 1960

1954 yılında Mimarlık Fakültesi dekanı olarak seçildi.



Resim 20. Mimarlık Fakültesi Dekanı,

Photo 20. Dean of the Faculty of Architecture,
1954 – 1956; 1959 (6 months)

He was elected as the Dean of Faculty of Architecture in 1954



Resim 21. Kemal Ahmet Arû 1950'li yıllarda

Photo 21. Kemal Ahmet Arû in 1950's

1950 – 1960



Resim 22. Milli Eğitim Bakanı Tevfik İleri, Rektör Mustafa İnan ve Kemal Ahmet Arû

Photo 22. Minister of National Education Tevfik İleri, Rector Mustafa İnan and Kemal Ahmet Arû, 1952

YAYINLARI / PUBLICATIONS**Kitapları / Books**

İkinci Dünya Harbinden Sonra Garp Avrupası'nda Mesken Problemi /Housing Problems in West-Europe after Second World War, ITU. Faculty of Architecture Publishing, Istanbul, 1950

Memleketimizde İmar Planı Çalışmaları ve Tersim Esasları Hakkında Teklifler /Development Plan Drawing Techniques (together with G. Özdeş), ITU. Faculty of Architecture Publishing, Istanbul, 1955

Ulusal Konferanslar / Conferences-National

Almanya'nın Harpten Sonra İnkişafı /Post-war Development of Germany, ITU, Istanbul, 1950

Adana ve İmar Davaları /Adana and Development Advocacy, University Week), Adana, 1955

Almanya'da Mimari ve Şehircilik Gelişmeleri /Architectural and Urban Planning Developments in Germany, ITU, Istanbul, 1959

Bulgaristan İntibaları /Impressions of Bulgaria, ITU, Istanbul, 1959

Ulusal Makaleler / Papers and Articles-National

“İmar Planları ve Tatbikatı /Master Plans and their Implementation,“ Article published in Cumhuriyet Daily News Paper, 1954

“Memleketimizde Sosyal Mesken Davası /Social Housing Problem in Our Country”, Development Congress Paper, Istanbul, 1955

“Şehir Planlaması ve Adana'nın Problemleri /Urban Planning and the Problems of Adana”, Adana University Week-Conference, Adana, 1956

Uluslararası Makaleler / Papers and Articles - International

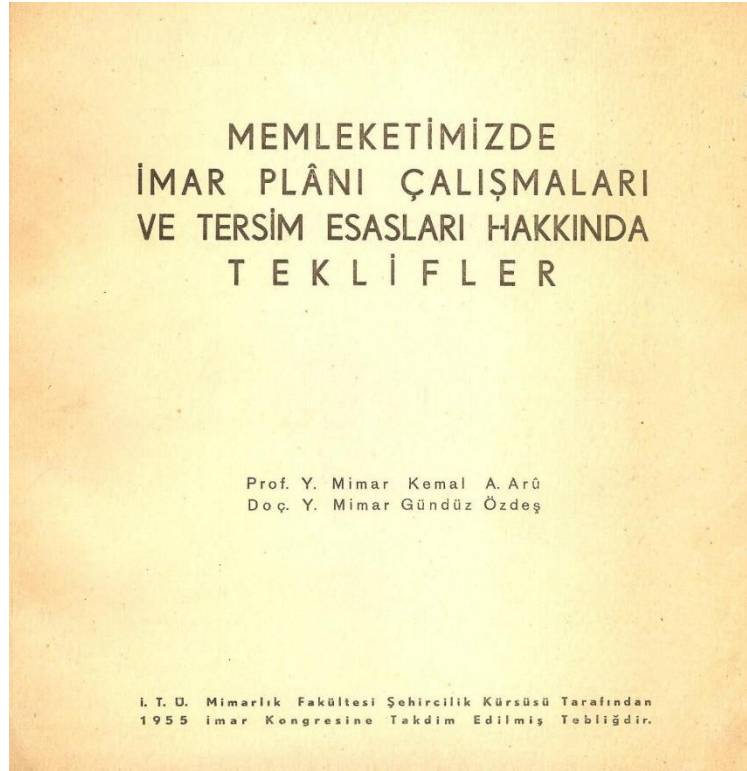
“Türkiye 'de Mesken Problemi ve Misalleri /Housing Problems in Turkey, Examples”, International Architects Association Congress/Milletlerarası Mimarlar Birliği Kongresi, Lahey 1955

Uluslararası Konferanslar / Conferences-International

“Türkiye'de İskan, İngiltere'de mesken politikası / Housing in Turkey, Housing Policy in the UK Stuttgart TH. 1958

“Türkiye'de İmar Meseleleri ve İskan Problemi /Development and Settlement Problems in Turkey”, (Milletlerarası Mimarlar Birliği Türkiye seksiyonu adına /on behalf of the Turkish section of the International Association of Architects) Sofya İlimler Akademisi / Sofia Academy of Science, 1959

1950 – 1960



Şekil 23. Memleketimizde İmar Planı Çalışmaları ve Tersim Esasları Hakkında Teklifler

Figure 23. Development Plan Drawing Techniques in our Country, 1955



Resim 23. Kemal Ahmet Arû, Gündüz Özdeş

Photo 23. Kemal Ahmet Arû, Gündüz Özdeş, 1957

1950 - 1960**MESLEKİ UYGULAMALARI /
PROFESSIONAL ACTIVITIES****Mimari Proje Yarışmaları / Architectural Project
Competitions**

1950 İzmir Merkez Bankası Ofisi (G. Özdeş, L. Eser ile birlikte), III. ÖDÜL / Izmir Central Bank Branch (together with G. Özdeş, L. Eser), III. PRIZE

1951 İstanbul İşçi Sanatoryumu, MANSİYON / Istanbul Workers' Sanatorium, MENTION

1957 Unkapanı Emekli Sandığı Ofis – Dükkan ve Depo Tesisi, Mansiyon / Unkapanı Pension Fund Office-Market-Depot Facilities, MENTION

1956 Emlak Kredi Bankası, Ataköy Oteli, (AHE Grubu) 1. ÖDÜL / Real Estate and Credit Bank, Atakoy Hotel (with AHE Group), I. PRIZE

1957 Emlak Kredi Bankası Genel Merkezi (AHE Grubu) 1. ÖDÜL / Headquarters of Real Estate and Credit Bank (with AHE Group), I. PRIZE

1959 İstanbul Taksim Oteli Uluslararası Yarışması (davetli), (AHE Grubu) 1. ÖDÜL / Istanbul Taksim Hotel International Competition (limited), (with AHE Group), I. PRIZE

1959 Malatya Tarım Okulu Yarışması (AHE Grubu), 1. ÖDÜL / Malatya Agricultural School Restricted Competition (AHE group), I. PRIZE

Mimari Projeleri / Architectural Projects

1950 Koşuyolu Mahallesi, Üsküdar İmar Planı / Koşuyolu Neighborhood. Üsküdar Implementation Plan, (25 ha), City planning housing units

1953 Ankara Polis Okulu (Uygulanmadı) / Ankara Police School Implementation Plans (not implemented)

1954 Levent IV. Mahallesi / Levent IV. Neighborhood Plan, 420 housing units

1957 Eskişehir Otogarı / Eskişehir Bus Station, (AHE Group)

Ortaköy-Bestekar Şevki Bey İmar Planı / Neighborhood Implementation Plan, (30 ha), 250 housing units

Ankara Gülhane Hastanesi Uygulama Projesi/ Gülhane Hospital Implementation Plans

**Şehircilik Proje Yarışmaları / Urban Planning Project
Competitions**

1952 İzmir İmar Planı, Uluslararası Yarışması (G. Özdeş, E. Canpolat ile birlikte), 1. ÖDÜL / İzmir Development Plan, International Competition (with G. Özdeş, E. Canpolat), I. PRIZE

1955 Ankara İmar Planı, (G. Özdeş, H. Çağlar, A. Keskin, Y. Gürer, B. Çinici ile birlikte), MANSİYON / Ankara Development Plan, (with G. Özdeş, H. Çağlar, A. Keskin, Y. Gürer, B. Çinici), MENTION

1950 – 1960

Kamu Kurumlarındaki Görevleri / Assignments at Public Administrations

1953-55 İzmir Planlama Danışmanlığı / İzmir
City Planning Consultancy

1950-53 İstanbul Şehrsel Gelişme Revizyon
Komitesi Üyeliği / İstanbul City Development
- Revision Committee Membership

1953-55 İstanbul Şehrsel Gelişme
Danışmanlığı (Bilim Kurulu Üyeliği) /
İstanbul City Development Consultancy
(Scientific Consultants Board Membership)

1951 Atatürk Üniversitesi Bilim Komitesi
Üyeliği / Atatürk University Scientific
Committee Membership



Şekil 24. Etiler Şeker Şirketi Yapı Kooperatifi

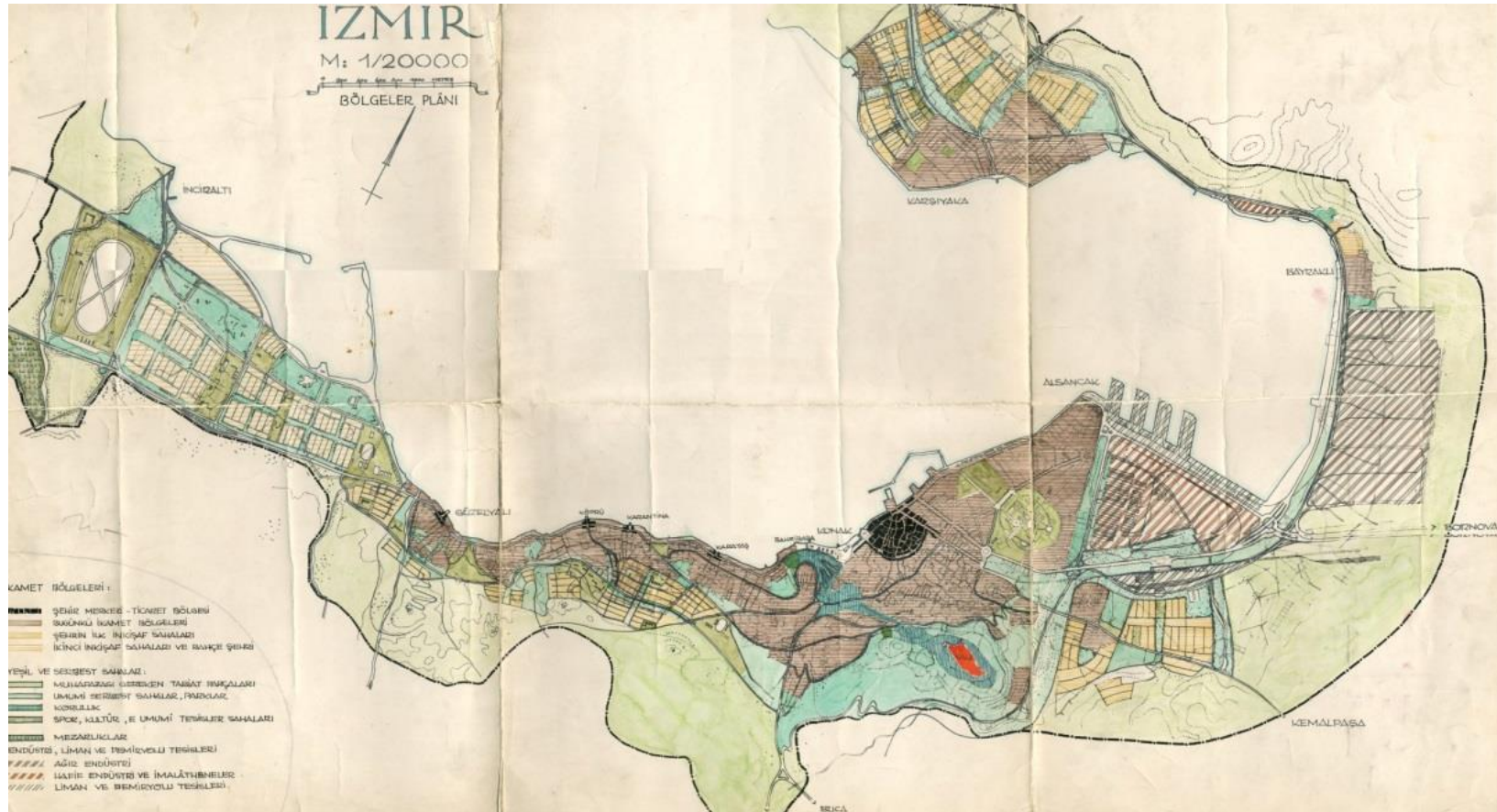
Figure 24. Etiler Şeker Şirketi Housing Cooperative, 1951



Şekil 25. Etiler 10 konutluk yerleşme vaziyet planı

Figure 25. Site Plan for 10 Houses / Etiler, 1951

1950 - 1960

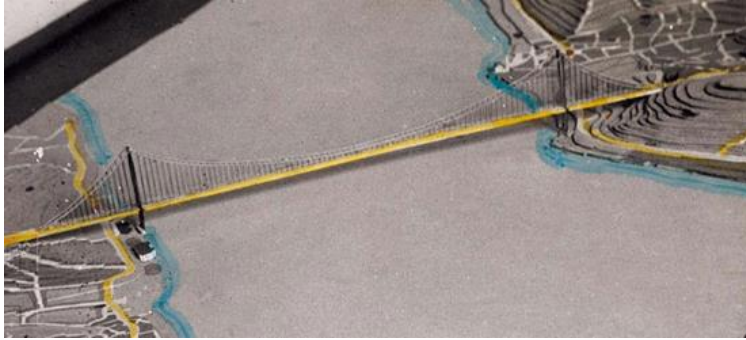


Şekil 26. İzmir İmar Planı Yarışması, 1. Mükafat,

Figure 26. İzmir International Development Plan Competition, 1st Rank Award, 1952 (Kemal Ahmet Aru, Gündüz Özdeş, Emin Canbolat)

1950 – 1960

Kemal Ahmet Arû'nun da içinde yer aldığı İTÜ Şehircilik Kürsüsü ekibince Boğaz Köprüsü önerisi ile ilgili ilk etüdlere hazırlanmış (1951) ve Ortaköy-Beylerbeyi arası, en uygun köprü geçişi olarak bulunmuştur.



Şekil 27 (üstte) and 28 (altta). İTÜ Şehircilik Kürsüsünde hazırlanan Boğaz Köprüsü projesinden detaylar ve maket fotoğrafı

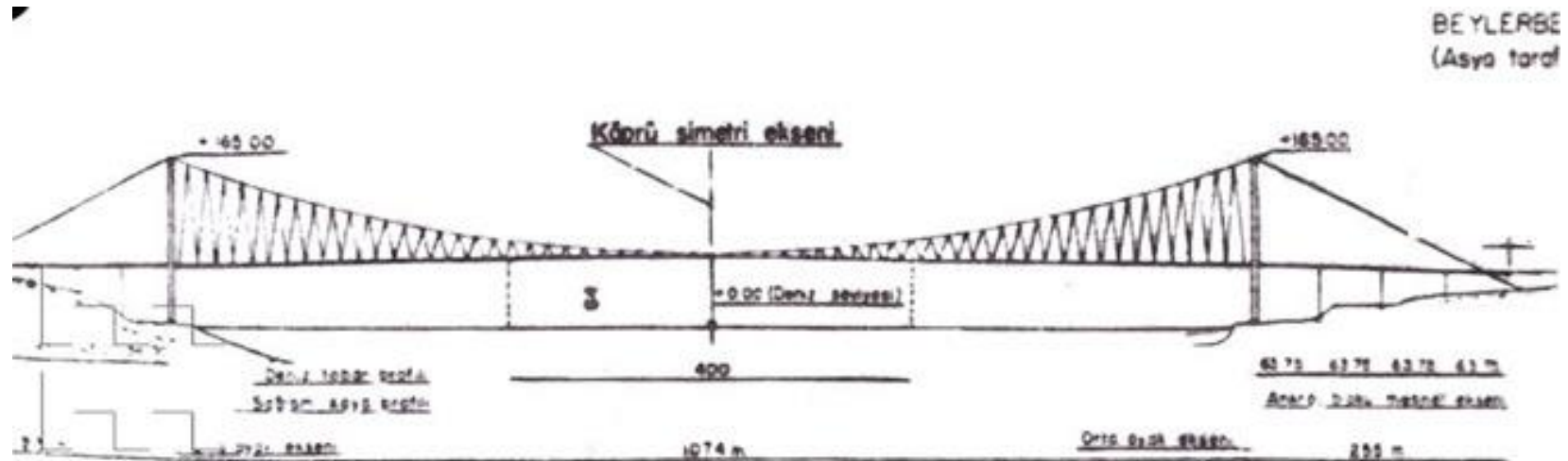
Figure 27 (above) and 28 (below). The details and the model of the Bosphorus Bridge Project prepared in ITU

Bosphorus Bridge Project and related surveys were prepared by the project team in ITU Institute of Urbanism including Kemal Ahmet Arû (1951). Ortaköy-Beylerbeyi route was determined as the most appropriate location for the Bridge.

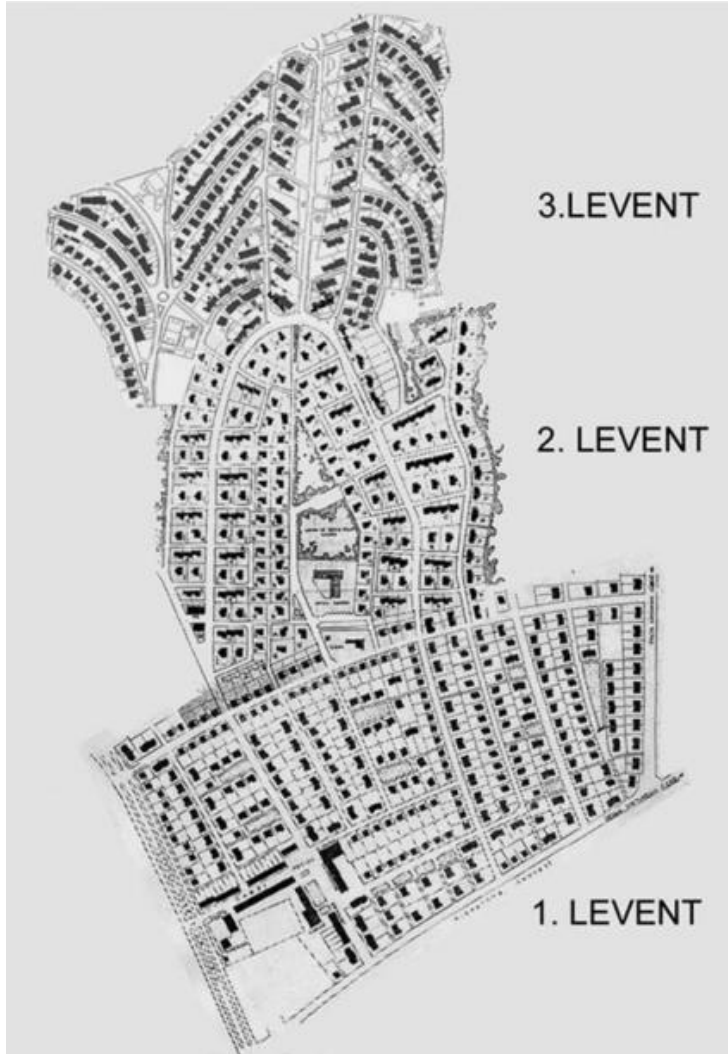


Resim 24. Şehircilik Kürsünün hazırladığı Boğaz Köprüsü Sergisi.

Photo 24. Bosphorus Bridge Exhibition by the Division.



1950 - 1960



Şekil 29. 1. 2. ve 3. Levent Vaziyet Planı
Figure 29. Master Plan of 1. 2. and 3. Levent



Resim 25. 1. Levent, inşaat sırasında
Photo 27. 1. Levent, during construction



Resim 26. 4. Levent Toplu Konut Alanı
Photo 28. 4. Levent Housing Area SAHİFE SONRAKI İLE YER DEĞİŞTİREBİLİR Mİ?

