

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i



Suyun Gözyaşları

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

2008 yılında faaliyete başlayan proje, İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü ve iş birliği içinde olunan Türkiye genelindeki 10 üniversite ve ekipleri ile yürütülmekle birlikte, ilkokul ve ortaokul çağındaki çocukları su ve çevre duyarlılığı konusunda bilgilendirmeyi ve bilinçlendirmeyi amaçlayan bir sosyal sorumluluk projesidir.

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

İletişim İçinde Olduğumuz Bazı Üniversiteler :

Karabük Üniversitesi

Abant İzzet Baysal Üniversitesi

Cumhuriyet Üniversitesi

Kocaeli Üniversitesi

Bursa Uludağ Üniversitesi

Niğde Üniversitesi

Namık Kemal Üniversitesi

Balıkesir Üniversitesi

Eskişehir Anadolu Üniversitesi

Sakarya Üniversitesi

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

Hedef Kitle

Bu projede 6-13 yaş grubu ilkokul ve ortaokul öğrencileri hedef kitle olarak belirlenmiştir. Bu yaş gurubunun seçilmesinin nedeni, çocukların bilgiye ve öğrenmeye açık, yaratıcı bireyler olmalarıdır.

Yapılacak çalışmaların hedef kitleye katacağı yetiler, bu yaş gurubundaki bireylerin gelecekte toplumu şekillendirecek olmalarından dolayı ayrı bir önem arz etmektedir.

Projenin hedef kitlesi 6-13 yaş aralığındaki ilkokul ve ortaokul çağındaki çocuklar olduğundan çalışmalar buna göre şekillendirilmektedir. Yapılan sunumlar ve çalışmalar onları bilgilendirecek nitelikte yapılmaktadır. Proje kapsamında yapılan okul ziyaretlerindeki program şöyledir:

- *Konuyla ilgili sunumun yapılması*
- *Konuyla ilgili kısa film izletilmesi*
- *Çocukların akıllarında kalanları öğrenmek için resim yapma çalışması*
- *Aktivite amaçlı geri dönüşüm oyunu oynatılması*
- *Çöpü Sıfırla oyunu oynatılması*

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

Online Dönemde Suyun Gözyaşları

Pandemi nedeniyle online eğitimin uygulandığı 2020-2021 döneminde tüm çalışmalara online olarak devam edilmiştir. Zoom üzerinden online atölyeler yapılmış, eğitimler verilmiş, sadece İstanbul ile sınırlı kalmayıp birçok farklı ilden birçok farklı öğrenciye ulaşılmıştır. Dijital platformların daha da ön plana çıktığı bu dönemde Youtube, Instagram gibi projenin hedef kitlesinin yoğun olarak kullandığı platformlar için içerikler üretilmiştir. Youtube için 23 Nisan videosu, Instagram için reelsler çekilmiş ve bu sayede binlerce kişiye ulaşılmıştır. Tüm bunlara ek olarak projenin ilk dergisi olan Havadan Sudan' ın birinci sayısı dijital ortamda yayınlanmıştır.

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

Projenin 2021 - 2022 Hedefi

Geçtiğimiz dönemlerde toplamda yaklaşık 13300 öğrenciye sunum yapan ekibimizin bir sonraki yıl için hedefi, büyüyen ve ulusal bir boyut kazanan yenilenmiş ekip kadrosuyla hitap ettiği yaş aralığını arttırmak ve online dönemde elde ettiği tecrübeler ile eğitimlerine hem online hem de yüzyüze devam ederek Türkiye'nin sadece belli şehirleri ile kalmayıp dört bir yanındaki öğrencilere ulaşarak onların su ve doğanın korunması hakkındaki bilgi birikimini arttırmaktır. İlk sayısı geçtiğimiz dönem dijital ortamda çıkan ve daha ilk senesinde birçok çocuğa ulaşmayı başaran, projemizin yaş aralığındaki çocuklara eğlendirirken öğretmeyi amaçlayan “Havadan Sudan” adlı dergimizin ikinci sayısını çıkartmak da hedeflerimiz arasındadır. Aynı zamanda diğer bir hedefimiz de hâlihazırda iş birliği içinde bulunduğumuz üniversiteleri sürekli hale getirip yeni üniversite ve ekipleriyle iş birliği oluşturmaktır.

