

## CURRICULUM VITAE



**Name** : H.Savaş AYBERK(Prof.Dr.)  
**Place and Birth Date** : İstanbul,16 08 1946  
**Tel** : 0216 6771630-2495  
**E-mail** : savas.ayberk@okan.edu.tr  
**Address** : OKAN University, Faculty of Engineering  
Akfırat, Tuzla İstanbul

|             |                            |             |                               |
|-------------|----------------------------|-------------|-------------------------------|
| <b>BSc.</b> | <b>Forest Engineering</b>  | <b>1970</b> | <b>University of Istanbul</b> |
| <b>PhD.</b> | <b>Ecological Sciences</b> | <b>1981</b> | <b>University of Istanbul</b> |

### Akademic Posts.

**Associate Prof.** 1989  
**Professor** 1994

### Supervisor of MSc.Thesis

**A .University of Kocaeli, Institute of Science and Engineering, Dept. of Environmental Engineering.**

#### 1.Kadriye Oktor (1995)

Investigations on public interest sensitivity, organisation models, problems of industrial companies related to legislation of environment in the area of İzmit

İzmit ve Yöresi Sanayi Kuruluşlarının Çevre Mevzuatı Yönünden Sorunları, Örgütlenme Modelleri ve Kamuoyu Duyarlılığı Üzerine İncelemeler.

#### 2.Beyhan PEKEY (1996)

Investigations on dust emissions of cement industry in Turkey

Türkiye' de Çimento Sanayinin Toz Emisyonları Yönünden incelenmesi

### **3.Ayla ARSLAN (1997)**

Process simulation of İzmit wastewater treatment plant

İzmit Su Arıtma Tesisi Hidrolik ve Proses Similasyonu

### **4.Aykan KARADEMİR (1997)**

Determination of biomass by protein in wastewaters of yeast industry

Maya Endüstrisi Atıksularında Biyokütlenin Protein Yoluyla Belirlenmesi

### **5.Ali Osman YILDIRIM (1997)**

Solution proposals and solid waste management problems in Kocaeli and Turkey

Ülkemizde ve Kocaeli İli' nde Katı Atık Yönetimi Sorunları ve Çözüm Önerileri

### **6.Gül YÜCE (1997)**

Investigations on the contamination load of streams discharging into the İzmit bay

İzmit Körfezi' ne Dökülen Derelerin Kirlilik Yükünün Araştırılması

### **7.Oya TANRISEVER (1998)**

The solid waste disposal methods,solid waste stock Exchange,Kocaeli practice

Katı Atık Bertaraf Yöntemleri, Atık Borsası ve Kocaeli Bölgesinde Uygulanabilirliği

### **8.Aynur FİŞ (1999)**

Investigations on the domestic solid wastes and disposal methods in the area of İzmit Municipality

İzmit Saraybahçe Belediyesi Sınırlarında Toplanan Evsel Katı Atık ve Bertaraf Yöntemleri Üzerine Araştırmalar

### **9.Hülya SARAÇ (1999)**

Elimination of heavy metals in the wastewaters of steelcord production

Çelikkord Üretimi Yapan Metal Sanayi Atıksuyunda Ağır Metal Giderimi

### **10.Şennur YILDIZ (2000)**

The reports of environmental assessments;legislation,problems of national and local practices and proposals

Çevresel Etki Değerlendirmesi Raporları Mevzuatı, Ulusal ve Yerel Ölçekte Sorunlar, Çevresel Parametrelerin Oluşturulmasında Geliştirilen Öneriler.

### **11.Gülşen Okyay AVAZ(2001)**

The effects of industrial and domestic wastewaters on the water quality of coastal ecosystems in Yalova

Yalova Bölgesi' nden Kaynaklanan Endüstriyel ve Evsel Atıksuların Bölgenin Kıyı Ekosistemlerinde Su Kalitesi Üzerine Etkileri

### **12.Şenay ÇETİN (2001)**

Investigations on halogens and the İzmit hazardous waste incinator

İzmit Tehlikeli ve Klinik Atık Yakma ve Enerji Üretim Tesisi ve Halojenlerin İncelenmesi