1950 – 1960

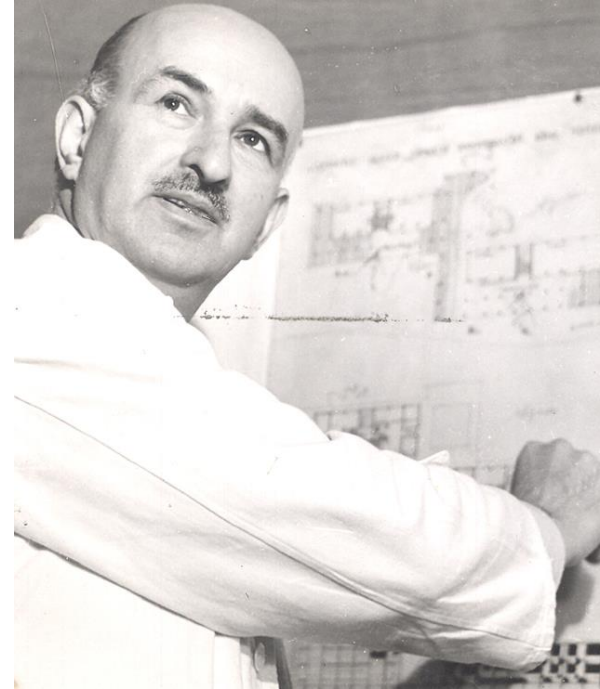
Arû'nun şehir planlama uygulamaları, mimarlık uygulamalarını da etkilemiştir. Mimari projelerinde, alanların çevreleriyle ilişkilerini dikkate almış ve çevresel problemlerini çözmeyi amaçlamıştır. 1947-1957 yılları arasında Rebiî Gorbun tarafından geliştirilen I. Levent Konut Projesi ile 1954 yılında geliştirilen 4. Levent Konut Projeleri bu kapsamda ele alınabilecek en önemli uygulamalarıdır.



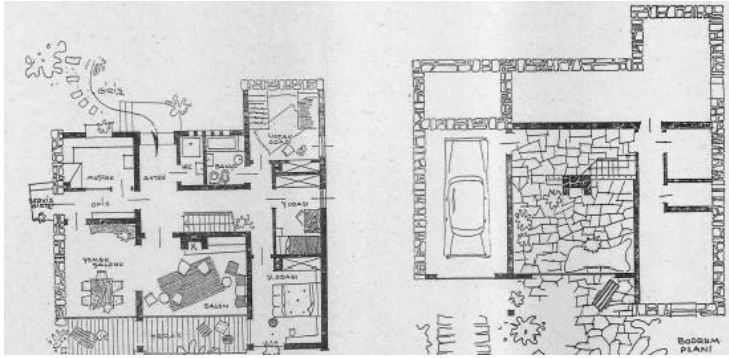
Resim 27.a, b Prof. Kemal Ahmet Arû, 4. Levent proje çalışmalarını yaptığı sıralarda

Photo 27.a, b Prof. Kemal Ahmet Arû, while he was doing the studies on 4 Levent Project

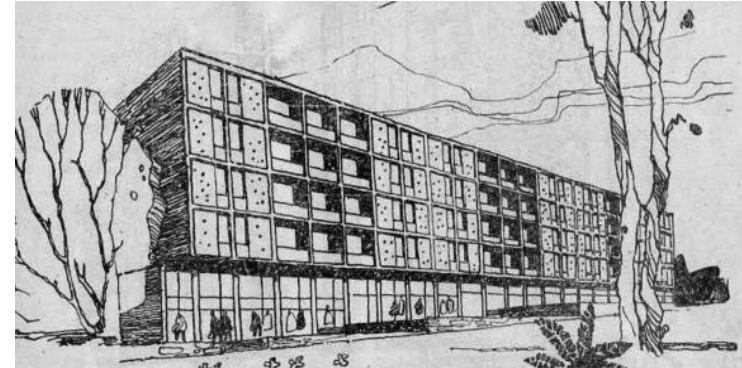
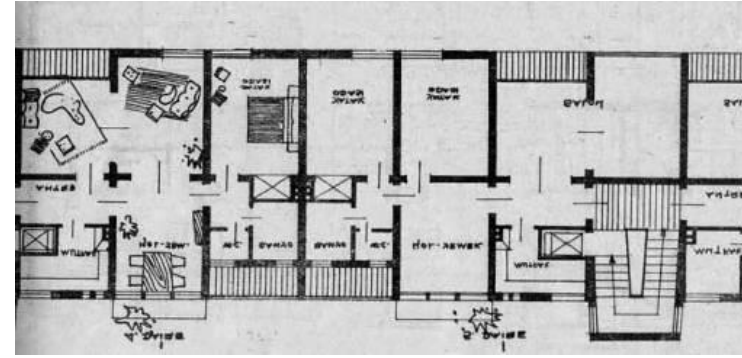
His works in urban planning in return affected his architecture. He always studied architectural projects in their environmental context, trying to develop solutions to environmental problems. The I. Levent Housing Project which was developed with Rebiî Gorbun during 1947-1957, and the 4th Levent Housing Project which was developed in 1954 are important examples of his achievements in that line.



1950 - 1960



Şekil 31 (a , b) 4. Levent L Blokları
Figure 31 (a , b) 4. Levent, Block plans



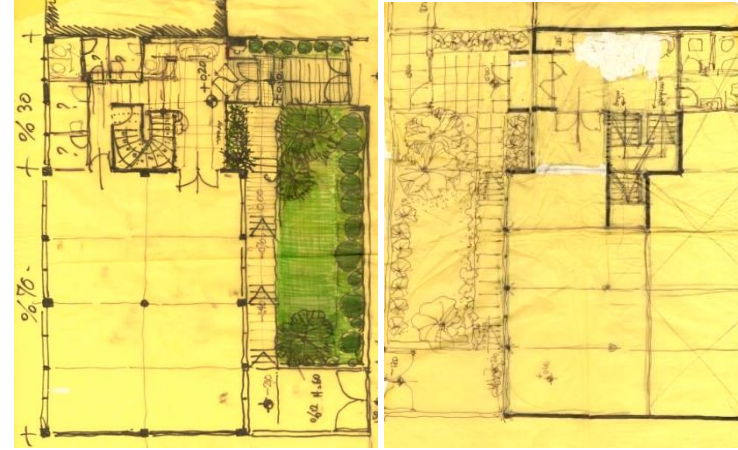
Şekil 32 (a, b) 4. Levent K Blokları
Figure 32 (a, ve b) 4. Levent, Blocks of K

1950 – 1960



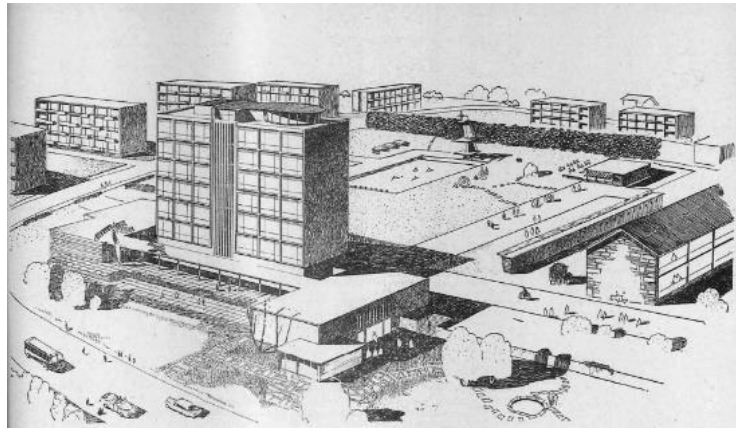
Şekil 33. 4. Levent O Blokları

Figure 33. 4. Levent, Blocks of O



Şekil 30 (a ve b) 4 Levent eskiz çizimleri

Figure 30 (a and b) Sketch drawings of 4. Levent



Şekil 34. 4. Levent Tasarım Çizimleri

Figure 34 4. Levent Drawings



Resim 28. 4 Levent,

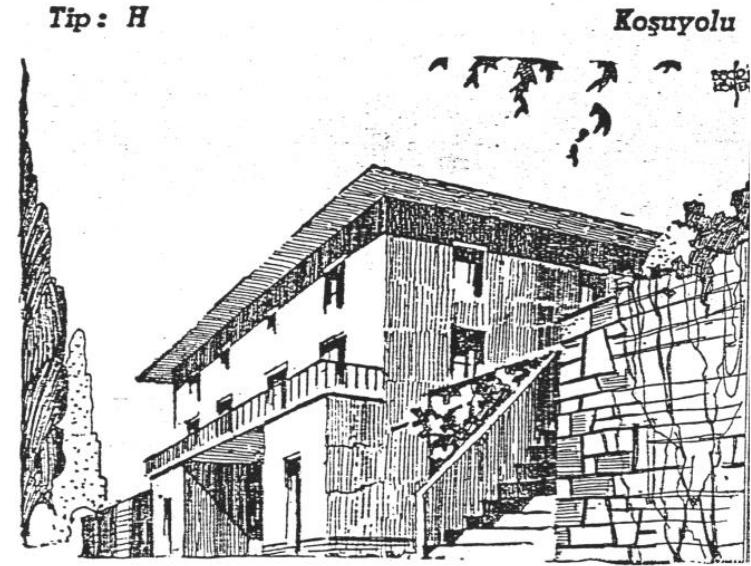
Photo 28. 4. Levent, 1954

1950 - 1960



Resim 29. Koşuyolu Mahallesi Projesi

Photo 29. Koşuyolu Housing Project



Resim 30 Koşuyolu Mahallesi Projesi

Photo 30. Koşuyolu Housing Project

1950 – 1960



Resim 31. Erzurum Üniversitesi Mimari Proje Yarışma Jürisi

Photo 31. The Jury of Erzurum University Architectural Project Competition, 1956

(Prof Neutra, Kemali Söylemezoğlu, Emin Onat, Kemal Ahmet Arú and Mehmet Ali Handan)



Resim 32. Erzurum Üniversitesi Ulusal Yarışma Jürisinden bir grup,

Photo 32. A Jury group for the Erzurum University Architectural Project Competition, 1957

(Prof. Neutra, Kemali Söylemezoğlu, Kemal Ahmet Arú, Mehmet Ali Handan)



Şekil 35. Erzurum Üniversitesi Ulusal Mimari Yarışma Projesi

Erzurum Üniversitesi Mimari Proje Yarışması, Prof. Neutra'nın jüri üyesi olarak katılımıyla 1950'li yılların en önemli şehircilik olaylarından biri oldu.

Erzurum University Architectural Project Competition is one of the important urban planning events of 1950's with the jury member of Prof. Neutra. **Bu sahife izleyen sahifeden sonra olabilir mi?**

1950 - 1960

Figure 35. Erzurum University National Architectural Project Competition, 1957

1950'lerde Uluslararası İlişkiler / International Relationships in 1950s



Resim 33. Prof. Skibnievski ile görüşürken

Photo 33. Having a conversation with Prof. Skibnievski



Resim 34 ve 35. Uluslararası Mimarlar Birliği (UIA) Avrupa Komisyon üyelerine verilen davet

Photo 34 ve 35. At the invitation for the UIA European Commission members, 1957
(Kemal Ahmet Arû, Prof. Skibnievski, Fransız Gutton ve Piccinato)

1950 – 1960



Resim 36. Kemal Ahmet Arú, Mithat Yenen, Hollandalı Van Esteren ve Prof. Belling

Photo 36. Kemal Ahmet Arú, Mithat Yener, Van Esteren and Prof. Belling, 1957



Resim 37. Uluslararası Mimarlar Birliği (UIA) Avrupa Komisyon üyelerine verilen davet

Photo 37. At the invitation for the UIA European Commission members



Resim 38. Avrupa Mesken Komisyonu Daveti, Türk ve Yabancı Deleğeler

Photo 38. At the invitation for the European Housing Commission, Turkish and Foreign Delegates, 1958



Resim 39. Avrupa Mesken Komisyonu Daveti, Türk ve Yabancı Deleğeler

Photo 39. At the invitation for the European Housing Commission, Turkish and Foreign Delegates, 1958

1960 - 1970

1960'LI YILLARDA BIRAKTIĞI İZLER

YURTDIŐI DENEYİMLERİ

1960'lı yılların başında, 1960 Devriminden sonra, Prof. Kemal Ahmet Arû 147'ler olayı nedeni ile 2 yıl İTÜ'den uzak kaldı. Bu süre içinde yurt dışında şehircilik konularında akademik alanda önemli deneyimler kazandı.

AKADEMİK GÖREVLERİ

Yurtdışındaki Üniversitelerde Misafir Öğretim Üyesi Deneyimleri

1961-62 Stuttgart T.H. Mimarlık Bölümü, Şehircilik Kürsüsü (3 dönem)

1963 Berlin T.U., Mimarlık Fakültesi, Şehir Planlama Bölümü (1 dönem)

1967 Viyana T.U. Mimarlık Fakültesi, Şehir Planlama Bölümü (1 dönem)

Eğitim Kurumlarındaki Akademik Görevleri

1963-1982, İTÜ Mimarlık Fakültesi, Şehircilik Kürsüsü'nde Öğretim Üyeliği

1969-82 Güzel Sanatlar Akademisi'nde Şehir Planlama Dersi

İdari Görevleri

1951-1973, İTÜ Mimarlık Fakültesi, Şehircilik Kürsüsü Başkanlığı,

1962-64, İTÜ Mimarlık Fakültesi Dekanlığı (2 yıl)

1968-70, İTÜ Mimarlık Fakültesi Dekanlığı (2 yıl)

1960's THE TRACES LEFT BEHIND

EXPERIENCES ABROAD

At the beginning of the 1960's, due to the 147's event the dismissal of 147 professors from the universities) after 1960 Revolution, Prof. Kemal Ahmet Arû had to spend his two years in abroad. During this period he gained important academic experiences in the planning field.

ACADEMIC ASSIGNMENTS

Experience as Visiting Professor at Universities Abroad

1961-62 Professorship at the Stuttgart T.H. Department of Architecture, Urban Planning Branch, (3 semesters)

1963 Berlin T.U., Faculty of Architecture, Urban Planning Department (1 semester)

1967 Vienna T.U. Faculty of Architecture, Urban Planning Department, Visiting Professor (1 semester)

Educational Institutions

1940-1982 Professorship at the Chair of Urbanism of the ITU Faculty of Architecture

1969-82 Teaching urban planning classes at the State Academy of Fine Arts

Administrative Duties

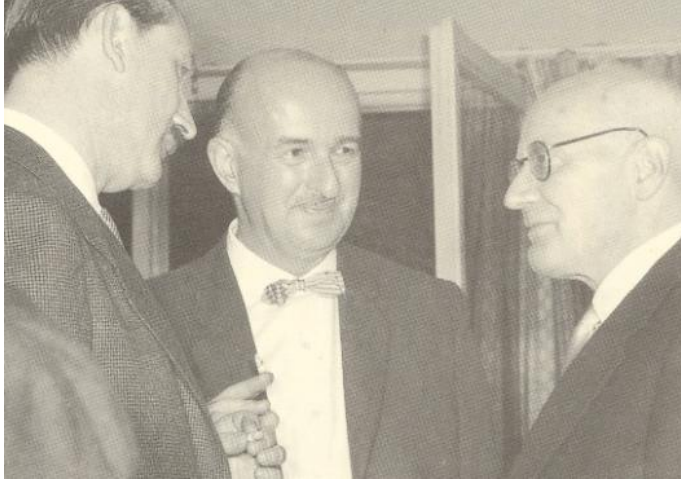
1951-1973, ITU, Faculty of Architecture, Head of Chair of Urbanism

1962-64, ITU. Faculty of Architecture, Dean (2 years)

1968-70, ITU. Faculty of Architecture, Dean (2 years)

1960 - 1970

1967-1982, İTÜ, Mimarlık Fakültesi, Şehircilik Enstitüsü Başkanlığı



Resim 40. Uluslararası Mimarlar Birliği (UIA) Avrupa Komisyon üyelerine İstanbul'da verilen davet.

Photo 40. In Istanbul at an invitation for the UIA European Commission. (Prof. Tonev, Kemal Ahmet Arü and Prof. Skibnievski)



1967-1982, İTÜ. Faculty of Architecture, Head of the Urban Planning Institute



Resim 41. İTÜ Mimarlık Fakültesinde açılan Dünya Üniversite Modelleri Sergisi

Photo 41. Models of World Universities, İTÜ Faculty of Architecture, 1967



1960 - 1970

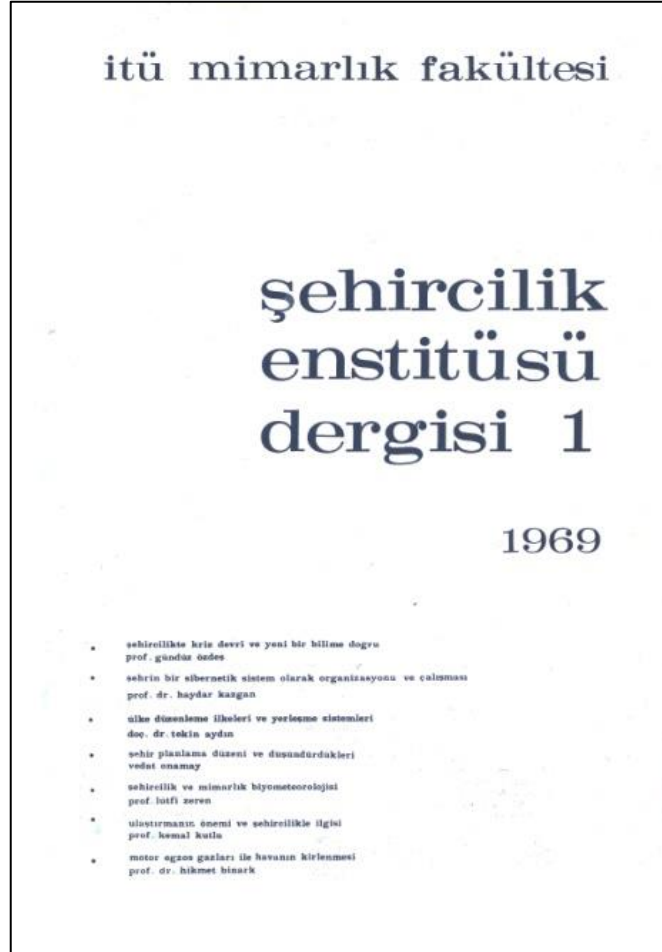
Resim 42. İTÜ Açılış Töreni

Photo 42. ITU Opening Ceremony, 1962

Resim 43. İTÜ Senato Toplantısı

Photo 43. ITU Senate Meeting, 1967

1960 - 1970



Şekil 36. Şehircilik Enstitüsü Dergisi, Sayı 1.

Figure 36. Journal of Urbanism Institute, vol. 1., 1969



Şekil 37. Şehircilik Enstitüsü Dergisi, Sayı 2.