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

Geçmiş Dönemlerde Suyun Gözyaşları

Projenin 2008-2009 yılındaki ilk ayağında Beykoz ilçesi pilot bölge olarak belirlenmiş ve bazı çalışmalar bu bölgede yapılmıştır. 2009-2010 yılındaki pilot çalışma ENKA Okulları – İstinye’de yapılmış, ziyadesiyle olumlu neticeler alınmıştır. Hâlihazırda proje boğaz kıyısındaki ya da su kaynaklarına yakın tüm ilçe belediyelerindeki hedef kitleyi kapsama aşamasına gelmiştir. 2012-2014 yılları arasında ise proje, İstanbul’daki devlet okullarının ve kimi özel okulların yanı sıra şehir dışındaki devlet okullarını da kapsamaya başlamıştır. Bu bağlamda Tekirdağ – Muratlı’da üç farklı devlet okulunda öğrencilerle etkinlik düzenlenmiştir. Proje yıllar boyu başarılı bir şekilde ilerleme kaydetmiş, aynı zamanda İTÜ iş birliği adı altında farklı bölgelerden 10 üniversite ile bu projeyi kendi bölgelerinde yürütmeleri hedeflenmiş ve projenin yayılımı hızlandırılmıştır. 2019-2020 yılında ortaokul öğrencilerine de ulaşma hedefini gerçekleştirerek projenin ulaştığı yaş aralığı beraberinde hedef kitlesi de genişletilmiştir. 2020-2021 yılında ise pandemi dolayısıyla eğitimlere online şekilde hız kesmeden devam edilmiş ve sadece İstanbul ile sınırlı kalmayıp birçok farklı şehirden farklı yaş aralığındaki öğrencilere ulaşılmıştır. Bunun yanı sıra dijitalleşmenin daha ön plana çıktığı bu dönemde projenin “Havadan Sudan”adlı ilk dergisi dijital ortamda yayınlanmış ve bu sayede projenin ulaştığı öğrenci sayısı genişletilmiştir.

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

Eğitim Verilen Okullar

2014-2015 Dönemi:

- İzmit 15. Kolordu İlkokulu
- İstanbul Zübeyde Hanım İlkokulu
- İstanbul Özel Fenerbahçe Eğitim Kurumları
- Bursa 1. Murat İlkokulu (Uludağ Üniversitesi iş birliği ile)
- Niğde ODTÜ Koleji (Niğde Üniversitesi iş birliği ile)

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

2015-2016 Dönemi:

- İstanbul Gümüşdere İlkokulu
- Adana Ayşe Atıl İlkokulu
- İTÜ Geliştirme Vakfı İlkokulu

2016-2017 Dönemi:

- Sarıyer Uskumruköy İlkokulu
- Şair Behçet Kemal Çağlar İlkokulu
- Ticaret Odası İlkokulu
- Bilfen Koşuyolu Koleji
- Can Ada Anaokulu
- Tepecik Mehmet Akif Ersoy İlkokulu

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

2017-2018 Dönemi:

- Sarıyer Rumeli Fener İlkokulu
- Şehit Öğretmen Hasan Akan İlkokulu
- Muhittin Üstündağ İlkokulu
- 100. Yıl Mustafa Kemal İlkokulu
- Zeytinburnu Ziya Gökalp İlkokulu
- İTÜ Geliştirme Vakfı İlkokulu

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

2018-2019 Dönemi:

- Sarıyer Gümüşdere İlkokulu
- Sarıyer Fatih İlkokulu
- Modafen İlkokulu
- Kağıthane Ticaret Odası İlkokulu
- Güngören Cumhuriyet İlkokulu
- 75. Yıl İlkokulu
- Ataşehir Mehmet Akif Ersoy İlkokulu
- İTÜ Dr. Natuk Birkan İlkokulu
- Beşiktaş 100. Yıl Mustafa Kemal İlkokulu

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

2019-2020 Dönemi:

- Uskumru İlkokulu
- Hasan Leyli İlkokulu
- Mehmet İpgin İlkokulu
- Emlak Konut Ortaokulu
- Kurtuluş Nuri Şener İlkokulu

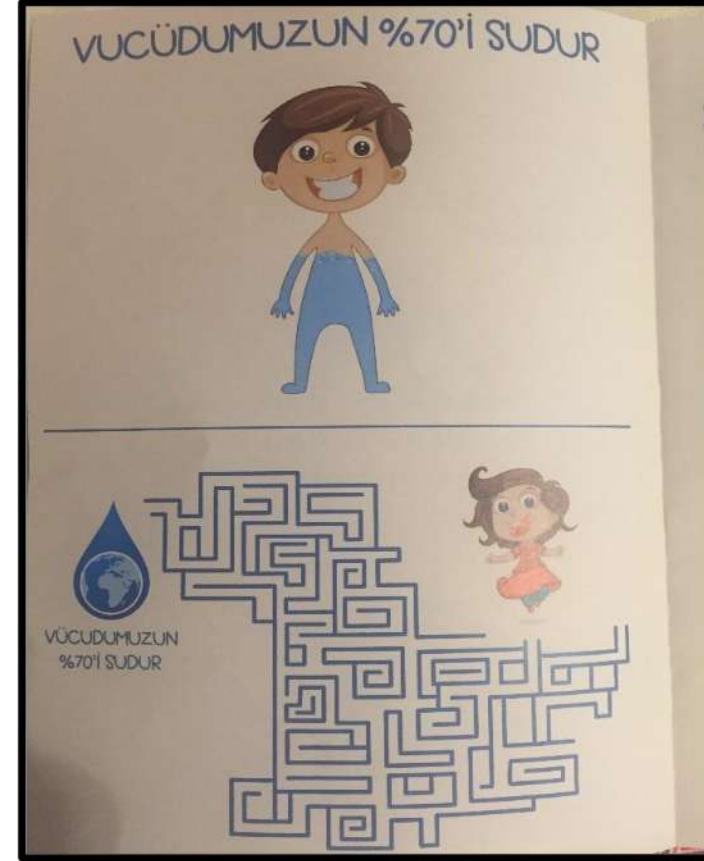
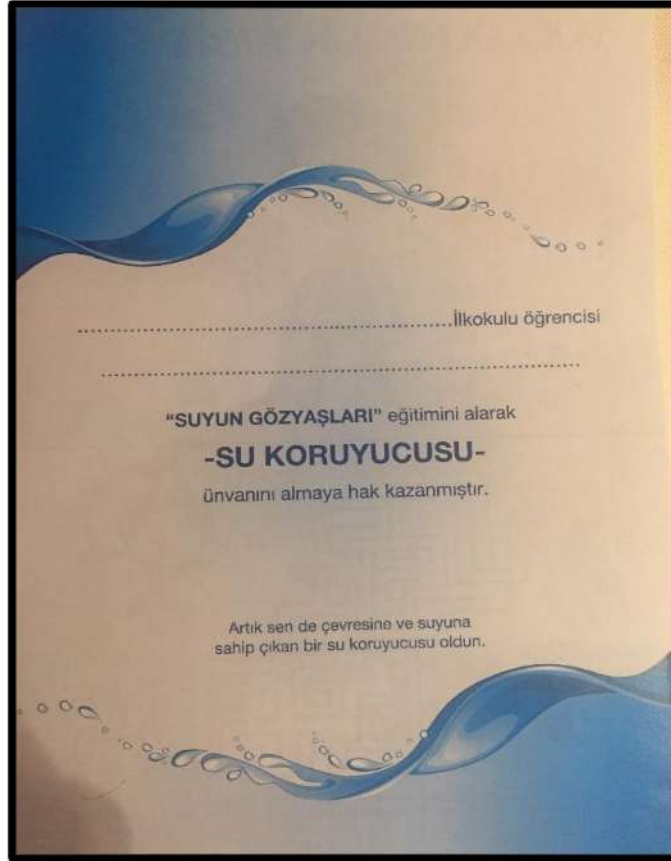
İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