### **13.Demet ARSLANBAŞ (2001)**

Environmental pollutants in industrial areas and occupational health and safety problems

Endüstriyel Üretim Ortamında Çevre Kirliliği Parametrelerinin İşçi Sağlığı İş Güvenliği İlkeleri Yönünden İncelenmesi

### **14.Neşe KEMERDERE (2002)**

Wastewater treatments of textile industry with clean technology practices

Tekstil Atıksularınının Arıtımında Temiz Teknolojilerden Yararlanma Olanakları

### **15.Banu ÇELİKER (2003)**

Soil pollution and analitical practices

*Toprak Kirliliği ve Analitik Çalışmalar*

**16.Vedat EROĞLU (2005)**

Noise and air pollution from occupational health and safety point of view

İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Açısından Gürültü ve Hava Kirliliği

**17.Şaban BAYRAKTAR (2006)**

Noise pollution in central part of İzmit city

İzmit Kent Merkezinin Gürültü Kirliliği

**18.Ergin EROL(2007)**

Wastewater treatment of cotton textile industry

Pamuklu Tekstil Atıksularında Arıtma

**19.Nurdan KABACIOĞLU (2010)**

Calculation methods of greenhouse gases and emmissions in industry

Sanayi Kuruluşlarında Sera gazı salımları ve sera gazı hesaplama yöntemleri

**B.OKAN University,Institute of Science and Engineering,Dept.of Occupational Health and Safety**

**20.Emra Özkahraman(2015)**

Preparation of health and security documents

Sağlık ve Güvenlik Dökümanı hazırlanması

**21.İsmail TUĞRUL(2015)**

Occupational health and safety risks in hospials

Hastane yaşamında mazurietlerden kaynaklanan,iş sağlığı ve güvenliği riskleri

## **Supervisor of PhD.Thesis**

### **1 Mustafa KAVAKLI (1999 )**

Treatment of paint industry wastewaters

Boya Sanayi Arıtma Çamurlarının Özellikleri ve Önemli Nihai Bertaraf

Etme Yöntemlerinin Uygulamaya Yönelik Araştırılması

### **2 Kadriye OKTOR ( 2001)**

Hazardous waste incineration gases and measurements in İzmit hazardous waste incineration plant

İzmit Klinik ve Tehlikeli Atıklar Yakma Tesisi' nde Atık Kompozisyonları ile Baca Gazı Emisyonları Ölçümü ve Standartlar Yönünden Değerlendirilmesi.

### **3 Ayla ARSLAN ( 2002 )**

The biological treatability and characterisation wastewaters of İzmit industrial and domestic wastewater treatment plant

İzmit Endüstriyel ve Evsel Atıksu Arıtma Tesisi Atıksularının Karakterizasyonu ve Biyolojik Arıtılabilirliği

### **4 Beyhan PEKEY ( 2004)**

PAH and PCBs sources, distribution of wet and dry deposition samples in İzmit bay

İzmit Körfezinde Yaş ve Kuru Çökeltme Örneklerinde Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar ve PAH Bileşiklerinin Kaynakları, Seviye Dağılımı ve Zamana Bağlı Değişim

### **5 Şenay ÇETİN (2006)**

Modelling of NOx emissions and distributions in Kocaeli area

Kocaeli ilinde NOx emisyonları ve Dağılımlarının Modellenmesi

### **6 Bilge ÖZBAY (2012)**

Ozone modelling in Dilovası industrial area

Dilovası(Kocaeli) Sanayi Bölgesinde Ozon Modellemesi

### **7 Aynur YAŞAR (2015)**

Efficiency of membranes, membrane processes in wastewater treatment

Atıksu arıtımında membran prosesi, membranların verimliliği

## **Publications**

### **7.1. Papers issued in international periodicals**

1 A. ARSLAN, **Savaş AYBERK**

*Characterisation and Biological Treatability of İzmit “Industrial and domestic wastewater treatment plant”*

Water SA Vol. 29 No.4 - October **2003**

2 M. BAKOĞLU, A. KARADEMİR, **Savaş AYBERK**

*Partitioning Characteristics of targeted heavy metals in İZAYDAŞ hazardous waste incinerator*