Figure 37. Journal of Urbanism Institute, vol. 2., 1970

1960 - 1970



Şekil 38. Şehirlik Kürsüsü çalışmaları

Figure 38. The Chair of Urbanism studies



Resim 44. Kemal Ahmet Arû, Kürsü Üyeleri ile

Photo 44. Kemal Ahmet Arû, with the faculty of Chair of Urbanism Division



Resim 45 ve 46. İstanbul içinde öğrencilerle birlikte şehirlik tatbikatı inceleme gezileri

Photo 45 and 46. Urban Planning field surveys with students in Istanbul, 1967



1960 - 1970

YAYINLARI / PUBLICATIONS

Kitapları / Books

“Yayalar ve Taşıtlar: Şehir Dokusunda Yeni Ulaştırma Düzenleri /Pedestrians and Vehicles: New Transportation Arrangements in Urban Areas”, ITU. Faculty of Architecture Publishing, Istanbul, 1965

Ulusal Konferanslar / Conferences-National

“İmar ve İskan Meseleleri, Housing and Settlement Problems”
Istanbul Radio, 1960 (Radio interview)

Ulusal Makaleler / Papers and Articles-National

“İstanbul’da Planlama Meseleleri /Planning Problems in Istanbul”, Istanbul Radio Interview, Istanbul, 1960

“Planlı Kalkınmada Değişmez Ulusal Amaca Ulaşılmasını Önleyen Nedenler /Reasons Preventing the Achievement of Permanent National Objective in the Planned Development”, Chamber of Architects publishing, Istanbul, 1965

“İstanbul Planlaması Nasıl Yapılmalı? /How Should Istanbul Urban Planning be carried out?”, Cumhuriyet Daily 17. 3. 1964

“Dünya’da ve Türkiye’de Değişik Sektörlerde Çalışan Nüfusun Gösterdiği Gelişmeler /Developments in the Population Working in Different Sectors in the World and in Turkey”, ITU. Faculty of Architecture, Urban Planning Department. 1965-66 Conf. Istanbul, 1966

“Yerleşmeler ve Faal Nüfus Hareketleri /Settlements and Movements of the Active Population”, Mimarlık S. 19-24, Istanbul, 1966



Şekil 39. Yayalar ve Taşıtlar Kitabı

Figure 39. Pedestrians and Vehicles Book, 1963

1960 - 1970**Ulusal Makaleler / Papers and Articles-National**

“Planlama Kavramı ve Aile Biriminin Zaman İçinde Gösterdiği Değişmeler /Planning Concepts and Changes Appearing with time in the Family Unit”, 1963-64 YY. City Planning Conference, ITU Faculty of Architecture, Urban Planning Department publishing No. 1-18, İstanbul, 1966

“Deprem Olayı ve Yerleşme Sorunları /Earthquakes and Settlement Problems”, Earthquake Panel I, ITU, Yapı Araştırma Kurumu Yayınları, İstanbul, 1967

“Metropoliten Şehirlerde Fiziksel Plan Uygulamasında Metod ve Organlar Arası İlişkiler /Methodology and Inter-Organ Coordination in the Physical Implementation of Metropolitan Urban Planning”, 1. Bölgesel Kalkınma Kongresi Tebliği, Ist. Regional Development Congress Paper, No. 156-166, İstanbul, 1967, (together with Assoc. Prof. A. Keskin and Dr. A. Çetiner)

“Expo 67”, Mimarlık, 1967

“Türkiye’de İkinci 5 Yıllık Kalkınma Planı ve Konut Sorunu /The Second 5 Year Development Plan and Housing Problems in Turkey”, UIA. 1967

“Dünya’da Özellikle Gelişme Yolunda Olan Ülkelerde Büyük Nüfusun Konutlarına Türkiye’den Örnekler /Mass Housing in the World and Particularly in Developing Countries: Examples from Turkey”, UIA. 1968

“Türkiye’de Metropoliten ve Şehir Planlamalarında Geçirilen Safhalar ve Yorumlanması /Stages of Metropolitan and Urban Planning in Turkey and their Interpretation”, I. Milli Fiziki Plan Semineri /I. National Physical Planning Seminar, Mim. Odası Yayınları, No. 279-285, Ankara, 1968

Uluslararası Makaleler / Papers and Articles - International

“Old Town Structures and Monuments/Altstadt- Structuren und Monumente”, Stuttgart TH. Türkiye sergisi / Turkey Exhibition, Stuttgart 1962

“Orta Doğu ve Batı Avrupa’da Konut Probleminin Gelişmesi /Development of Housing Problems in the Middle East and in Western Europe”, Bundesbaublatt 1962/4 No. 181-184 Fabric and Social Units Studies in Turkish Cities/Türk Şehirlerinde Doku Araştırmaları ve Sosyal Üniteler- Article- Hannover Daily New Paper, 1965

UIA Mesken Komitesi Tebliği /UIA Housing Committee Paper, Agadir 1968

Uluslararası Konferanslar / Conferences-International

“Ritmik ve Metrik Şekillendirme /Rhythmical and Metrical Shaping”, Stuttgart TH. 1961

“Orta Doğu ve Batı Avrupa’da Konut Probleminde Gelişmeler /Developments in Housing Problems in the Middle East and West Europe”, Conference organised by the Municipality of Hannover, 31.12.62

“Stadtebau in der Türkei”, (together with Mithat Yenen), 7-8-9-10 May 1963, TÜ. Berlin-Ausland Institut

“Metropoliten Sorunlar Üzerinde Çalışmalar /Studies on Metropolitan Problems”, Toronto, 1967

1960 - 1970

MESLEK UYGULAMALARI / PROFESSIONAL ACTIVITIES

Mimari Proje Yarışmaları / Architectural Project Competitions

1960, Malatya Technical Agricultural School Projects / Malatya
Teknik ve Tarım Okulu

Mimari Projeleri / Architectural Projects

1967-75 Taksim Oteli Projesi /Taksim Hotel Projects (with the
AHE group)

Şehircilik Proje Yarışmaları / Urban Planning Project Competitions

1965 Konya İmar Planı, MANSİYON / Konya Development
Plan, (with G. Özdeş, A. Keskin, S. Beygo, O. Göçer),
MENTION

1966 Erzurum İmar Planı III. ÖDÜL /Erzurum Development
Plan (with G. Özdeş, H. Suher, A. Keskin, A. Çetiner, S. Beygo,
O. Göçer), III. PRIZE

1967 Bafra İmar Planı, II. ÖDÜL /Bafra Development Plan
Competition (limited), II. PRIZE

Mesleki Üyelikler Professional Memberships

1966-1972 Hannover, Constructa II. Planning Committee
Membership

1967-80 UIA- International Housing Committee Membership

1967 Canada, Toronto- Metropolitan Problems Research
Committee, Head of Istanbul Group Chair



Resim 47. AHE Mimarlık-Şehircilik Atölyesi

Photo 47. AHE Architecture-Urbanism Atelier, 1960

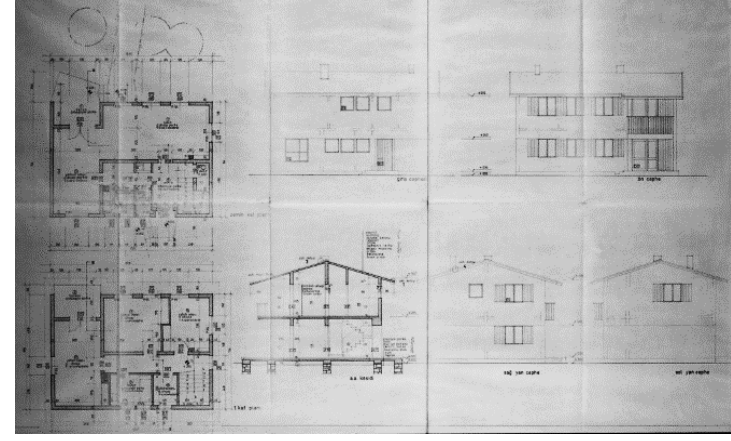
1960 - 1970

1968 German Urban and Spatial Planning Academy Membership



Şekil 40. Malatya Teknik Tarım Okulu, 1960 - 61 Sınırlı Yarışması 1. Ödül

Figure 40. Malatya School of Technique and Agriculture, 1960 - 61 Limited Competition, 1st Rank



Şekil 41. Malatya Teknik ve Tarım Okulu

Figure 42. Malatya School of Technique and Agriculture



Resim 43. Malatya Teknik ve Tarım Okulu, Okul Girişi ve Eğitim Blokları



Resim 44. Malatya Teknik ve Tarım Okulu, Okul Girişi ve Eğitim Blokları

1960 - 1970

Photo 43. Malatya School of Technique and Agriculture, School Entrance and the Blocks of Education



Resim 50. Prof. Kemal Ahmet Arû ve Prof. Utarit İzgi

Photo 50. Prof. Kemal Ahmet Arû and Prof. Utarit İzgi, 1960

Photo 44. Malatya School of Technique and Agriculture, School Entrance and the Blocks of Education



Resim 51. Konya İmar Planı Yarışması , mansiyon ödülü

Resim 51. Konya Development Plan Competition, award of mention, 1965

1970 - 1982

TÜRKİYE'DE VE İTÜ'DE ŞEHİRCİLİK DİSİPLİNİNİN GELİŞMESİ

1960'larda dünyadaki gelişmelere paralel olarak 'İTÜ'de de şehir planlama disiplini mimarlıktan ayırma çabaları görülmeye başlandı. Prof. Kemal Ahmet Arû, Almanya'dan döndükten sonra, 1962-1966 yılları arasında "Şehircilik Konferansları Dizisini" düzenledi. Bu konferanslara diğer üniversitelerden ve kamu kuruluşlardan çok sayıda uzman araştırmacı katıldı. Bu deneyimlerden sonra 1967 yılında İTÜ'de Şehircilik Enstitüsü kuruldu. Prof. Kemal Ahmet Arû'nun başkanlığında yapılan Şehircilik Enstitüsü ve Kürsüsü Üyelerinin çalışmaları ile Şehir Planlama yüksek Lisans Programının temelleri atıldı. 1969 yılında İTÜ iki kademeli eğitime başladı ve 1974 yılında Şehir Planlama Yüksek Lisans programı Mühendislik Mimarlık Lisans Sonrası 8MMLS) Programları içinde yerini aldı.

DEVELOPMENT OF URBAN PLANNING PROFESSION IN İTÜ AND TURKEY

In the 1960's, with the parallel tendency in the world, the discipline of urban planning gradually moved away from the field of architecture at İTÜ. After his return from the Germany, Professor Kemal Ahmet Arû, organised "The Urbanism Conference Series" between 1962-1966. Several experts from the other universities and public organisations attend those Conferences. In 1967, the "Institute of Urbanism" was founded on the experiences acquired from the Urbanism Conferences. This work undertaken by the Chair of Urbanism members under the leadership of Professor Kemal Ahmet Arû would lay the foundations of the graduate urban planning training program. In 1969, İTÜ launched a two-step education program and in 1974 the Post Graduate Program on urban planning was launched



1970 - 1982

within the postgraduate engineering-architecture program (MMLS).

1970-1982 ARASINDA BIRAKTIĞI İZLER

AKADEMİK GÖREVLERİ /

Eğitim Kurumlarındaki Akademik Görevleri

1940-1982, İTÜ Mimarlık Fakültesi, Şehircilik Kürsüsü,

1969-82 Güzel Sanatlar Akademisi'nde Şehir Planlama Dersi

İdari Görevleri

1951-1973, İTÜ Mimarlık Fakültesi, Şehircilik Kürsüsü Başkanlığı,

1973-1982, İTÜ Mimarlık Fakültesi, Şehircilik Kürsüsü Başkanı

1967-1982, İTÜ, Mimarlık Fakültesi, Şehircilik Enstitüsü Başkanlığı

Resim 52. 1970'li yıllara kadar Şehircilik Kürsüsünde görev alan üyeler

Photo 52. Members that worked in Chair of Urbanism until the 1970s

1970-1982 TRACES LEFT BEHIND

ACADEMIC ASSIGNMENTS

In Educational Institutions

1940- 1982 Professorship at the Chair of Urbanism of the ITU Faculty of Architecture

1969-82 Teaching urban planning classes at the State Academy of Fine Arts

Administrative Duties

1951-1973, ITU, Faculty of Architecture, Head of Chair of Urbanism

1973-1982, ITU, Faculty of Architecture, Head of Chair of Urban Design and Urban Renewal

1970 - 1982

1967-1982, ITU. Faculty of Architecture, Head of the Urban Planning Institute

ACADEMIC TITLES, DEGREES AND AWARDS

Honorary doctor title from Yıldız University

Honorary doctor title from Die Deutsche Akademie für Stadtebau und Landesplanung Beruft Zum Korrespondierenden Mitglied

AKADEMİK DERECELER, ÖDÜLLERİ /

Yıldız Üniversitesi, Fahri Doktora Ünvanı,

Die Deutsche Akademie für Stadtebau und Landesplanung Beruft Zum Korrespondierenden Mitglied, Fahri Doktora Ünvanı

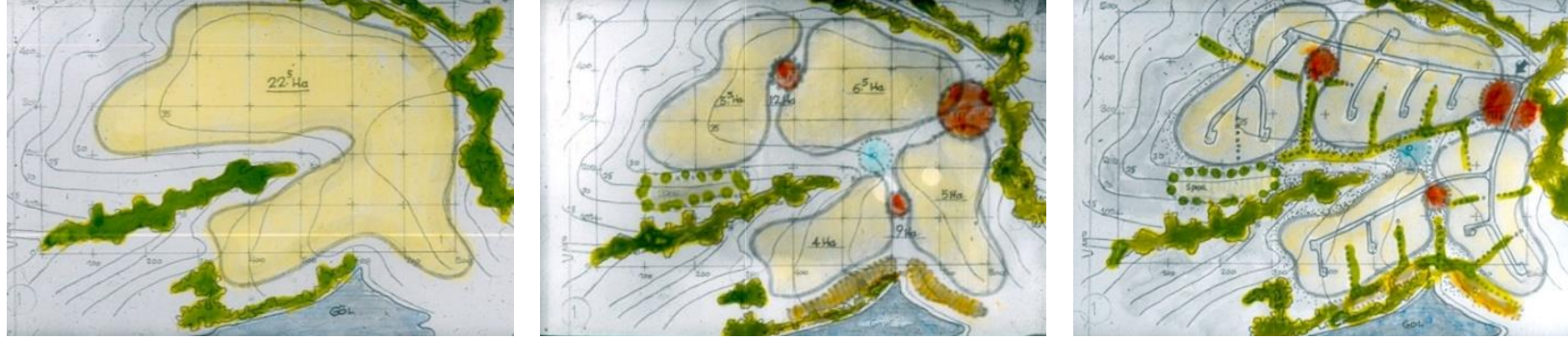


Resim 53. DGSA Şehircilik Araştırma Enstitüsü 1. Danışma Kurulu,

Photo 53. DGSA Urbanism Research Institute 1st Advisory Board

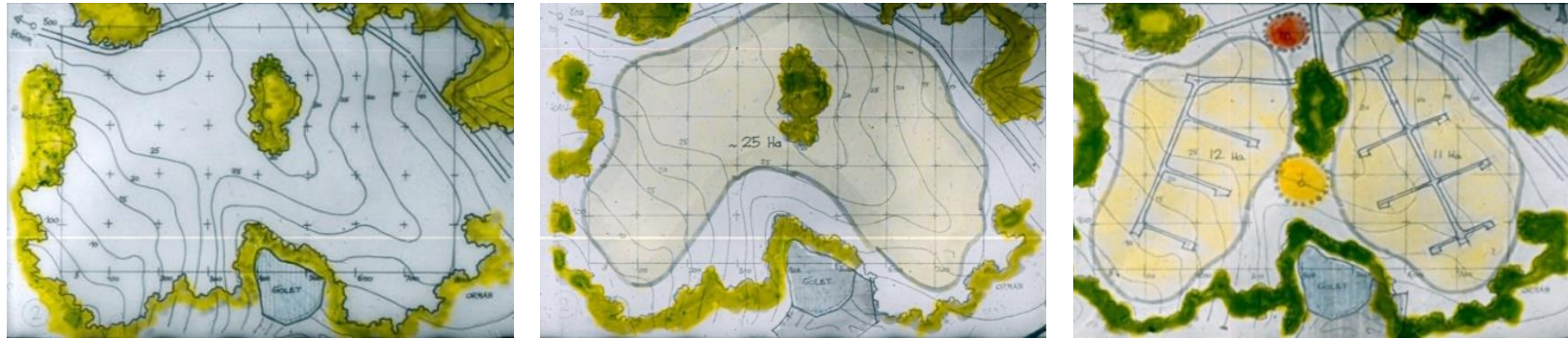
1970 - 1982

(Kemal Ahmet Arû, Mehmet Ali Handan, Haydar Karabey)



Şekil 45 (a, b ve c) Yerleşmeler Projesi ,arazi analizi ve bölgeleme aşamaları anlatımı el çizimleri

Figure 45 (a, b and c). Drawings for land use analysis and zoning stages in the Project of Settlements, 1982



Şekil 46 (a, b ve c). Yerleşmeler Projesi ,arazi analizi ve bölgeleme aşamaları anlatımı el çizimleri

Figure 46 (a, b and c). Drawings for land use analysis and zoning stages in the Project of Settlements, 1982

1970 - 1982



Şekil 47. Kemal Ahmet Arû Eskiz

Figure 47. Kemal Ahmet Arû, one of his free hand drawings, 1971

1970 - 1982

YAYINLARI / PUBLICATIONS

Uygulama ve Araştırma Raporları / Studies and Research Reports

“Türk Şehir Dokuları /Urban Fabrics of Turkish Cities”, AIMH Research 1970.

“İTÜ Ayazağa Kampüsü, Planlamanın Geçirdiği Safhaların Kronolojik Tarihçesi /ITU Ayazağa Campus – History of Planning Phases in Chronological Order”, Istanbul, 1979

Ulusal Konferanslar / Conferences- National

“Yok Olan Osmanlı Şehirleri /Disappearing Ottoman Cities”, Istanbul Radio, 1978 (Radio interview)

“Büyük Şehir Düzeni /Metropolitan Order” Istanbul Radio, 1978 (Radio interview)

“Ülkelerin Konut Sorunu Nitelik ve Nicelik Göstergeleri /Qualitative and Quantitative Indicators of Countries’ Housing Problems”, Istanbul Radio, 1978 (Radio interview)

“Şehir Planlamasına Halkın Katılımı /Citizens’ Participation in Urban Planning ”, Istanbul T. V. si, 1978 (TV interview)

“Dünya Çevre Günü /World Environment Day”, Istanbul Radio, 1979 (Radio interview)

Uluslararası Konferanslar / International Conferences

“Türkiye’de Şehircilik ve Şehir Planlama Sorunları /City Planning Problems in Turkey, Deutsche Akademie Für Raumforschung und Raumordnung”, Hannover, January 1971

“Eski Türk Şehir Dokularının Değerlendirilmesi Üzerinde Yöntem Araştırması /Methodological Studies on the Evaluation of Old Turkish Town Fabrics”, Stuttgart University, Faculty of Architecture, Urban Planning Institute, 1980

Ulusal Makaleler / Papers and Articles-National

“Türkiye’de Konut Politikası /Housing Policy in Turkey”, ITU Faculty of Architecture, Urban Planning Institute. 1965 Publication 1970/1 No. 2-19, Istanbul, 1970

“Dünyanın Geleceği İçin Düşündükleri /Expo 64-65 New York, Expo 67 Montreal, Expo 70 Osaka: Thoughts about the Future World”, Mimarlık 70, No 10, 1970

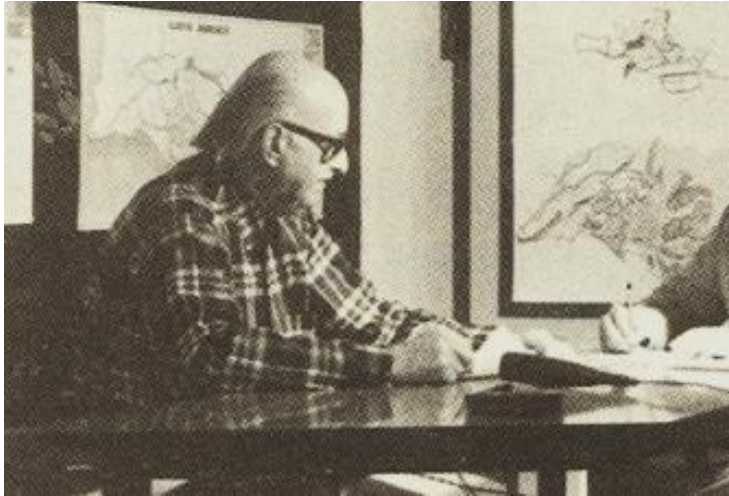
“Karachi Metropolitan Bölge Master Planı / Karachi Metropolitan Regional Master Plan”, ITU Faculty of Architecture, Urban Planning Institute publication, 1978 A, No.10, Panel Report (Milletler Experi olarak, "Karachi Master Plan" inceleme heyeti üyesi / as UN Expert, member of the Karachi Master Plan Observation Delegation/Birleşmiş -),

"Büyük Şehir Düzeni / Metropolitan Order", ITU Faculty of Architecture, Urban Planning Institute Publication 1979, (16).

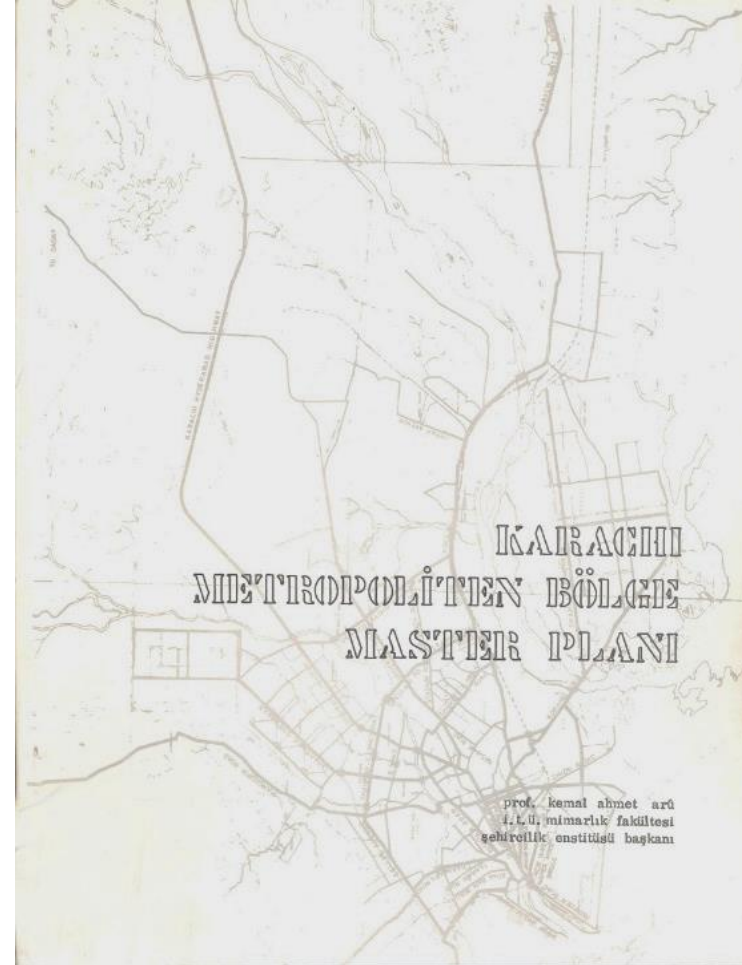
Uluslararası Makaleler / International Articles-

“Türkiye’de Şehircilik ve Şehir Planlama Sorunları /Urban Planning and Problems in Turkey “, Handwörterbuch der Raumforschung und Raumordnung, Deutsche Akademie Für Raumforschung Und Raumordnung, Hannover 1971.

1970 - 1982



Resim 54 ve 55. BM Karachi Master Planına ilişkin bir gazeteciyle röportaj
Photo 54 and 55. An interview with a journalist about the UN Karachi Master Plan, 1973



Şekil 48. Karachi Metropolitan Bölge Master Planı Raporu
Figure 48. Karachi Metropolitan Regional Master Plan Report

1970 - 1982

MESLEKİ UYGULAMALARI / PROFESSIONAL ACTIVITIES

Mimari Proje Yarışmaları / Architectural Project Competitions

1971 Diyarbakır Üniversite Kampüsü Projesi (Y. Sağlıkova, Y. Sağlıkova, E. Aru ile birlikte), I. ÖDÜL / Diyarbakır University Campus Project, (With Y. Sağlıkova, Y. Sağlıkova, E. Aru), I. PRIZE

1976 Tuzla Denizcilik Yüksek Okulu, (Y. Sağlıkova, Y. Sağlıkova, E. Aru ile birlikte), I. ÖDÜL / Tuzla Maritime Higher-School (with Y. Sağlıkova, Y. Sağlıkova, E. Aru), I. PRIZE

Mimari Projeleri / Architectural Projects

1967-75 Taksim Oteli Projesi (AHE Grubu) / Taksim Hotel Projects (AHE group)

1970'den itibaren İTÜ Kampüs Planlama Projesi, Proje Koordinatörü / onwards, ITU Campus Planning, Project Coordinator

1971'den itibaren Diyarbakır Üniversite Kampüs Planlama Projesi / onwards, Diyarbakır University Campus Planning Project

1973 Etlik SSK Hastanesi / Etlik Social Insurances Hospital

1976 Tuzla Denizcilik Akademisi (Y. Sağlıkova ve E. Aru ile birlikte) / Tuzla Maritime Academy (with Y. Y. Sağlıkova-E. Aru)

Şehircilik Projeleri / Urban Planning Projects

1970, Niksar İmar Planı / Niksar Development Plan - 680 ha

1970, Tavşanlı İmar Planı / Tavşanlı Development Plan - 450 ha

1973, Etlik SSK Hastanesi, (800 yatak kapasiteli) Sistem Planlaması / Social Insurance Etlik Hospital- 800 bed capacity, System Planning - 220 ha

1978, Çerkezköy İmar Planı / Çerkezköy Development Plan

1979, İskenderun Nazım İmar Planı, İTÜ Döner Sermaye İşletmeleri, 1/25.000, 1/5.000 (proje ekibiyle birlikte) / Iskenderun Urban Development Plan, ITU Revolving Fund Managements, 1/25. 000, 1/5000, (together with project group)

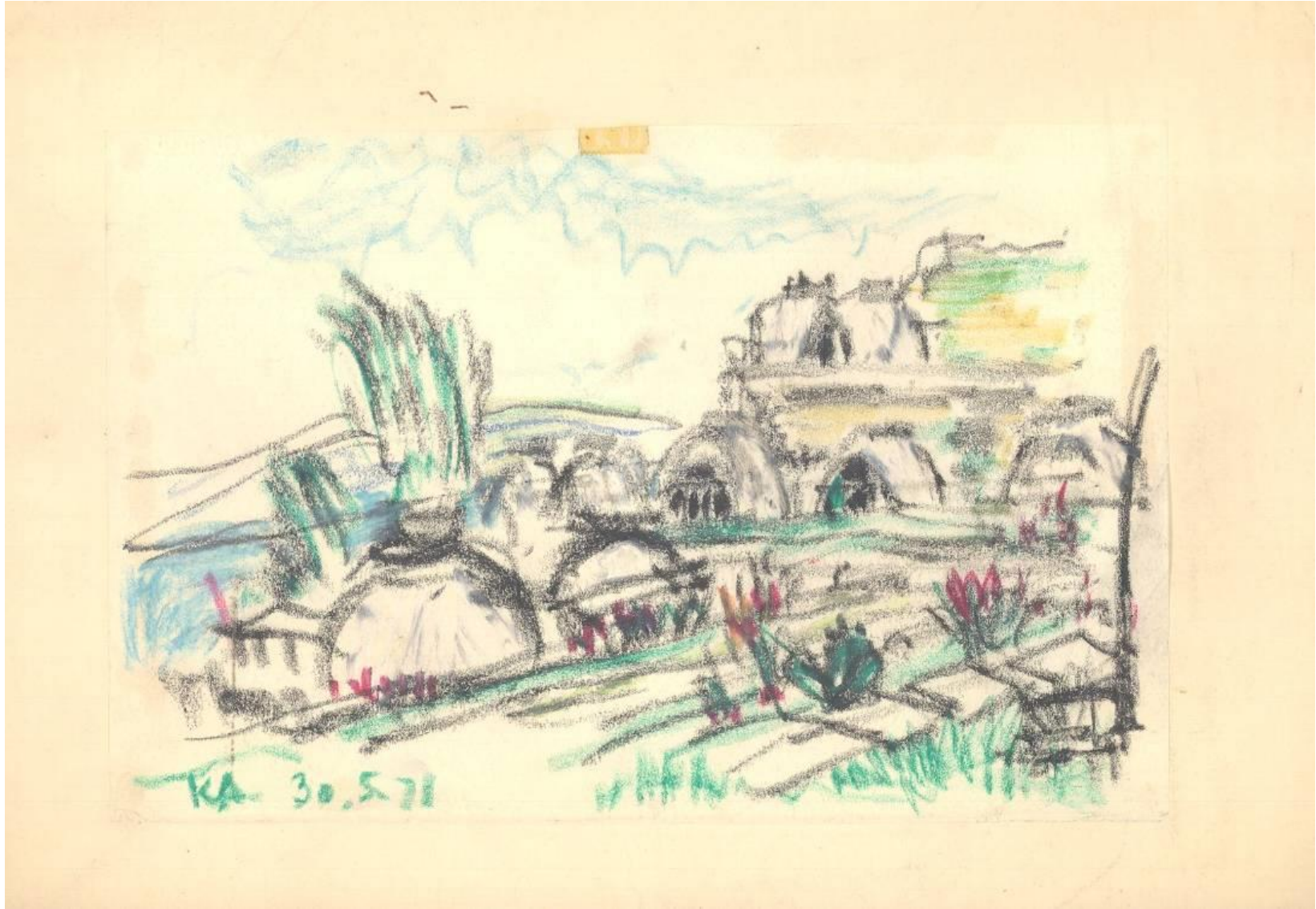
Uygulama, Araştırma ve Proje Raporları / Studies, Research and Project Reports

" Florya Sahil Şeridi Düzenlemesi /Florya Waterfront Design", ITU within revolving fund framework, İstanbul 1980, (Research and Project Report, together with Project Group)

" Kağıthane Deresi Vadisinin Düzenlenmesi / Kağıthane Valley Plan", ITU within revolving fund framework, İstanbul 1978 (Project Report, together with Project Group)

" İskenderun ve Çevresi İmar Planı /Iskenderun and Peripheries Development Plan", ITU within revolving fund framework, İstanbul 1979, (Research and Project Report) (1/25. 000, 1/5000 Scale Research and Master Plan Reports, together with Project Group)

1970 - 1982



Şekil 49. Kemal Ahmet Arû, Eskiz

Figure 49. The sketch from Kemal Ahmet Arû, 1971

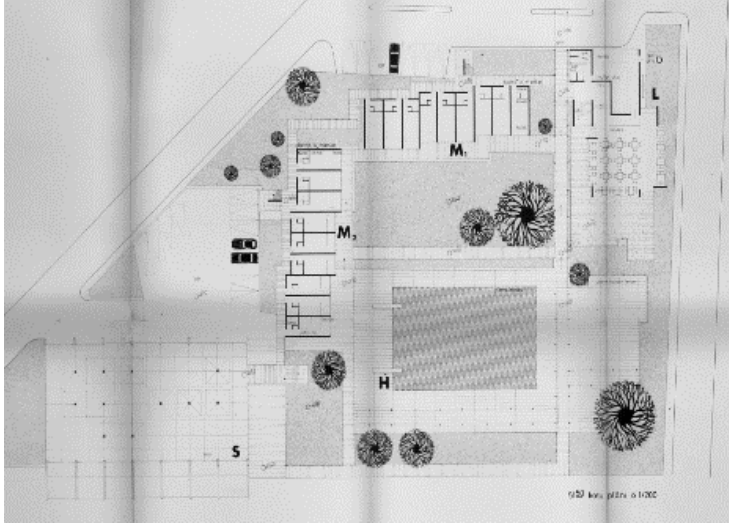
1970 - 1982



Şekil 50. Tavşanlı İmar Planı

Figure 50. Tavşanlı Urban Development Plan, 1970

1970 - 1982



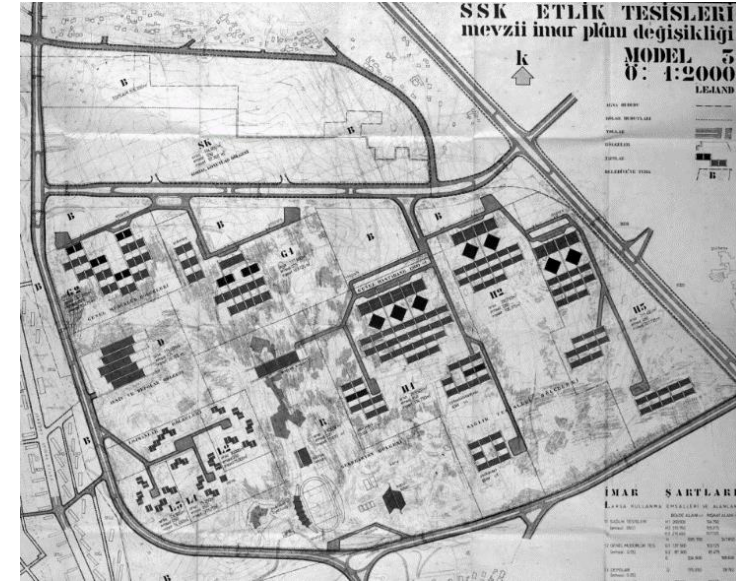
Şekil 51. Galatasaray Kulübü Florya Spor Kampı Tesisleri

Figure 51. Galatasaray Club Sports Camp Facility



Şekil 52. SSK Etlik Tesisleri Eskizleri

Figure 52. SSK Etlik Facilities' Sketches 1973



Şekil 53. SSK Etlik Tesisleri

Figure 53. SSK Etlik Facilities, 1973

1970 - 1982



Resim 56 ve 57. Vakıflar Bankası, Taksim Oteli, lobi görünüşü

Photo 56 and 57 Vakıflar [Foundations] Bank, Taksim Hotel, Lobby, 1975



Resim 58. Vakıflar Bankası, Taksim Oteli, açılış, dış görünüşü

Photo 58. Vakıflar [Foundations] Bank, Taksim Hotel, opening, exterior view, 1975

1970 - 1982



Hande Hanımın
20/12/1983 Tehniklerle S. Demirel

Resim 59. Vakıflar Bankası Taksim Sheraton Oteli, temel atma töreni Başbakan Süleyman Demirel ve AHE, 1968

Photo 59. Vakıflar [Foundations] Bank Taksim Sheraton Hotel, Groundbreaking Ceremony, Prime Minister Süleyman Demirel and AHE, 1968



Resim 60. Vakıflar Bankası Taksim Oteli, 1968-1975

Photo 60. Vakıflar [Foundations] Bank Taksim Hotel, 1968-1975, (AHE Group- Kemal Ahmet Arü, Hande Suher, Mehmet Ali Handan, Tekin Aydın, Altay Erol, Yalçın Emiroğlu)

1970 - 1982

İTÜ Ayazağa Kampüsü

Prof. Kemal Ahmet Arû'nun meslek uygulamaları içinde Kampüs Planlama çalışmaları çok önemli yer tutar. İTÜ Kampüsü Projesi de bunlardan biridir.

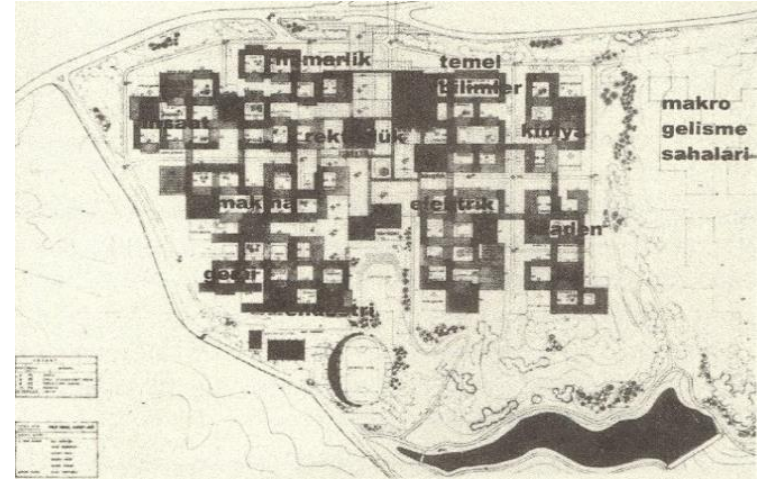
İTÜ Kampüsü İstanbul Belediyesi ile İTÜ Rektörlüğü arasında yapılan 1966 tarihli protokole göre tümü 660 hektar olan arazi, İTÜ tesisleri, Botanik ve Zooloji Bahçesi ve Şehir Rekreasyon kuruluşlarına ayrılmıştır. Yerleşmenin konkurla projesinin saptanması için gereken program çalışması, İTÜ Fakülte Temsilcilerinden oluşan bir komisyon denetiminde yapılmıştır. Hazırlanan programa göre yarışma düzenlenmiş ve sonuçlanmıştır. Daha sonra arazi tahsisinde bir değişiklik yapılmış, aynı arazide Harp Akademilerine yer verilmiştir. Yarışma ile seçilen İTÜ Yeni Kampüs Projesi arazi tamamen değiştiğinden uygulanamamış, Üniversite Senatosu, Prof. Kemal Ahmet Arû'yu proje yürütücüsü olarak seçmiş ve Üniversite bünyesinde Mimar ve Teknisyenlerden oluşan bir planlama grubu ile ihtiyaç programlaması yeniden yapılmış ve planlama çalışmalarına yeniden başlanmıştır.

İTÜ Ayazağa Campus

Universty Campus Planning Projects are the most important professional activities of Prof. Kemal Ahmet Arû. One of them is ITU Campus Project.

According to the protocol dating back to 1966 Municipality of Istanbul and ITU Rectorate, the 660-ha. of land were reserved for ITU facilities, Botanic and Zoology Garden and institutions of urban recreation. A programme study on the competition was organized for the planning of the campus, was conducted under the control of a commission that was formed by ITU Faculty Representatives. The competition had been organized and completed in accordance to the prepared programme. Later on, an ammendment was made in landuse to give land for a Military Academy. The New ITU Campus Project that was elected by competition was not implemented due to the changes in land use, The University Senate elected Prof. Kemal Ahmet Arû as the project coordinator, and a planning group that was made up of architects and technicians from the university reprogrammed the needs and started planning studies.