Journal of Hazardous Materials B99 ( **2003** ) 89-105 ELSEVIER

3 S. ÇETİN, S. VELİ, **Savaş AYBERK**

*An investigation of halogens in İzmit hazardous and clinical waste incinerator*

Waste Management 24 ( **2004** )183-191 ELSEVIER

4 A. KARADEMİR, M. BAKOĞLU, **Savaş AYBERK**

*PCDD/F removal efficiencies of electrostatic precipitator and wet scrubbers in İzaydaş hazardous waste incinerator*

Fresenius Environmental Bulletin

Vol. 12 – No. 10 – **2003**, 1228 – 1232

5 M. BAKOĞLU, E. DURMUŞOĞLU, **Savaş AYBERK**

*FCDD/F Pollution in soils in an industrialised of Turkey*

Geophysical Research Abstracts

Vol.6, 03318, **2004**

6 M. BAKOĞLU, A. KARADEMİR, **Savaş AYBERK**

*An evaluation of the occupational health risks to workers in a Hazardous Waste Incinerator*

Journal of Occupational Health **2004**, 46 156 – 164

7 A. KARADEMİR, M. BAKOĞLU, F. TAŞPINAR, **Savaş AYBERK**

*Removal of PCDD/Fs from flue gas by a fixed – bed activated carbon filter in a hazardous waste incinerator*

Environmental Science and Technogy **2004** , 38. 1201 – 1207

8 B.PEKEY,D.KARAKAŞ,**Savaş AYBERK**

*Atmosferic Deposition of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons to İzmit Bay, Turkey*

Chemosphere,Elsevier 67 **2007**

9 Ş.ÇETİN,A.KARADEMİR,B.PEKEY,**Savaş AYBERK**

*Inventory of Emissions of Primary Pollutants in the city of KOCAELİ*

Environmental Monitoring Assesment **2007**

10 Ş.Ç.DOĞRUPARMAK,A.KARADEMİR,**Savaş AYBERK**

*Dispersion Model Predictions of NOx Emissions*

*Case Study from Kocaeli, Turkey*

Frasenius Environmental Bulletin

Volume 18 No.8 **2009** Germany

## **7.2.Papers submitted and printed in internatiional simposiums**

### **1.Savaş AYBERK**

*Environmental Crisis in Turkey and a case*

*Kocaeli Province*

International Symposium on Urban Planning and Environment

University of Washington Seattle / USA 2-5 March **1994**

## **2.Savaş AYBERK**

*A case study on the Socio – Economic Development of Kocaeli*

*Province and the Environmental Problems World wide Symposium Pollution in Large Cities*

*Science and Technology for Planning Environmental Quality*

Venice / Padova/ ITALY, 22 – 25 February **1995**

## **3.Savaş AYBERK**

*Integrated Environmental Project to solve Solid Waste Problem*

*In İzmit / TURKEY*

International Solid Waste Association ( ISWA)

World Congress on Waste Management

ISWA 25 th anniversary 15-20 October **1995** Vienna

## **4.C. KURTULUŞ- Savaş AYBERK**

*Undesired Effects of Vibration and Dust Emission*

*From Open Pit Mines*

International Symposium on Mine Environmental

Engineering Dumlupınar University

29-31 July **1996** Kütahya

## **5.N.KEMERDERE . Savaş AYBERK**

*An Environmental Impact Assesment and Environmental*

*Management Model for an Industrial Case in Turkey*

Environmental Engineering and Management,Wessex Institute of Technology

30 September – 2 October **1998** Barcelona Spain



**6.A.KARADEMİR, M. BAKOĞLU, Savaş AYBERK**

*The Evaluation PAH Emissions of Petroleum Coke*

*Using Lime Factories*

Appropriate Environmental and Solid Waste Management and

Technologies for Developing Countries

International Solid Waste Association ( ISWA ) July 8-12, **2002** İstanbul

**7..M.BAKOĞLU, A.KARADEMİR, Savaş AYBERK**

*The Evaluation of PCDD / F Emissions of İZAYDAŞ Incinerator*

International Solid Waste Association ( ISWA )