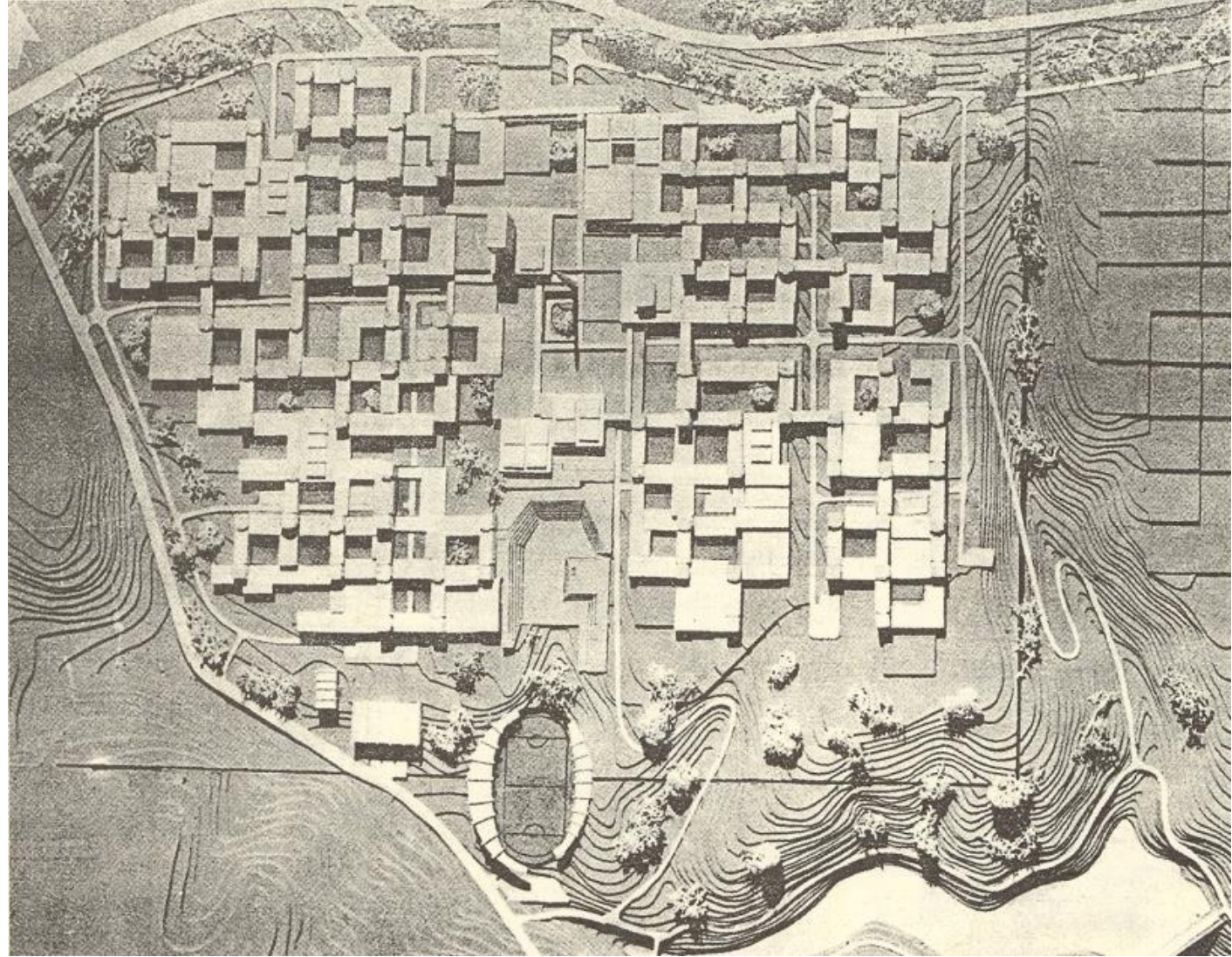
1970 - 1982



Şekil 54. İTÜ Ayazağa Kampusu, Akademik Bölge Planı

Figure 54. İTÜ Ayazağa Campus, Plan of Academic Zones

1970 - 1982



Şekil 56. İTÜ Ayazağa Kampusu, Maketi

Figure 56. İTÜ Ayazağa Campus, Model 1970

1970 - 1982

İTÜ Kampüs Çalışmalarında Görevlendirilen Kişi ve Kuruluşlar

1. İTÜ Yönetim Kurulunun seçtiği Kampüs Yürütme Komisyonları:

1970- Prof. Dr. Galip Sağıroğlu (Rektör- Başkan)

Ord. Prof. Bedri Karafakioğlu

Prof. Kemal Ahmet Arû

Prof. Dr. Hikmet Binark

Prof. Dr. İlhan Kayan

1978- Ord. Prof. Bedri Karafakioğlu

Prof. Dr. Galip Sağıroğlu

Prof. Dr. Kemal Kafalı

Prof. Kemal Ahmet Arû

Prof. İsmet Aka

2. Yabancı Uzmanların Katkıları: Stuttgart Üniversitesi Üniversite Planlama Enstitüsü

Küsgen, 1970

Helmut Schwab

Prof. E. Heinle

Prof. Horst Linde

3. İTÜ Senatosu tarafından görevlendirilen Kampüs Planlama Grubu ve Proje Yürütücüsü

Prof. Kemal Ahmet Arû

4. İTÜ Senatosu tarafından görevlendirilen Kampüs İnşaatları Yürütücüsü

Prof. İsmet Aka

5. Kampüs Planlama Grubu

Y. Müh. Mim. Sevgi Özgökmen,

Y. Müh. Mim. Gülsen Koçer,

Y. Müh. Mim. Bilsen Tanrikulu

Y. Müh. Mim. Dikmen Koroğlu

Desinatör Ayla Öztürk

Individuals and Institutions Assigned for ITU Campus Studies

1. Campus Executive Commissions Assigned by ITU Administrative Board:

1970- Prof. Dr. Galip Sağıroğlu (Rektor- Head)

Ord. Prof. Bedri Karafakioğlu

Prof. Kemal Ahmet Arû

Prof. Dr. Hikmet Binark

Prof. Dr. İlhan Kayan

1978- Ord. Prof. Bedri Karafakioğlu

Prof. Dr. Galip Sağıroğlu

Prof. Dr. Kemal Kafalı

Prof. Kemal Ahmet Arû

Prof. İsmet Aka

2. Contributions by Foreign Experts: Stuttgart University Planning Institute

Küsgen, 1970

Helmut Schwab

Prof. E. Heinle

Prof. Horst Linde

3. Head of Campus Planning Group and Project Executor Assigned by ITU Senate

Prof. Kemal Ahmet Arû

4. Campus Constructions Executor Assigned by İTÜ Senate

Prof. İsmet Aka

5. Campus Planning Group

Sevgi Özgökmen, M.Eng, Arch,

Gülsen Koçer, M.Eng, Arch,

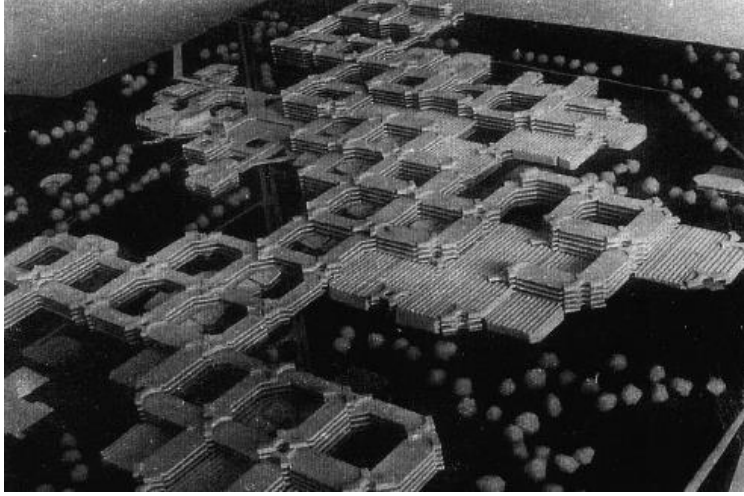
Bilsen Tanrikulu, M.Eng, Arch,

Dikmen Koroğlu, M.Eng, Arch,

Ayla Öztürk, Designer

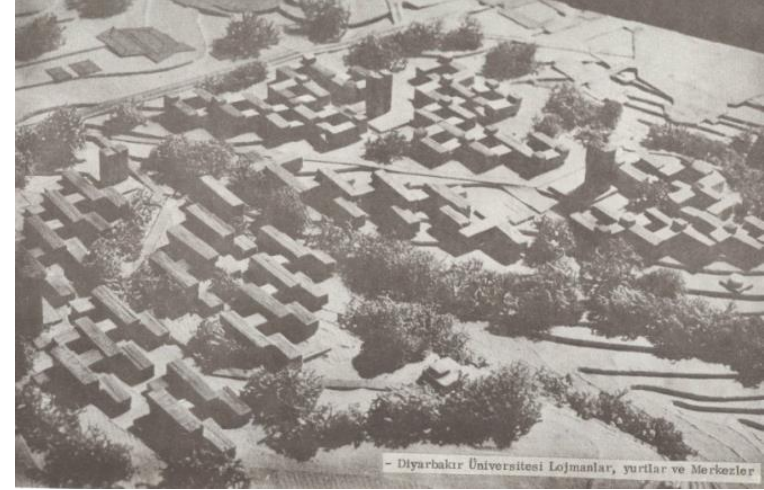
1970 - 1982

Diyarbakır Dicle Üniversitesi Kampüsü



Şekil 57. Diyarbakır Dicle Üniversitesi Kampüsü
Figure 57. Campus of Diyarbakır Dicle University, 1971
(*Kemal Ahmet Arû , Yıldırım Sağlıkova , Emre Arû, Yalçın Sağlıkova*)

Campus of Diyarbakır Dicle University

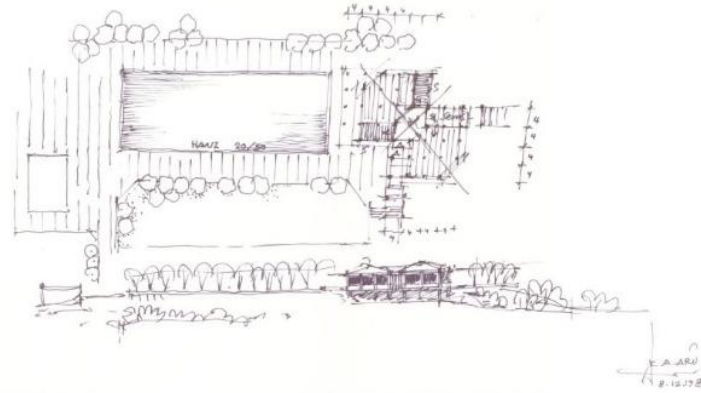
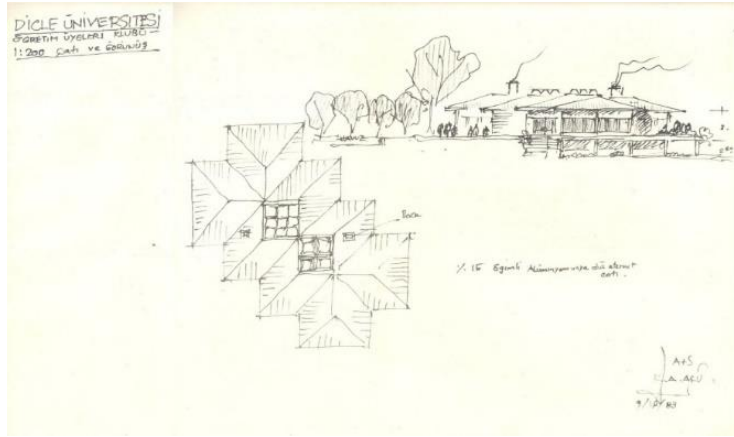


Şekil 58. Diyarbakır Dicle Üniversitesi Lojmanlar, Yurtlar ve Merkezler
Figure 58. Lodgements, Dormitories and Centres of Diyarbakır Dicle University, 1971

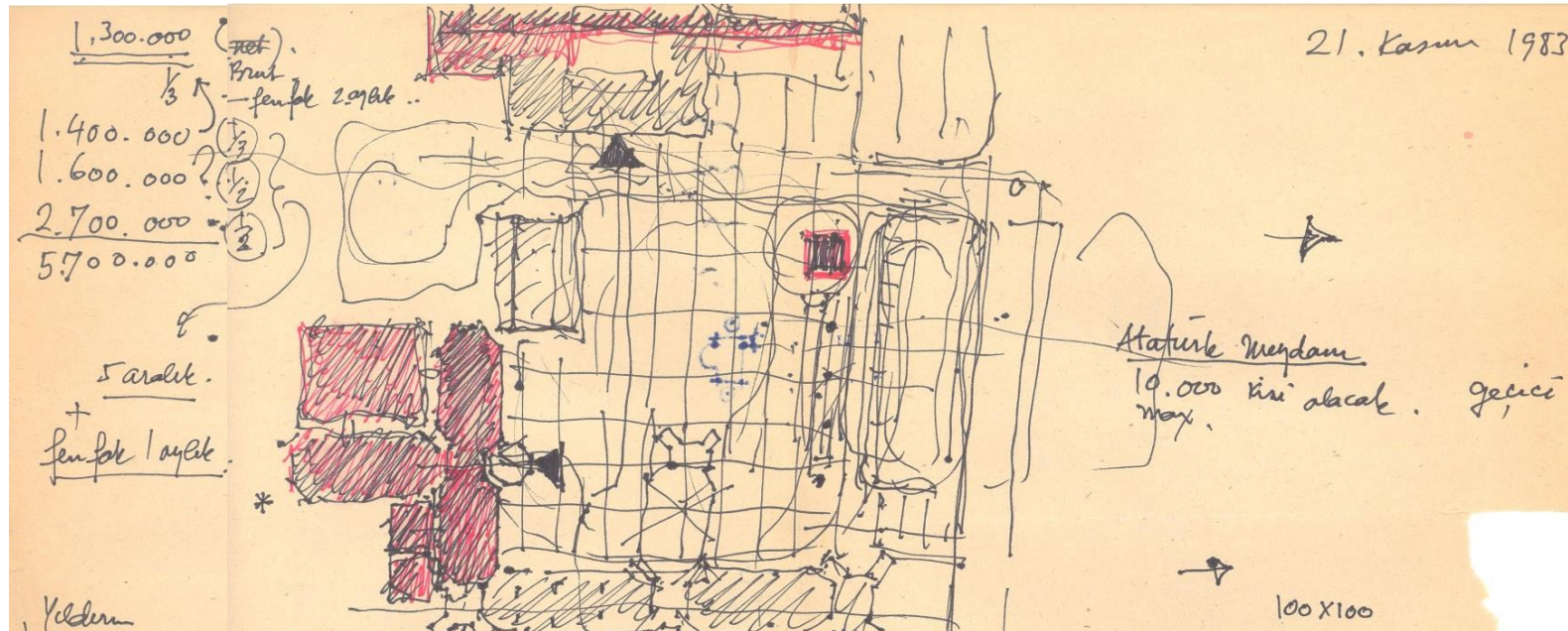


Resim 61. Diyarbakır Dicle Üniversitesi Kampus Alanı
Photo 61. Campus Area of Diyarbakır Dicle University, 1984

1970 - 1982



110



Şekil 59, 60 ve 61. Dicle Üniversitesi Kampüs Eskizleri

Figure 59, 60 and 61. Dicle University Campus Sketches 1983

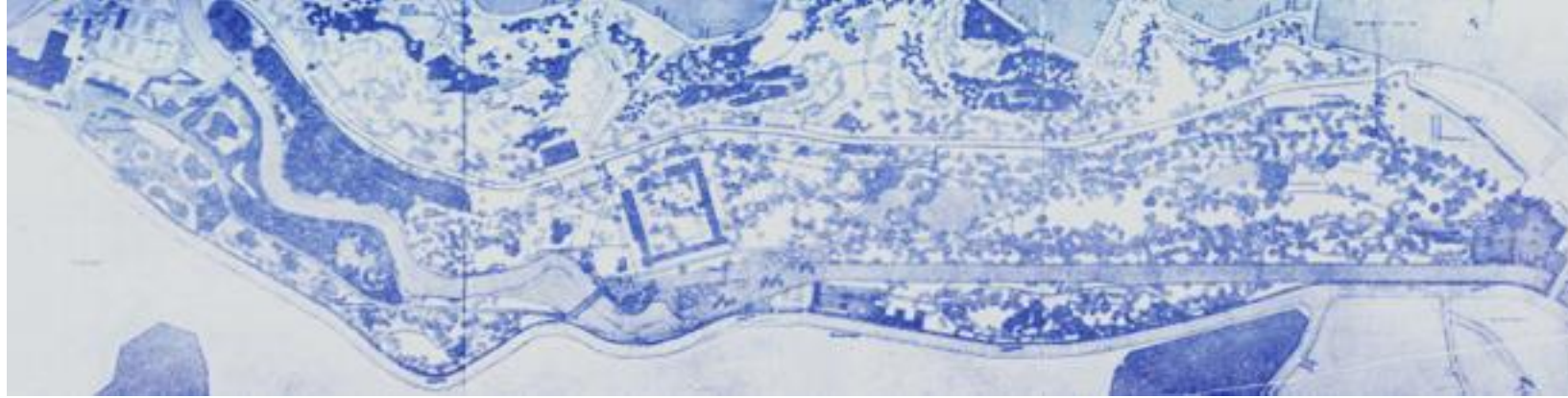


Şekil 63. Urfa Ziraat Fakültesi, 82000 m2 Kampüs Alanı Planlaması,

Figure 63. Urfa Agricultural Faculty, 82000 m2 Campus Planning, 1977-1983

(Kemal Ahmet Aru , Emre Aru , Yıldırım Sağlıkova , Yalçın Sağlıkova)

1970 - 1982

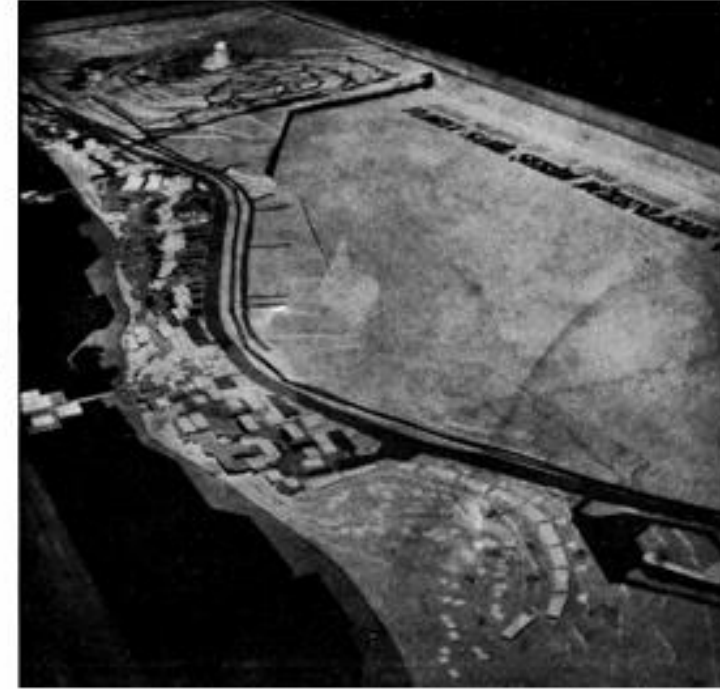
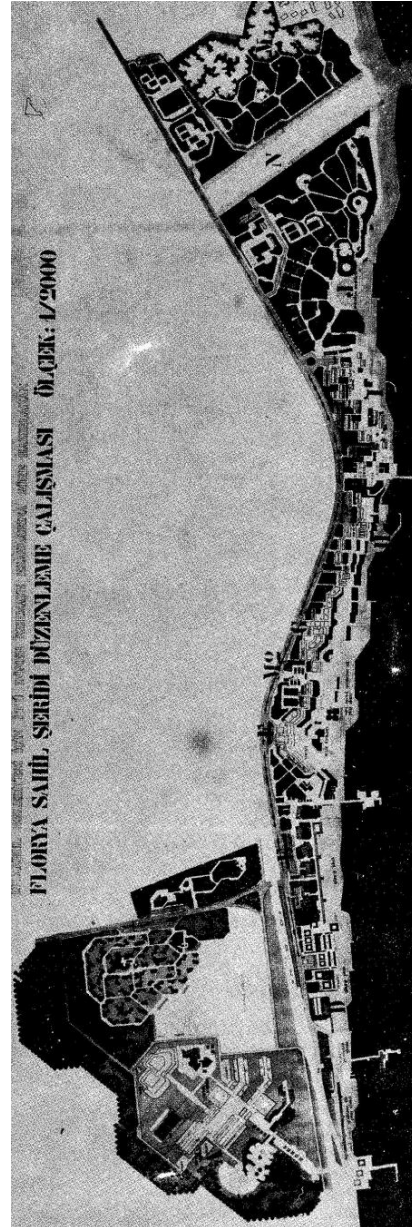


Şekil 64. ve 65. Kağıthane Kültür Parkı Planlaması , İTÜ Döner Sermaye İşletmeleri, **Kitap çerçeveselenebilir mi?**

Figure 64. and 65. Kağıthane Culture Park Plan, İTÜ Revolving Fund,

(Kemal Ahmet Arû, Ayten Çetiner, Ahmet Kemal Ahmet Arû,
Ayten Çetiner, Ahmet Keskin, İbrahim Şanlı, Yücel Ünal, Afife
Batur, Birol Baransü, Ahmet Cengiz Yıldızcı, Nuran Zeren)