July 8 – 12, **2002** İstanbul

**8.E.DURMUŞOĞLU,A.KARADEMİR.M.BAKOĞLU.Savaş AYBERK**

*Hydraulic Evaluation of an Active Landfill*

Environmental Hydraulics and Sustainable Water Management

14th Congress of Asia and Pasific Division,

International Association of Hydraulic Engineering and Research

15-18 December **2004** Hong Kong

**9.B.PEKEY,D.KARAKAŞ,Savaş AYBERK,A.KARADEMİR**

*Wet and Dry Deposition of PAHs in the Industrialised Area of İzmit Bay Kocaeli*

European Geosciences Union General Assembly Vienna 24-26 november **2005**

**10.E.DURMUŞOĞLU,M.BAKOĞLU,A.KARADEMİR,Savaş AYBERK**

*Evaluation of Energy Potential of a Municipal Solid Waste Land fill in Turkey*

The 21st International Conference on Solid Waste Technology and Management

Philadelphia, PA,USA March 26-29, **2006**

**11.E.DURMUŞOĞLU, ,A.KARADEMİR,Savaş AYBERK**

*10th Energy Capacity of Landfill in Turkey*

International Conference on Energy and Environment ,Cairo **2007**

**12.Savaş AYBERK**

Development and Environmental Pollution in Turkey and *Kocaeli*

International Conference on Environment and Sustainability

Survival and Sustainability 19-24 February **2007**

Lefkoőa Kıbrıs Near East University

**13.Ő.BAYRAKTAR,SavaşAYBERK,E.DURMUŞOĞLU,**

**A.KARADEMİR**

*Noise Maps for Traffic Noise Analysis*

*Kocaeli Case Study*

Symposium on Environmental Science and Technology

Beijing,China, Nov.11-16, **2007**

**14.E.DURMUŞOĞLU,A.KARADEMİR,Savaş AYBERK**

Solid Waste Composition of Metropolitan Municipality of Kocaeli

25th.International Conference on Solid Waste Technology and Waste 14-17 March 2010,Philadelphia,PA USA

### 7.3. International books or chapters

### 7.4. Papers in national periodicals

#### 1.Savaş AYBERK

Distribution of natural plant communities and ecological factors in the Eastern part of Samanlı mountains in Kocaeli

*Samanlı Dağların Doğu Kesiminde Doğal Bitki Topluluklarının Yayılışı ve Ekolojik Faktörler*

Doğa Dergisi TUBİTAK Tarım – Orm. D. C. 11. S. 1 **1987** 17s

#### 2.M.KAVAKLI, Savaş AYBERK

The results of characterisation of treatment sludges of paint industry wastewaters and critics according to the national and international legislation

*Boya Sektörü Arıtma Çamuru Karakterizasyonu Sonuçlarının Ulusal ve Uluslararası Katı ve Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliklerine göre Değerlendirilmesi*

Arıtım Dünyası, Kasım – Aralık **2000** S. 23 İst.

#### 3.A. KARADEMİR, S. YONSEL, L. DAĞAŞAN, Savaş AYBERK

Determination of biomass by protein in active sludge of yeast industry wastewaters

*Maya Endüstrisi Atıksuları Aktif Çamurunda Biyokütlenin Protein ile Belirlenmesi*

Su Kirlenmesi Kontrolü dergisi, Kasım **1998** Cilt 8.S.3 İst.

#### 4.A.ARSLAN, Savaş AYBERK

Conventional characterisation of wastewaters of İzmit wastewater treatment plant

*İzmit Endüstriyel ve Evsel Atıksu Arıtma Tesisi Atıklarının Konvansiyonel Karakterizasyonu ve Değerlendirilmesi* ,Ekoloji Cilt 14 No. 54 **2005** İzmir

5.S. VELİ, **Savaş AYBERK**, B. S. ÇELİKER, B. ALYÜZ

Investigations on soil pollution caused by Pb Cd Hg Ni

*Kurşun, Kadmiyum, Civa ve Nikel ile Toprak Kirliliği Üzerinde Araştırmalar*

Journal of Engineering and Natural Sciences Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi SİGMA