1970 - 1982



İSTANBUL BELEDİYESİ İÇİN İTÜ
DÖNER SERMAYE İŞLEMLERİNE
GÖRE HAZIRLANAN

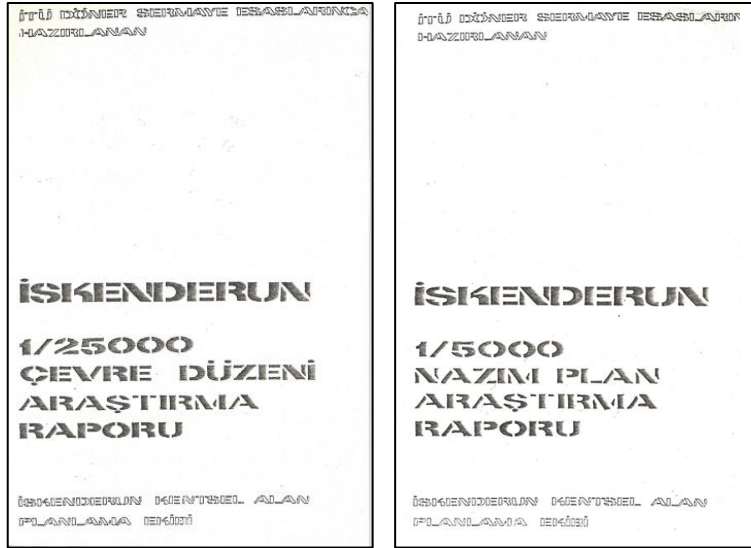
**FLORYA SAHİL ŞERİDİ
TURİSTİK AMAÇLI
YERLEŞME DÜZENİ**

Şekil 66 ve 67. Florya Sahil Şeridi Turistik Amaçlı Yerleşme Düzeni, İTÜ Döner Sermaye İşletmeleri

Figure 66 and 67. Tourist-based Settlement Pattern for Florya Coastline, İTÜ Revolving Fund, 1980

(Kemal Ahmet Arû, Ayten Çetiner, Ahmet Keskin, İbrahim Şanlı, Yücel Ünal, Birol Baransü, Ahmet Cengiz Yıldızcı, Nuran Zeren, Aret Gülmez)

1970 - 1982



Şekil 68 ve 69. İskenderun İmar Planı-İTÜ Döner Sermaye İşletmeleri,

Figure 68 and 69. İskenderun Urban Development Plan, İTÜ Revolving Fund, 1982

(Kemal Ahmet Arú, Lütfü Zeren, Ayten Çetiner, Ahmet Keskin, İbrahim Şanlı, Yücel Ünal, Birol Baransü, Ahmet Cengiz Yıldızcı, Nuran Zeren, Handan Dülger)

1982 - 2005

EMEKLİLİK

1940 ve 1982 yılları arasında 42 yıl üniversitede aktif bir yaşam... emeklilik... ve sonra 20 yıl daha çok verimli bir dönem... projeler... araştırmalar... kitaplar... yayınlar... mesleki uygulamalar... geziler... tarihi belgeler, dokümanlar... dialar... dialar... eşsiz bir arşiv... gerçek bir tarih anıtı... **bu metin sonraya**

RETIREMENT

42 years of active service in the university between 1940 and 1982... retirement... and later... 2 more decades of highly active life... projects... researches... books... publications... professional practice... travels... historical and other documentation... dispositive... dispositive... dispositive... a unique archive... a real historical monument...



Resim 62. Prof. Kemal Ahmet ARÛ

Photo 62. Prof. Kemal Ahmet ARÛ, 1982

1982 - 2005



Resim 63. Emeklilik Töreni, 10 Temmuz 1982

Photo 63. Retirement Ceremony, 10 July 1982

(Nuran Zeren, Kemal Ahmet Arú)

1982 - 2005

Resim 64, 65 ve 66. Emeklilik, 10 Temmuz 1982

Photo 64, 65 and 66. Retirement, 10 July 1982

1970-82 olmalı



1982 - 2005



EMEKLİLİK SONRASI / AFTER RETIREMENT

115. sahife buraya gelmeli, emeklilik sonrası buradan başlıyor.



Resim 67 ve 68. Prof Dr. Ayten Çetiner, Prof. Kemal Ahmet Arû

Photo 67 and 68. Prof Dr. Ayten Çetiner, Prof. Kemal Ahmet Arû

1982 - 2005

Resim 69. Ocak, 1984

Photo 69. January, 1984

Ümit yılmaz



1982 - 2005

EMEKLİLİK SONRASI / AFTER RETIREMENT

Eğitim Kurumlarındaki Görevleri

1984-2002, Mimar Sinan Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlaması Bölümü'nde Şehircilik ve Şehircilik Lisansüstü Dersi

1986-1996 İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi, Peyzaj Planlaması Bölümü'nde Peyzaj ve Şehircilik Lisansüstü Dersleri

1988-2000 İTÜ, Mimarlık Fakültesi, Şehir ve Bölge Planlaması Bölümü'nde Şehircilik, Şehir Planlama Tarihi konularında Lisansüstü Dersler

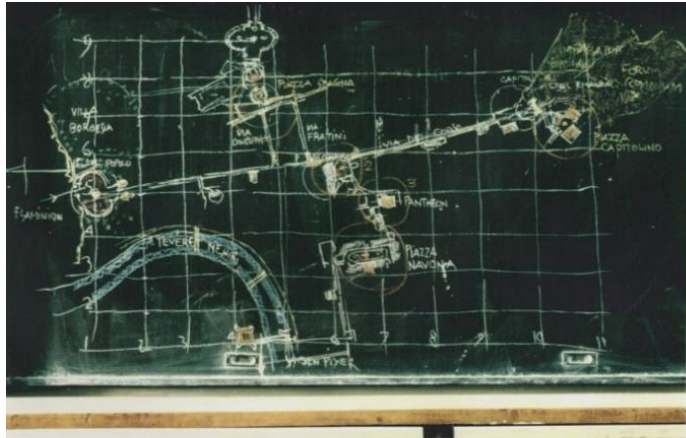
In Educational Institutions

1984-2002 Teaching urban design to postgraduate students at the Urban and Regional Planning Department of the Mimar Sinan University Faculty of Architecture

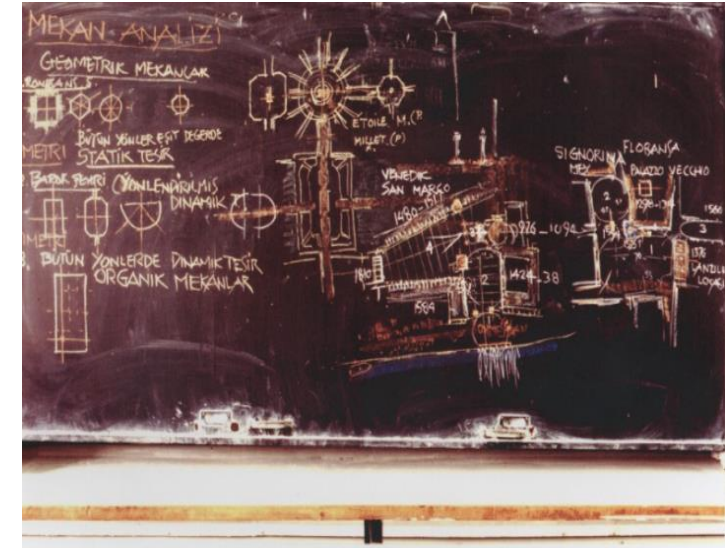
1986-1996 Teaching Landscape and Urban Design Relations class at the Landscape Planning Department of the Istanbul University Faculty of Forestry

1988- 2000 Teaching History of Urban Planning in Turkey to postgraduate students at the Urban and Regional Planning Department of the ITU Faculty of Architecture

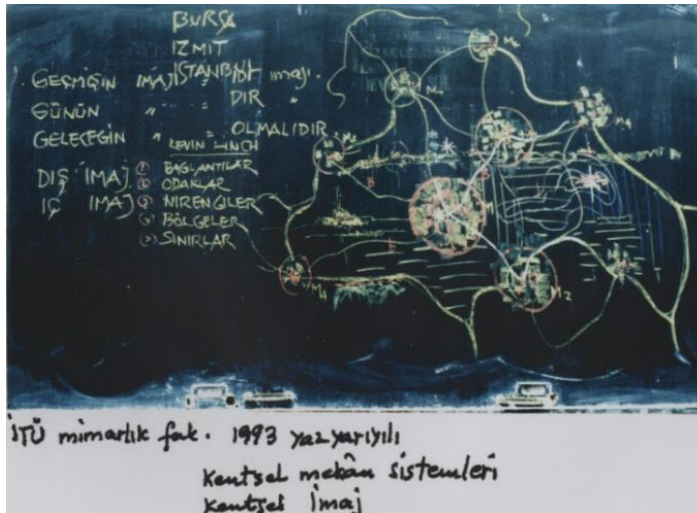
1982 - 2005



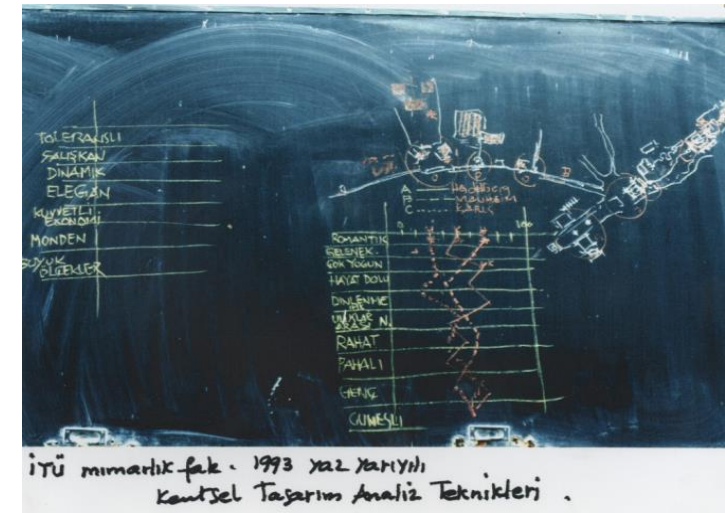
İTÜ mimarlık fak. 1993 yaz yarıyılı
Kentsel analiz teknikleri
(Roma - kentsel Tasarım uygulaması BİRİMİNER)



121



İTÜ mimarlık fak. 1993 yaz yarıyılı
Kentsel mekan sistemleri
Kentsel İmaj

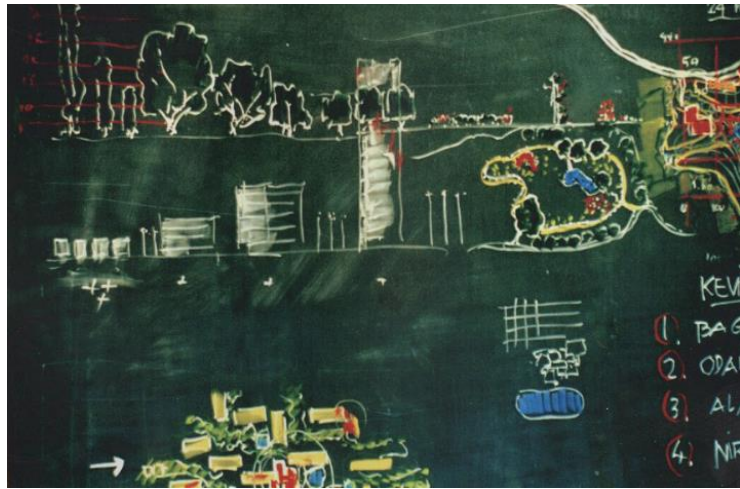
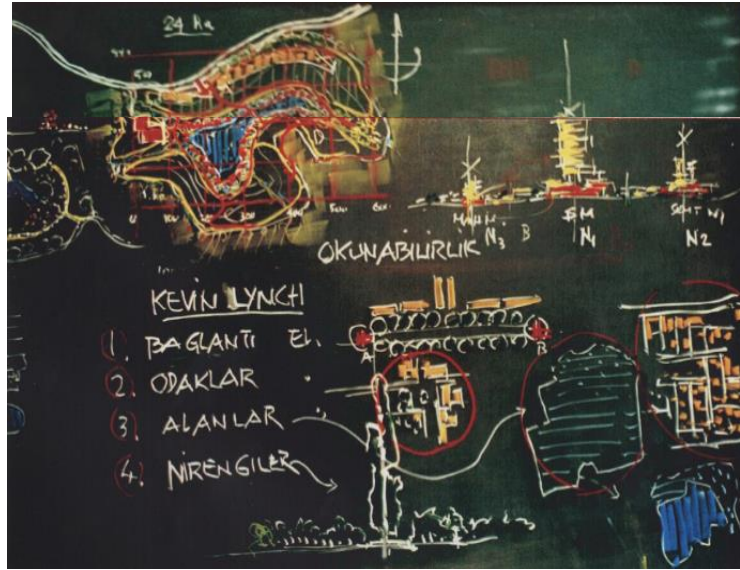


İTÜ mimarlık fak. 1993 yaz yarıyılı
Kentsel Tasarım Analiz Teknikleri .

Şekil 70 (a, b, c ve d). İTÜ Mimarlık Fakültesi 1993 yaz yarıyılı Kentsel Mekan Sistemleri Kentsel İmaj Dersi, karatahta üzerine Prof. Arû'nun çizimleri

Figure 70 (a, b, c and d). Visual Analysis Techniques Lecture, Hand drawings of Prof. Arû, on the blackboard 1994/1993

1982 - 2005



Şekil 71 (a, b, c ve d) İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Peyzaj Mimarlığı Bölümü 1994 yaz yarıyılı, karatahta üzerine Prof. Arû'nun çizimleri

Figure 71 (a, b, c and d) Istanbul University, Faculty of Forestry, Landscape Architecture Department, hand drawings of Prof. Arû, on the blackboard, 1994

YAYINLARI / PUBLICATIONS

Kitapları / Books

“Türk Kenti /Turkish City”, The Building Information Centre (YEM) Publishing, Istanbul, 2001.

“Bir Üniversite Hocasının Yaşamının 80 yılı /Kemal Ahmet Aru, 80 Years of an Academician’s Life”, The Building Information Centre (YEM) Publishing, Istanbul, 2001.

Basılmamış Kitap Çalışmaları / Unpublished Book Projects

Kentsel Tasarım Bilgileri, Urban Design Information

Temel Kültür Bilgilerinden Seçmeler, A selection of Basic Culture Information

Üniversite Kampüsleri Planlama İlkeleri, Planning Principles of University Campuses

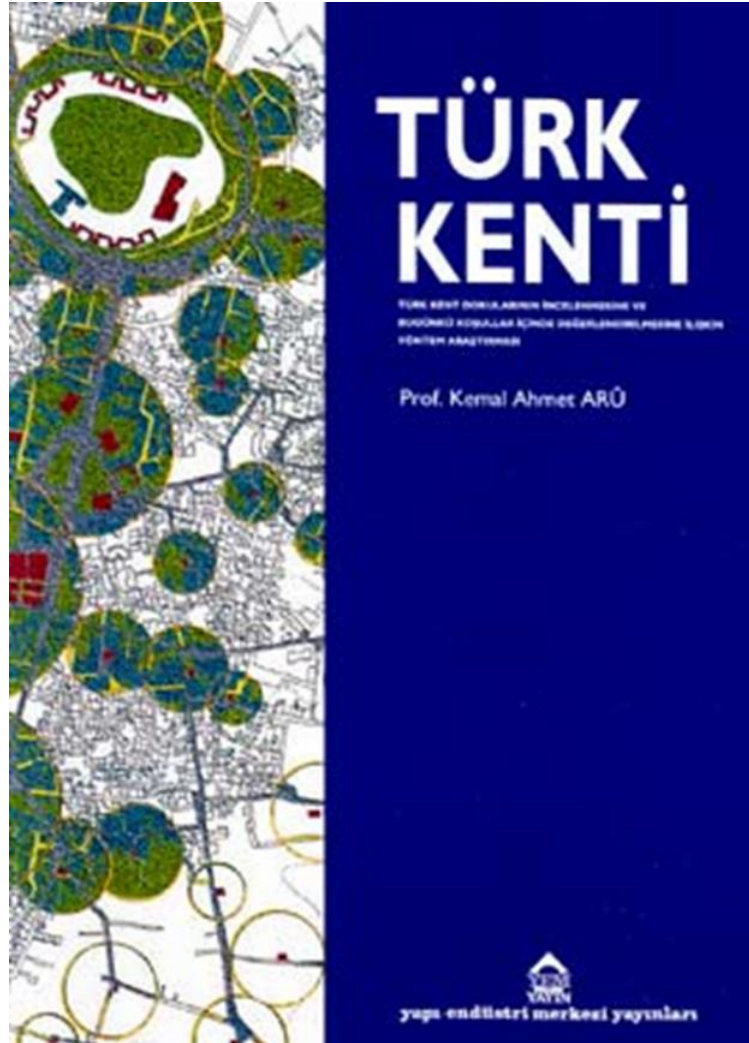
Ulusal Konferanslar / Conferences- National

“Beyoğlu’nun Ferahlamasında Tarlabası /Tarlabası in the Clearing out of Beyoğlu”, Topaz, No: 10 October 1988.

“Kentsel Mekan ve Ekoloji /Urban Space and Ecology”, Mimar Sinan Üniversitesi, Kentsel Tasarım ve Uygulamalar Sempozyumu /Symposium on Urban Design and its Implementations, 12-13 May 1994.

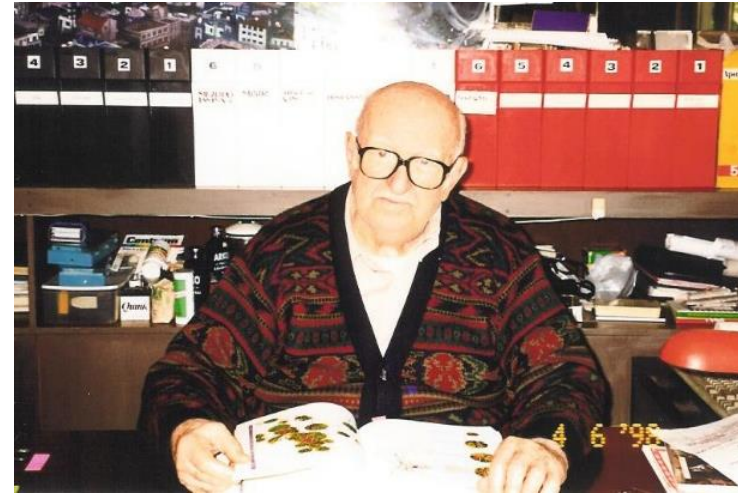
“Osmanlı Türk Kentlerinin Genel Karakteristikleri Üzerine Görüşler /Views on General Characteristics of Ottoman Turkish Cities”, Tarihten Günümüze Anadolu’da Konut ve Yerleşme /Housing&Settlements in Anatolia, Past and Present, Türkiye Ekonomik ve Toplumsal Tarih Vakfı, Istanbul, 1996.

1982 - 2005



Şekil 72. Türk Kenti Kitabı, 1998

Figure 72. Book of "The Turkish City" 1998



Resim 70. Türk Kenti Kitabını Açıklıyor...4.6.1998

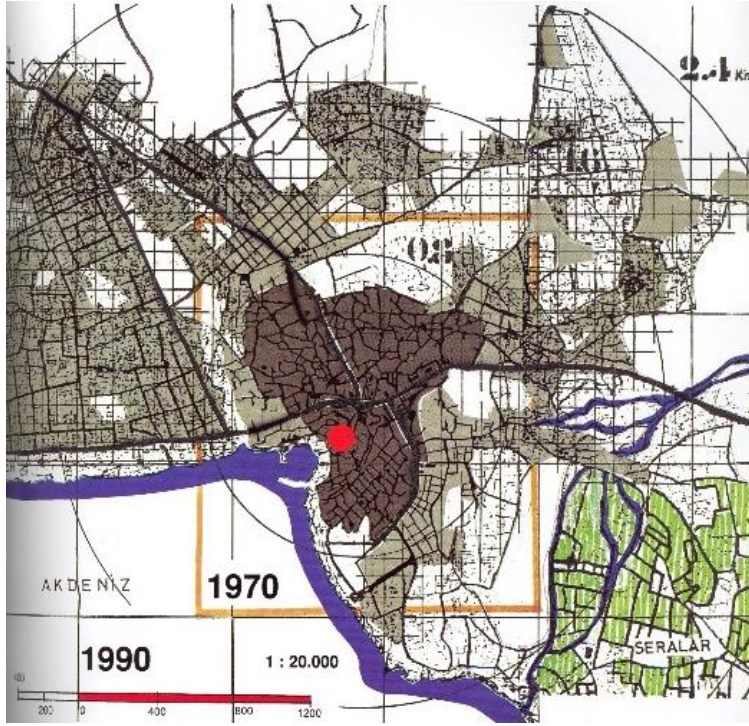
Photo 70. Explaining his book The Turkish City Patterns...4.6.1998



Şekil 73. Tarihi Dokuda Dini ve Sivil Hizmet Yapılarına Göre Hiyerarşik Düzen- Sivas

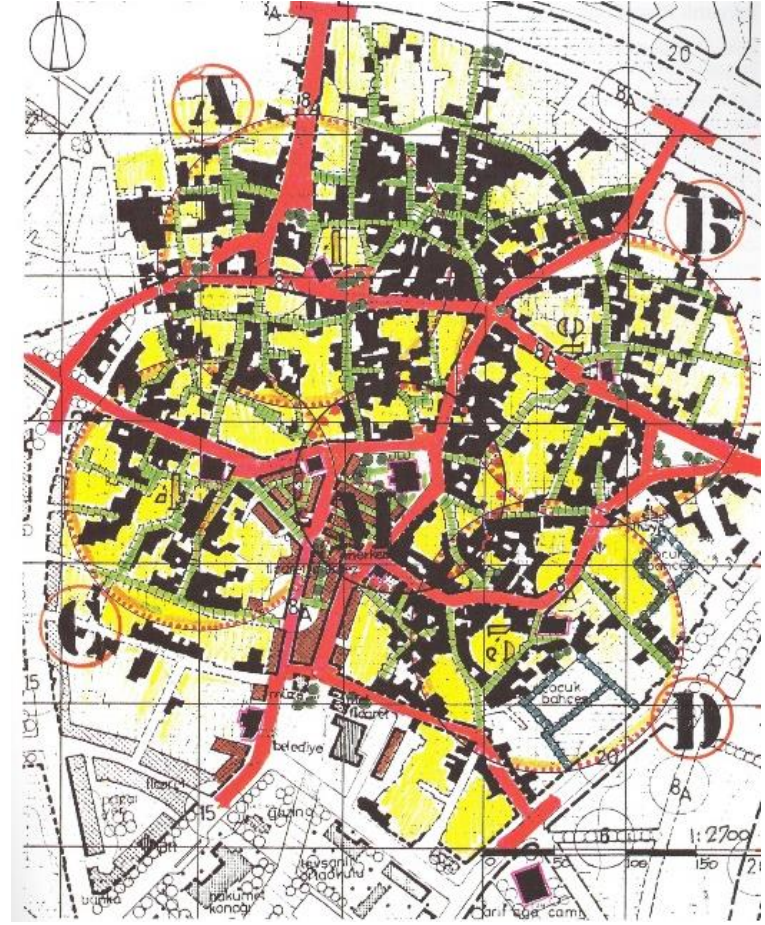
Figure 73. Hierarchal Order in Historic Environment with respect to Religious and PublicService Facilities- Sivas

1982 - 2005



Şekil 74. 1970-90 Antalya Kent Dokusu

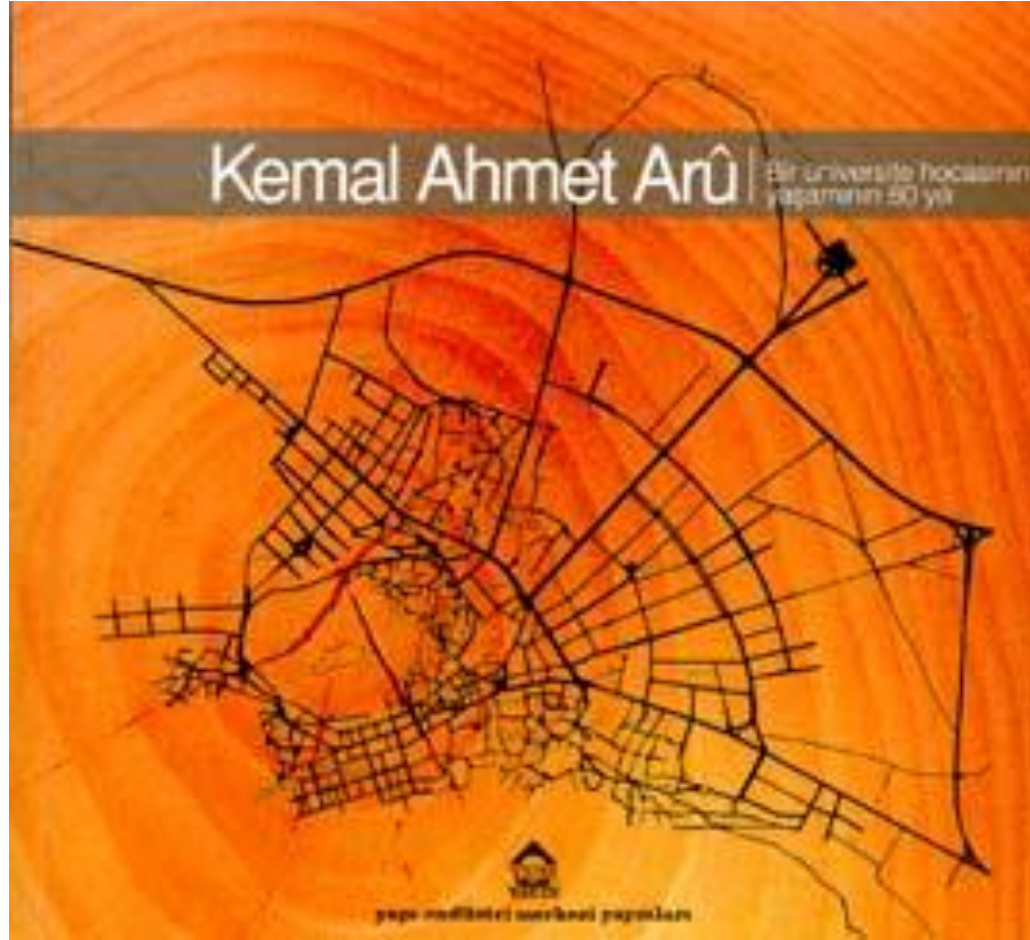
Figure 74. 1970-90 Antalya Plan



Şekil 75. Tavşanlı Eski Kent Merkezi

Figure 75. Tavşanlı Old City Centre

1982 - 2005



Şekil 76. Kemal Ahmet Arû,
Bir Üniversite Hocasının Yaşamının 80 Yılı
Figure 76. Kemal Ahmet Arû
80 Years of a University Professor's Life

1982 - 2005



Şekil 77, 78 ve 79. Son Kitap Çalışmaları
(Kentsel Tasarım Bilgileri, Temel Kültür Bilgilerinden Seçmeler, Üniversite Kampüsleri Planlama İlkeleri)

Figure 77, 78 and 79. Unpublished Book Projects
(Urban Design Information, A selection of Basic Culture Information, Planning Principles of University Campuses)

for detailed information: <http://www.kemalahmetaru.itu.edu.tr/son.html>

1982 - 2005

Sayın Davetliler.

Prof. Kemal Ahmet ARU
30 Mayıs 1989

Kentlerimizde imar faaliyet-
lerinin getirdikleri - götürdükleri.
imar faaliyetlerinde planlama sorunu

- 70 ini aşmış, 45 yıllık bir şehirçilik hocası olarak, eski kentlerimizdeki güzel şehir dokularını, eski yapıları neden yitirdiğimizi üzüntü duyarak anlatmaya çalışacağım.
- Açıklamaların, daha ziyade "kentsel çevredeki genel yerleşme düzeni" üzerinde olacak.

1

- Şehirlerimizin gelişmesinde: Ne yazık ki, mimari yapıtların bir araya gelmesinden oluşan "kentsel çevre düzeni" hakkında, son 35 yıl için, gelişme sözcüğü, olumlu yönde kullanmamız mümkün değil.
- Özellikle 1955'lerden sonraki yıllarda kentsel yerleşmelerimizdeki uygulamaların, daha ziyade, olumlu yönde var olanı yok edici bir davranış içinde olduğunu bu uygulamaların, yarısından fazlası için söyleyebiliriz.
- Var olanları koruyarak kentsel mirasın yerine konması mümkün olmayan doğal çevre.

2

- Son 35 yılda, kentsel çevremizdeki bu iki değerli varlığın, sürekli biçimde yok olduğunu büyük bir üzüntü ile izliyoruz.
- Kentlerimizin görüntüleri, her geçen gün daha yozlaşmakta ve şehirimaajlarındaki çirkin yapılaşmalar karşısında, hepimiz kaygı duyuyoruz.
- Genelde, kentlerimizde üretilen yapıların %90'ı, mimarlık sözünü yansıtmıyacak kadar yozlaşmış durumda, abarttığımızı sanmayın, gerçekten durum böyle.
- Selenseksel mimarlık kültürümüzün, bize bıraktığı mimari mirasın örnekleri ile

3

Karşılaştıramıyacağımız kadar çirkin örnekler.
Kitle halinde ürettiğimiz mimari gelecek kuşaklara karşı utanç duyacağımız bir seriyede...

4

Şekil 80. Kemal Ahmet Aru'nun Konuşma Notları

Figure 80. Speech Notes of Kemal Ahmet Aru's Speech Notes

1982 - 2005

- Kentsel nüfus lehinde ^{bu} korkunç artış, korkunç sonuçları da beraberinde getirmekte...
- "Büyük Şehir Uyum" savaşı içindeki, bu nüfus, kendi gecekonduğunu üretmekte kendi ulaşım sistemini kurmakta ve neticede:
"Kentsel ortamda, kırsal yaşam - larını sürdürmektedir."
- Dünyanın gelişmiş ülkelerinin geçen yüzyıl yaşadığı "Tarımdan Endüstriye geçiş" krizini, bizde, 150 yıl geriden izleyerek, 1950'lerde başladığını kabul edebiliriz

5

- 1952'lerde İstanbul'da 8000-10.000 gecekondu olduğunu, o sırada yapılan bir araştırmadan öğrenmiştik.
37 yıl sonra, bu sayı 75 katını aştı.
- Kamu Yönetimleri, uzun süre, bu göç olayının bilinci içinde olamadı; olduğu zamanda iş işten geçmişti, onlar kente yayılmış kenti kır haline getirmişlerdi.
- Bu söylediğim de tam doğru değil... keşke o terk ettikleri kıra benzetselerdi...
- Kamu idareleri, bu olguyu kabul etmeden başka çareleri yoktu.

6

- Bildiğiniz bir konuyu size hatırlatırken, "Endüstri devrimi"nin bizi çok hızlı - lıksız yakaladığını, ve kentsel yozlaşma - nın da sorumlularını aramanın da hiç bir anlamı bulunmadığını da ifade etmek isterim.
- 2. Kentlerimizde tarihi mirasın korunama - ması ve yeni mimari uygulamalarının % 90'ında yozlaşmanın başka ne - denlerini de şöyle özetleyebiliriz:
 - a) İmar yönetmelikleri ile oluşan mimari yapılaşma biçimleri (Yönetmelik mimarisi)

7

- b) Mülkiyeti ufalanmış küçük parseller üzerinde, birbirleri ile uyumsuz, birbirini tamamlama endişesinden yoksun olumsuz yapılaşma.
 - c) Yerel idarelerin, yapı ruhsatına getir - dikleri esnek yorumlar; yönetmelikle yapılan uygulamalarda, subjektif dav - ranışlar
 - d) Kentlerimizdeki mimarlık uygulamala - rında, uygar bir şehir imajı yaratma endişesinden yoksun, spekülasyon - ları.
- İşte bu nedenlerle, göçün ortaya koydu - ğu, olumsuz görüntülere eklenmekte.

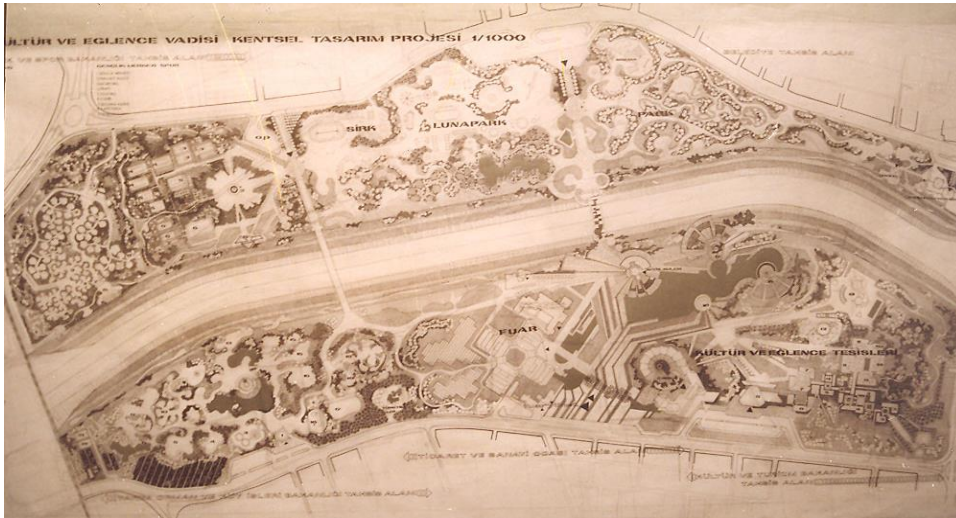
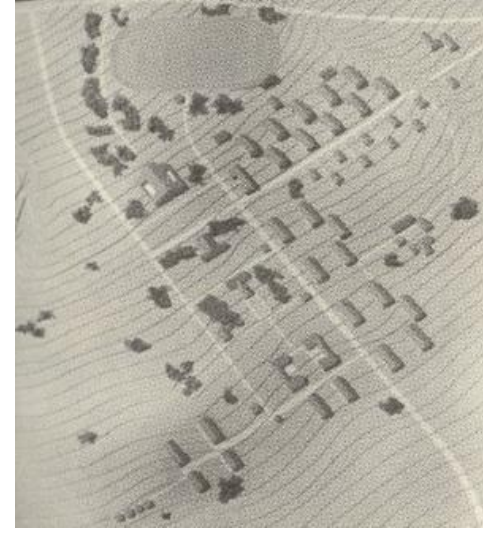
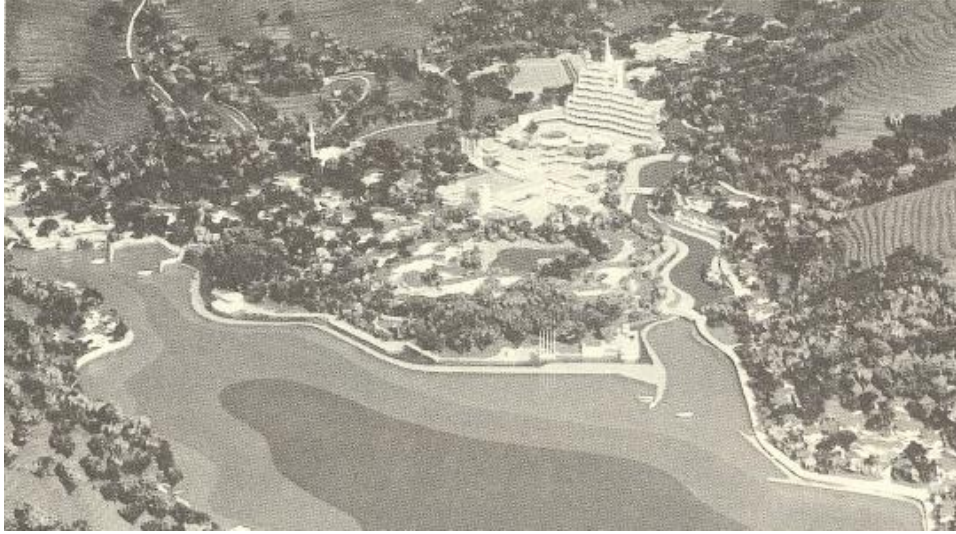
8

Şekil 80. (önceki sayfadan devam) Kemal Ahmet Arû'nun Konuşma Notları

Figure 80. (continued from the previous page) Kemal Ahmet Arû's Speech Notes

1982 - 2005

MESLEKİ UYGULAMALARI / PROFESSIONAL ACTIVITIES



Şekil 81 ve 82. (üstte) Santek Grubunca hazırlanan Altın Boynuz Tatil Köyü Avan Proje Eskizi, Maket Fotoğrafı

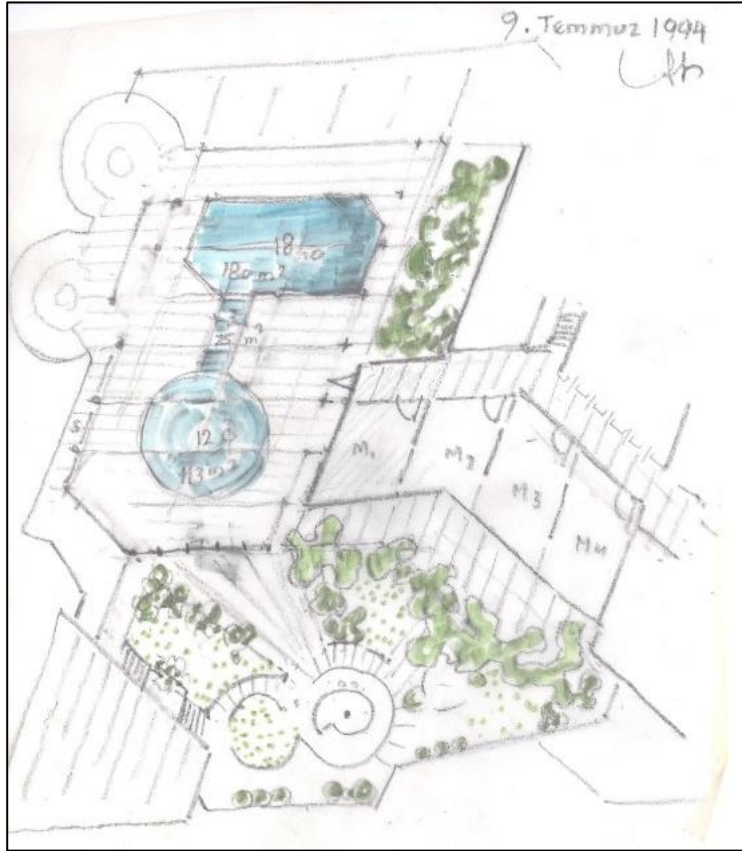
Figure 81 and 82. (above) Golden Horn Holiday Village Project Sketch and Model by Santek Group

Şekil 83. (solda) Kültür ve Eğlence Vadisi Kentsel Tasarım Projesi, 1984

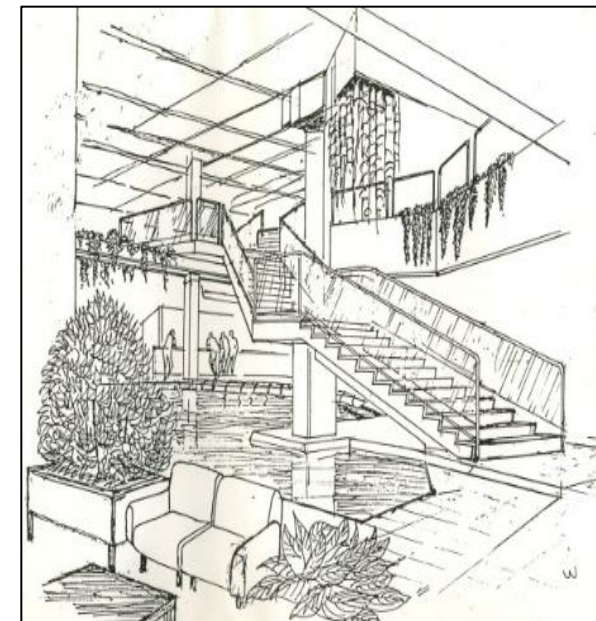
Figure 83. (on the left) Culture and Entertainment Valley Urban Design Project, 1984