2005/1

## 7.5. Papers submitted and printed in national simposiums

### 33.Savaş AYBERK

Technoparks;an opportunity for the future of university graduates

Teknoparklar Üniversite Mezunları için Umut Kapısı

İleri Teknolojiler Çalıştayı,Kocaeli Üniversitesi,Umuttepe ,30 Nisan2010

### 32.Savaş AYBERK

Environment and renewable energy sources

Çevre ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları

4.Hidrojen Enerjisi Simpozyumu,Kocaeli Üniversitesi,Bilgesam,Bahçeşehir Üniversitesi

Kocaeli Üniversitesi,Umuttepe 15-16 Ekim 2009

### 31.B.ALYÜZ,Ş.ÇETİN,Savaş AYBERK(x)

Practiability of phytoremediation in treatment of organic pollutants

Organik kirleticilerin arıtımında fitoremediasyon yönteminin uygulanabilirliği

### 30.Ş.ÇETİN,Savaş AYBERK(x)

Relationships of NOx and CO2 emissions in Kocaeli air

Kocaeli ili çevre havasında NOx ve CO emisyonları arasındaki ilişkinin incelenmesi

**29.B.PEKEY,D.KARAKAŞ,Savaş AYBERK(x)**

PAHs in İzmit Bay

İzmit körfezi polisiklik aromatik hidrokarbonların girdilerinin belirlenmesi

**28.Ş.ÇETİN,B.AKYÜZ,Savaş AYBERK(x)**

Tropospheric Ozone in Kocaeli availability and effects

Troposferik ozon oluşumu,olumsuz etkileri ve Kocaeli ili'ndeki mevcut durum

**27.O.DEMİRASLAN,Ş.ÇETİN,Savaş AYBERK(x)**

The role of modelling in air pollution studies

Hava kirliliği belirlemelerinde modelleme yaklaşımı ve modelleme aşamasında karşılaşılabilecek sorunlar

**26. T. ÖZTÜRK,Savaş AYBERK(x)**

The place of e-wastes in general waste profile

E-Atıkların Genel Atık Profili İçindeki Yerinin Belirlenmesi

**Çevre Sorunları Sorunları Sempozyumu KOCAELİ 14-17 Mayıs 2008(x)**

**25.Ş. ÇETİN,Savaş AYBERK(xx)**

NOx pollution in Kocaeli

Kocaeli ili çevre havasında azot oksit kirliliğinin incelenmesi

**24.Ş.ÇETİN,A.KARADEMİR,B.PEKEY,Savaş AYBERK(x)**

Inventory of air pollutants originated from traffic exhausts

Kocaeli ilinde trafik kaynaklı hava kirleticilerinin emisyon envanteri

**23.F.TAŞPINAR,E.DURMUŞOĞLU,Savaş AYBERK(x)**

A modelling case of air pollution from traffic for Kocaeli

Kocaeli için örnek bir ulaşım kaynaklı hava kirliliği modellenmesi(xx)

**Kocaeli Özelinde Büyükşehirlerin Kentsel Yapılaşma ve Ulaşım Sorunları Sempozyumu  
KYUSS, 28-30 Haziran 2006 Kocaeli(xx)**

**22.T.ÖZTÜRK,S.VELİ,A.DİMOĞLO,S.ÖNCEL,Savaş AYBERK**

Electrocoagulation method in treatment of leakage from landfill area İzaydaş/Kocaeli

İzaydaş depo alanı sızıntı suyunun elektrokoagülasyon yöntemi ile arıtımı

III.Katı Atık Kongresi DEÜ Çevre Müh.Bölümü ve ÇEVMER 25-29 Mayıs 2005 İZMİR

**21.F.TAŞPINAR,A.KARADEMİR,M.BAKOĞLU,Savaş AYBERK**

An appraisal on the incineration data of clinical wastes after the earthquake of 1999

17 Ağustos 1999 depremi sonrası klinik atıkların yakma ile bertaraf edilmesi üzerine bir değerlendirme Deprem Simp.KOCAELİ 2003

**20.S.ASLAN,M.BAKOĞLU,Savaş AYBERK,E.BAŞARAN**

The effects of earthquake on groundwater

Deprem yer altı sularına etkisinin incelenmesi

Deprem Sempozyumu KOCAELİ 2003

**19.D. ARSLANBAŞ, M. BAKOĞLU, S. AYBERK**

Air pollution problems in working area

Endüstriyel çalışma ortamında hava kirliliği sorunları

IV. Mühendislik – Mimarlık Semp. 11- 13 Eylül 2002 Balıkesir Üniv.

## **18.D. ARSLANBAŞ, L. KIRLI, S. AYBERK**

Problems of noise pollution in industrial work places

Endüstriyel çalışma ortamında gürültü kirliliği  
Sorunları 11- 13 Eylül 2002 Balıkesir Üniv.

IV. Mühendislik –Mimarlık Semp. 11- 13 Eylül 2002 Balıkesir Üniv.

## **17.S. AYBERK**

Socio economic development of Kocaeli and the environment

Kocaeli' nin sosyo – ekonomik gelişimi ve çevre

Nüfus, Çevre, Kalkınma Konferansı (TÇV) 30-31 Mart 2002 İzmit

## **16.S. AYBERK, M. BAKOĞLU, K. OKTOR, Ş. ÇETİN**

An investigation on the emission data of hazardous waste incineration plant of İzmit kocaeli

İzmit Klinik ve Tehlikeli atık yakma tesisi Emisyon değerleri üzerine bir inceleme  
Ulusal Sanayi ve Çevre Simp. Ve Sergisi Mersin Üniv. Müh. Fak., 25 – 27 Nisan  
2001 Mersin

## **15.B. PEKEY, S. AYBERK, K. OKTOR**

Air pollution from traffic load and risky points in the central area of İzmit

İzmit kent merkezinde trafik yoğunluğuna bağlı olarak  
oluşan hava kirliliği ve riskli noktaların belirlenmesi ( Poster )

Trafik ve Yol Güvenliği Kongresi 25 – 27 Nisan 2001 Ankara

## **14.S. AYBERK, K. OKTOR, Ş. ÇETİN**

An investigation on the emissions of hazardous wastes incineration plant in İzmit

Tehlikeli Atıkların Yakma yöntemiyle bertaraf edilmesine İlişkin İzmit klinik ve tehlikeli atık  
yakma tesisinde baca gazı emisyonlarının incelenmesi  
Arıtım 2000 2000' li yıllarda şehir ve sanayide atıkların arıtımı Uluslararası semp.  
ve sergisi 17 – 20 Mayıs 2001 Feshane, Eyüp İstanbul.

### **13.Ş.ÇETİN, S. AYBERK,S. VELİ, M. BAKOĞLU, K. OKTOR**

Process definition and halogens place in the process in hazardous wastes incineration plant in İzmit

İzmit klinik ve tehlikeli atıklar yakma ve enerji üretim tesisinde proses tanıtımı ve halojenlerin prosesteki yeri 15. Ulusal Kimya Kongresi 4 – 7 Eylül 2001 İst. Boğaziçi Üniv.

### **12.M. KAVAKLI,S. AYBERK**

Use of treatment plant sludges in agricultural land

Arıtma Çamurlarının tarım alanlarında kullanım

Sorunları ve Çözüm Yaklaşımları

2000 GAP ve Çevre Kongresi, 16 – 18 Ekim 2000 Şanlıurfa

### **11.N.GENÇ, A. ARSLAN, S. AYBERK**

Examination of color removal in the wastewater treatment plant of İzmit

İzmit entegre Atıksu arıtma tesisi çıkış suyunda renk gideriminin incelenmesi  
Kent Yönetimi İnsan ve Çevre Sorunları Simpozyumu,17–19 Şubat 1999 İST.

### **10.M.BAKOĞLU S.AYBERK, A. KARADEMİR, K. OKTOR**

An investigation on the comparison of hazardous wastes incineration plant emissions and other industrial plants

Klinik ve Tehlikeli Atık Yakma Tesisinin Emisyon Yönünden Diğer Endüstrilerle Karşılaştırılması

Kent Yönetimi insan ve çevre sorunları Simpozyumu 17 – 19 Şubat 1999 İST.