(With the group of Yalçın Emiroğlu, Altay Erol)

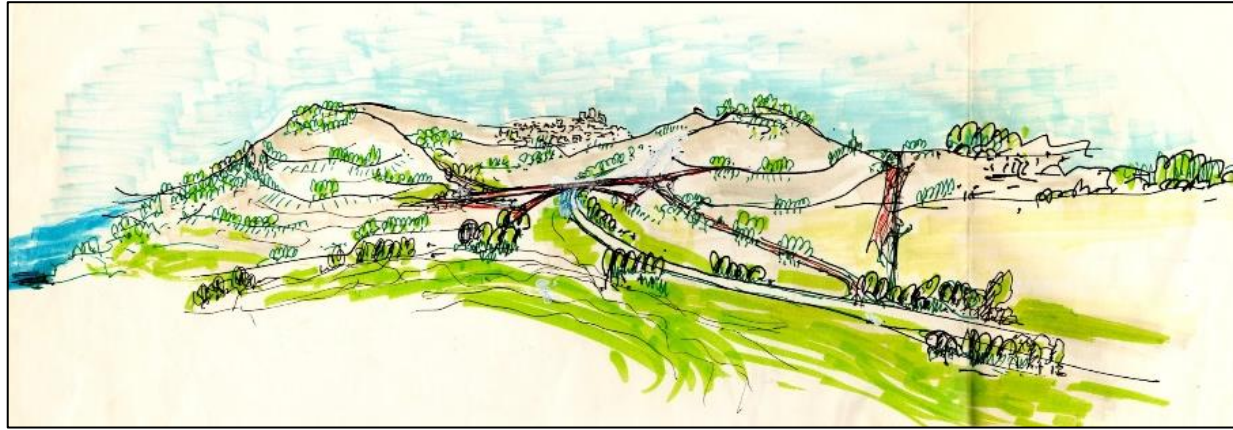
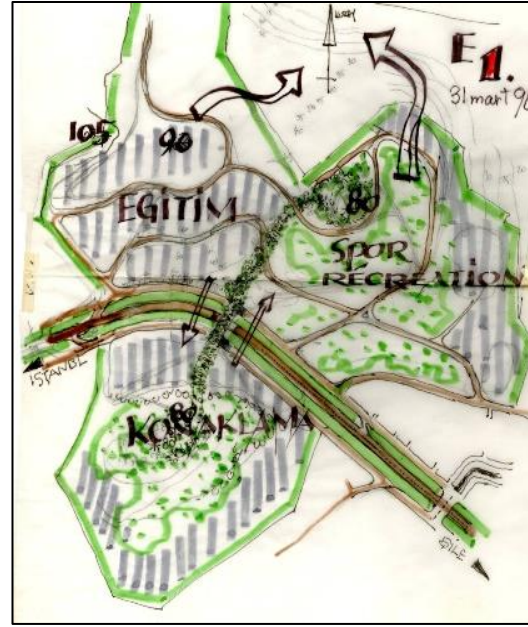
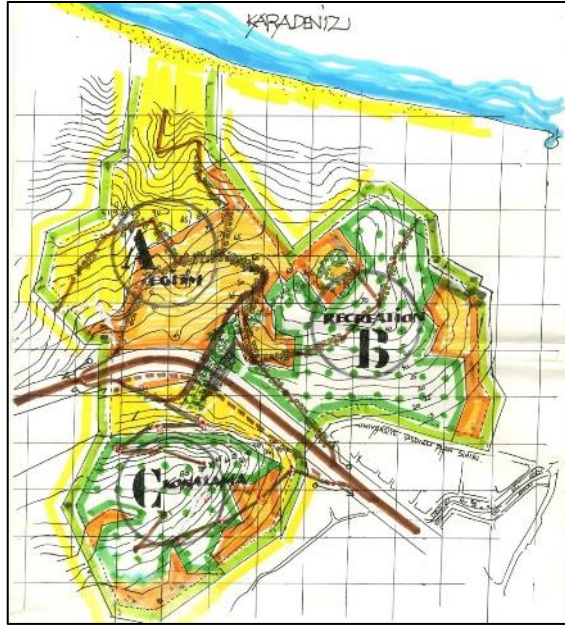
1982 - 2005



Şekil 84, 85 ve 86. Sheraton Otel Yenileme-
Figure 84, 85 ve 86. Renovation of Sheraton Hotel, 1994



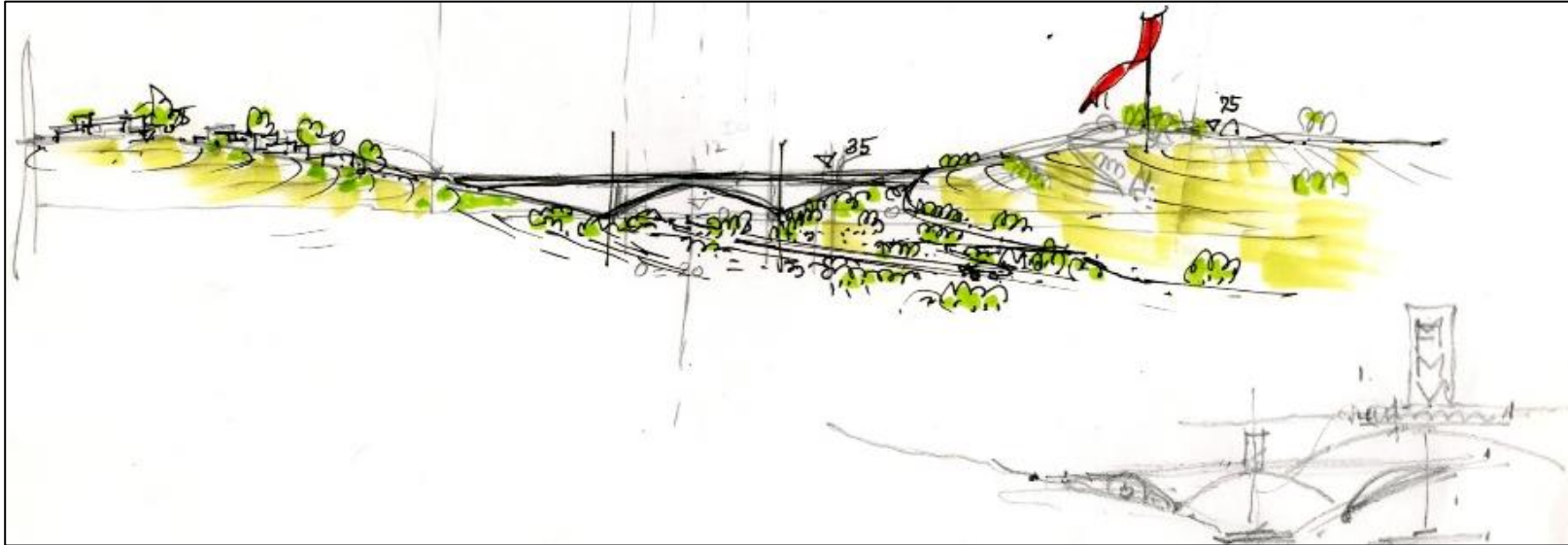
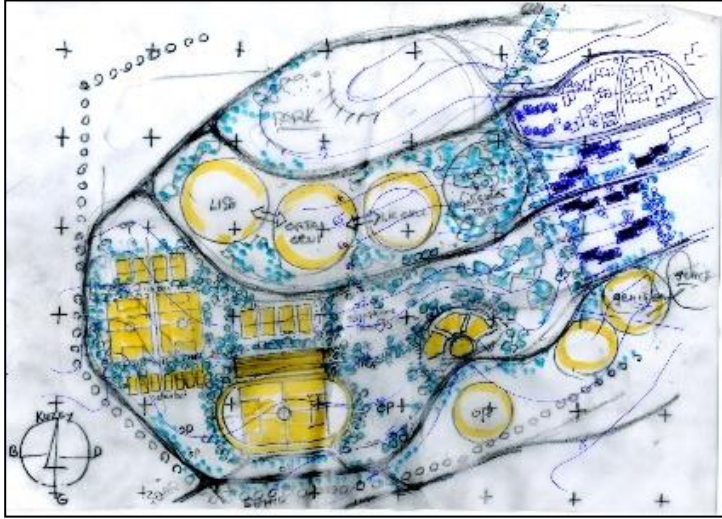
1982 - 2005



Şekil 87, 88 ve 89. FMV Işık Üniversitesi Kampüs Planlaması ve Tasarımı

Figure 87, 88 and 89. Campus Planning and Design of FMV Isik University

1982 - 2005



Şekil 90, 91 ve 92. FMV Işık Üniversitesi Kampüs Planlaması ve Tasarımı
Figure 90, 91 and 92. Campus Planning and Design of FMV Isik University

1982 - 2005



Resim 71. Üsküdar Meydanı Kentsel Tasarım Yarışması,
Kemal Ahmet Arû, Ümit Yılmaz, Nilgün Ergun

Photo 71. Üsküdar Square Urban Design Competition,
Kemal Ahmet Arû, Ümit Yılmaz, Nilgün Ergun,
1983

Bu resim çok gerilerde, 1983'lerde olmalı.

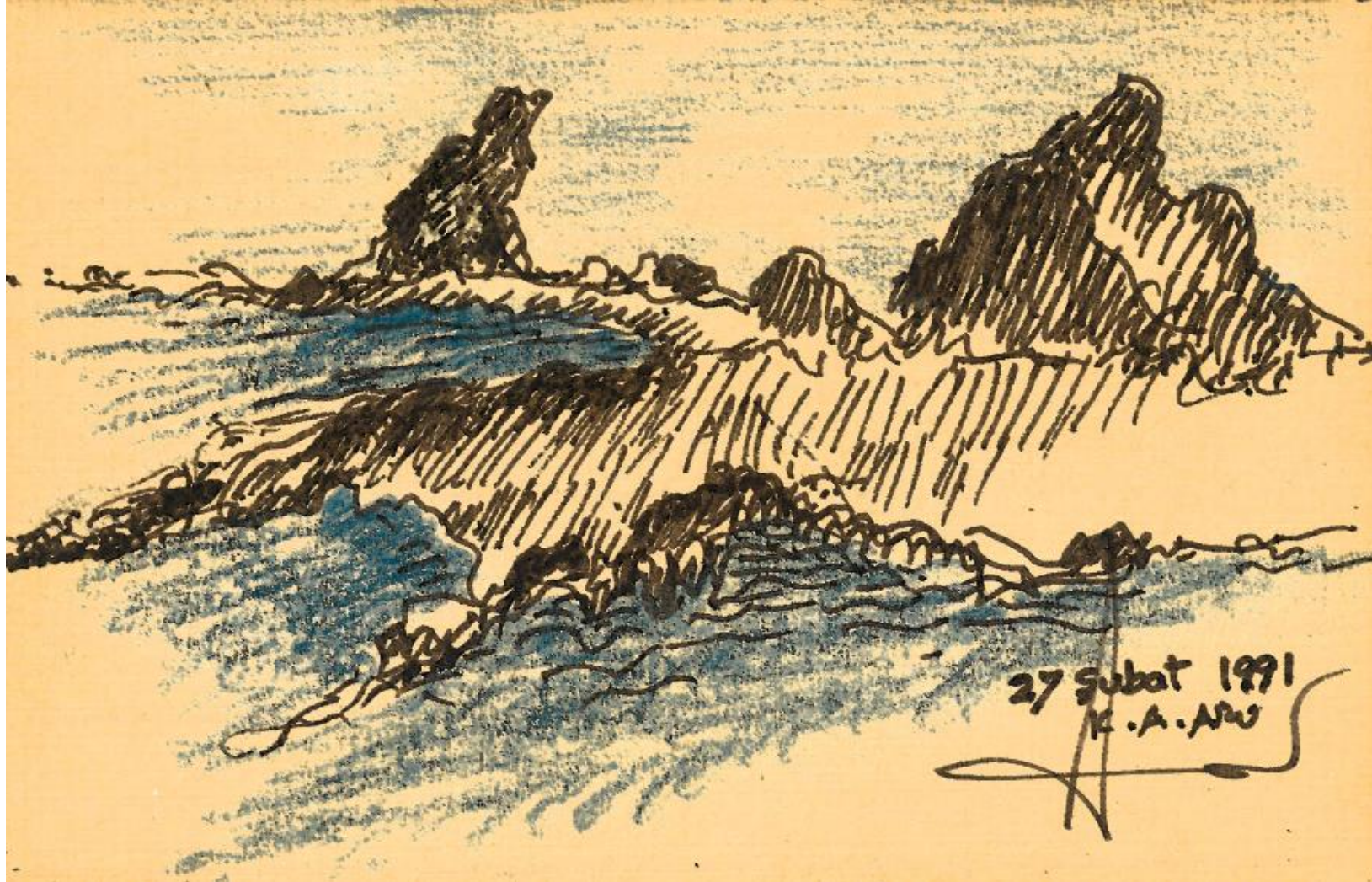
1982 - 2005

Resim 72. Kemal Ahmet Arû

Photo 72. Kemal Ahmet Arû, 1990



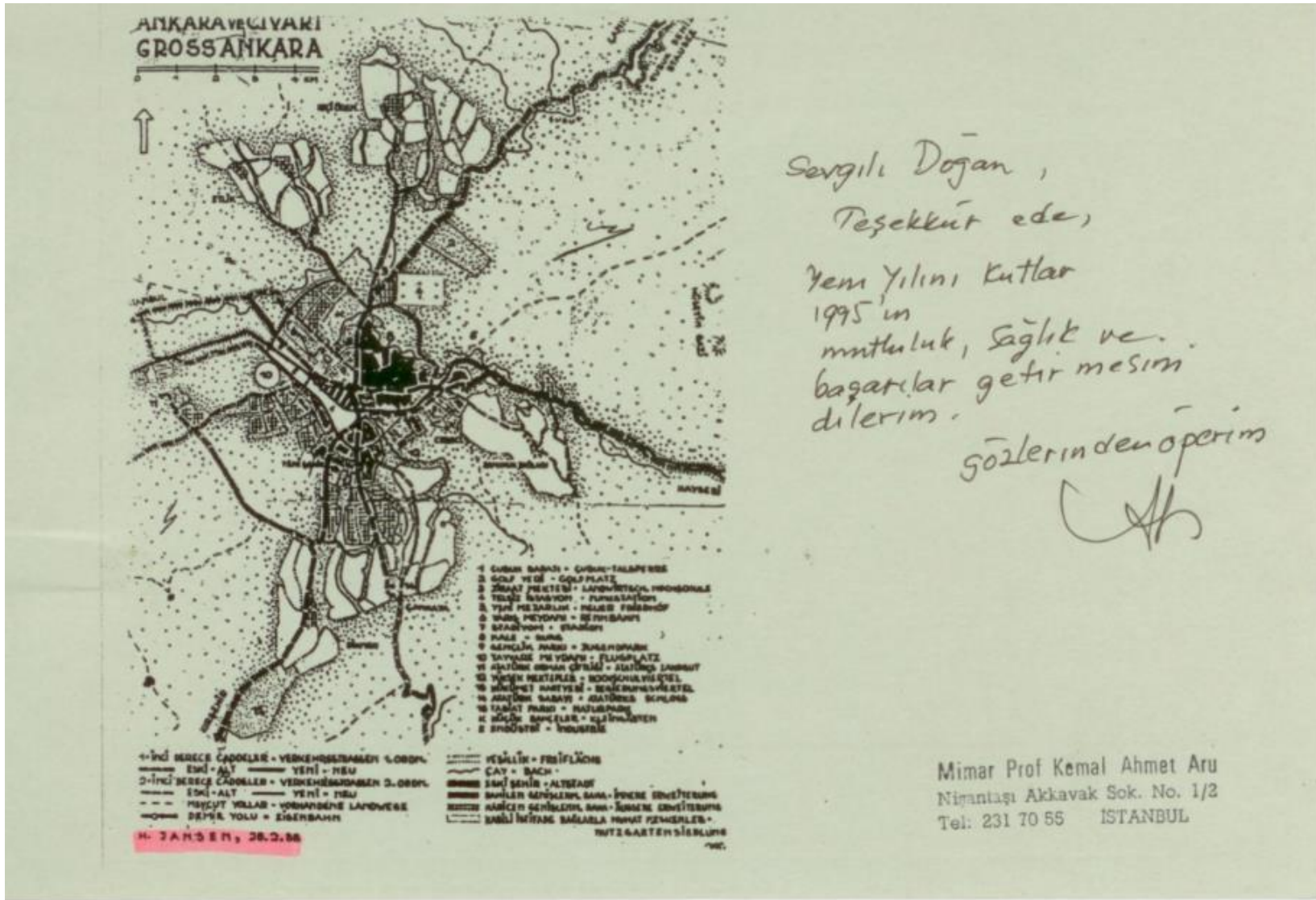
1982 - 2005



Şekil 93. Kemal Ahmet Arû eskizi

Figure 93. Sketch by Kemal Ahmet Arû, 1991

1982 - 2005



Şekil 94. Kemal Ahmet Aru eskizi

Figure 94. Sketch by Kemal Ahmet Aru, 1991

1982 - 2005



Resim 73. Mimarlık Fakóltesi Üyeleri ile

Photo 73. With the Faculty of Architecture Members



Resim 74. 27.11.1996, Rus Lokantası Bölüm Toplantısı,
Photo 74. 27.11.1996, Departmental Meeting in Russian Restaurant,
(*Gündüz Özdeş, Ahmet Keskin, Kemal Ahmet Arû and Ayten Çetiner*)

1982 - 2005



Resim 75. Ahmet Keskin'le bir sohbet

Photo 75. Conversation with Ahmet Keskin



Resim 76. Prof. Dr. Ayten Çetiner 'in Emeklilik Töreni Yemeğinde

Photo 76. Prof. Dr. Ayten Çetiner 's Retirement Ceremony Dinner, 1998

1982 - 2005



Resim 77. ve 78. Prof. Dr. Ayten Çetiner 'in Emeklilik Töreni Yemeğinde

Photo 77. and 78. Prof. Dr. Ayten Çetiner 's Retirement Ceremony Dinner, 1998

1982 - 2005



Resim 79, 80, 81 ve 82.. Prof. Suher 75. Doğum Günü, 2 Haziran 2004
Photo 79, 80, 81 and 82.. Prof. Hande Suher's 75th Birthday , 2 June 2004

1982 - 2005



1982 - 2005

Güngör Kabakçiođlu'nun kaleminden Kemal Ahmet Arú
Portrait drawing of Kemal Ahmet Arú by Güngör Kabakçiođlu



İpek, G. ed., 2001. Kemal Ahmet Arû / Bir Üniversite Hocasının Yaşamının 80 Yılı. İstanbul: YEM Yayın Evi.

Kemal Ahmet Arû Arşivi
İTÜ Çevre ve Şehircilik UYG-AR Merkezi Arşivi

Resimler / Photographs

Kemal Ahmet Arû
Emre-Lale Arû
Ayten-Engin Çetiner
Yıldız- Yalçın Emiroğlu
Nilgün Ergun
Altay Erol
Nuran Zeren Gülersoy
Doğan Hasol, Yapı Endüstri Merkezi
Ahmet- Melda Keskin
Ayşe Sema Kubat
Mehmet Ocaççı
Gündüz-Ayfer Özdeş
Hande-Esad Suher
Ceyda Sungur
Handan Türkoğlu
Ümit Yılmaz
Mimarlık Vakfı-Mimarlık Müzesi