### **9.M.KAVAKLI, S. AYBERK**

Proposals on treatment of paint industry wastewaters

Boya sanayi arıtım çamurlarının nihai bertarafında yönelik öncelikli çözüm

önerileri

Türkiye' de Çevre Kirlenmesi Öncelikleri Simpozyumu III 18 – 19

Kasım 1999 Gebze Y.T.E.



### **8.A. KARADEMİR, L. DAĞAŞAN, Ş. YONSEL, S. AYBERK**

Determination of biomass in yeast industry active sludges in wastewater

Maya endüstrisi atıksuları aktif çamurunda biyokütlenin prosesi ile belirlenmesi

İTÜ 6. Endüstriyel Kirlenme Simp .İstanbul,3 – 5 Haz. 1998 İTÜ İstanbul

### **7.S. AYBERK**

An assesment on hazardous wastes and ecological systems

Tehlikeli Atıklar ve Ekolojik Dengeler

TMMOB Çevre Mühendisleri Odası İst. Şb. Tehlikeli Atık Yönetimi

9 – 11 Haziran 1998 Parksa Hilton İST.

### **6.K.OKTOR,B.PEKEY, S.AYBERK**

Dust emmissions of industrial plants in İzmit area

İzmit Yöresi Sanayi Kuruluşlarında Toz Emisyonları

Ölçüm Sonuçları üzerine Bir Değerlendirme

Yanma ve Hava Kirliliği Kontrolü Akdeniz Üniversitesi

4. Ulusal Simpozyumu 20 – 22 Mayıs 1997 Antalya

### **5.S.VELİYEVA,K.OKTOR,S. AYBERK**

Methods of petrol contamination determination in the air

Havada petrol kirliliği kontrolunda farklı  
Yöntemlerin karşılaştırılması

Türkiye' de Çevre Kirlenmesi Öncelikleri Semp. 22 – 23 Mayıs 1997 Gebze  
Y.T.E. Gebze

### **4.M.KAVAKLI, Z. CİVAN, C. ZANBAK, S. AYBERK**

The problems of hazardous wastes in Turkey.Soltions and legislation

Türkiye' de Tehlikeli Atık Sorunu, Yasal Durum Çözüm Yaklaşımları ve  
Öncelikleri

Türkiye' de Çevre Kirlenmesi Öncelikleri Semp. 22 – 23 Mayıs 1997 Gebze  
Y.T.E.

### **3.S. AYBERK,K.OKTOR, M. BAKOĞLU,Ş.ÇETİN**

Kocaeli' nde Hava Kirliliğinin Boyutları, İzleme ve Kontrol Çalışmaları

2. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi Çevre Mühendisleri Odası , 4 – 5 Aralık 1997  
İstanbul

### **2. A.ARSLAN,Savaş AYBERK XXX**

İzmit ve yöresi evsel ve endüstriyel su temini projesi üzerine bir inceleme

2. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi Çevre Mühendisleri Odası , 4 – 5 Aralık 1997  
İstanbul

### **1.S.AYBERK**

Türkiye' de ve Üçüncü Dünya Ülkelerinde Kırsal Nüfusun

Enerji Sorunları ve Çevre üzerindeki Etkileri ile Güneşlenme

Sürelerinin Değerlendirilmesi üzerine bir inceleme

Enerji ve Çevre Simpozyumu Mersin,13 – 15 Nisan 1994

## **7.6 Others**

### **8.Projects**

### **9.Administrative Positions**

**Engineering Faculty,Kocaeli University**

**The Head**,The Department of Environmental Engineering( 1993-2011 )

**The Head**,The Centre of Research and Practice for Environmental Problems(ÇEVSAM)  
(1993-2009)

## **The Director**

Ali Rıza VEZİROĞLU, The Director, Vocational School( 2000 - 2003)

Vice Head of Vocational Schools Committee ( 2002 – 2003 )

KOÜ – TEKNOPARK A.Ş. Executive Committee Member and Vice Head (2003-2012)

**Dean, Faculty of Engineering, Kocaeli University** ( 2003-2006 ) 1. Period

( 2006-2009 ) 2. Period

( 2009-2012 ) 3. Period

OKAN University Graduate Inst. Director(2012-2015)

Engineering Faculty Executive C.member(2016-)