2020-2021 Dönemi (Online):

- Kadıköy Gazi Mustafa Kemal Paşa Ortaokulu (İstanbul)
- Tire Dört Eylül Ortaokulu (İzmir)
- Küçükçekmece Şehit Er Müslüm Zengin İlkokulu (İstanbul)
- Küçükçekmece 700. Yıl Osmangazi Ortaokulu (İstanbul)
- Sarıyer Bahçeköy Türkan Efe İlkokulu (İstanbul)
- E-Twinning Araştırmacı Geri Dönüşümcüler Hikayelerini Yazıyor (İstanbul, Ankara, İzmir, Konya)
- Sarıyer Turgut Akan İlkokulu (İstanbul)
- Başakşehir İBB Fatih Sultan Mehmet İlkokulu (İstanbul)
- Tire Kurtuluş Ortaokulu (İzmir)

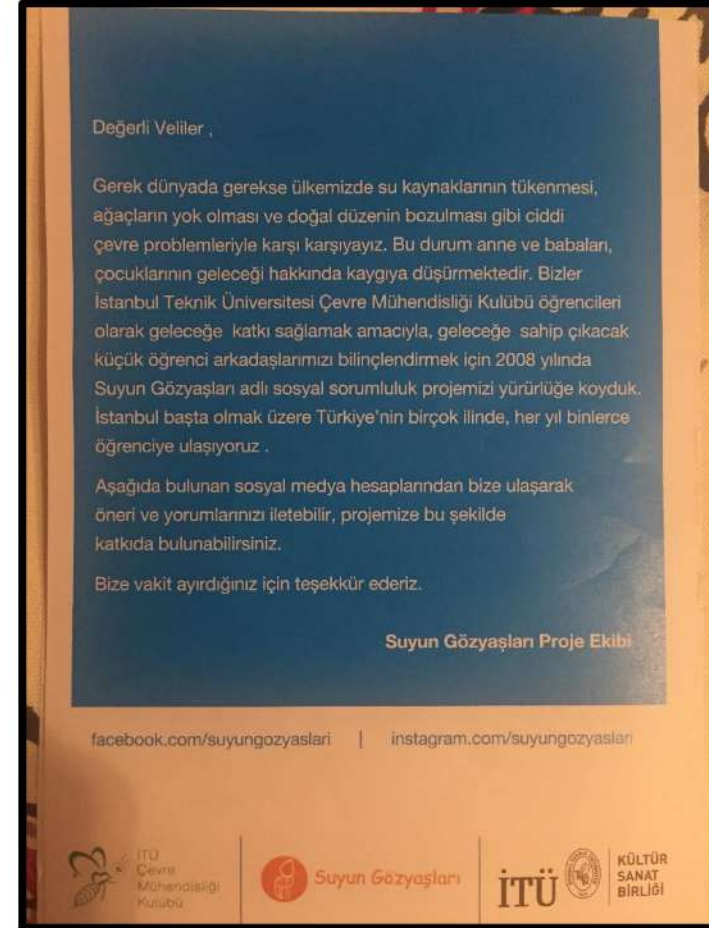
İstanbul Teknik Üniversitesi



Su Koruyucusu Belgesi

İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İstanbul Teknik Üniversitesi



Su Koruyucusu Belgesi

İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İstanbul Teknik Üniversitesi



Geri Dönüşüm Kutusu Oyunu

İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İstanbul Teknik Üniversitesi



Çöpü Sıfırla Oyunu

İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

Verdiğimiz Eğitimlerden Bazı Fotoğraflar:



USKUMRU İLKOKULU

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İstanbul Teknik Üniversitesi



İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İstanbul Teknik Üniversitesi



İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İstanbul Teknik Üniversitesi



İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İstanbul Teknik Üniversitesi



İlk defa bir ortaokulda eğitim vermeyi deneyimledik! Emlak Konut Ortaokulu!

İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İstanbul Teknik Üniversitesi

Piknikten sonra hangisini yapmalıyız?

A) Çöpleri etrafta bırakırım.

B) Bütün atıklarımı toplayım ve çöpe atarım.

4 participants raised hand

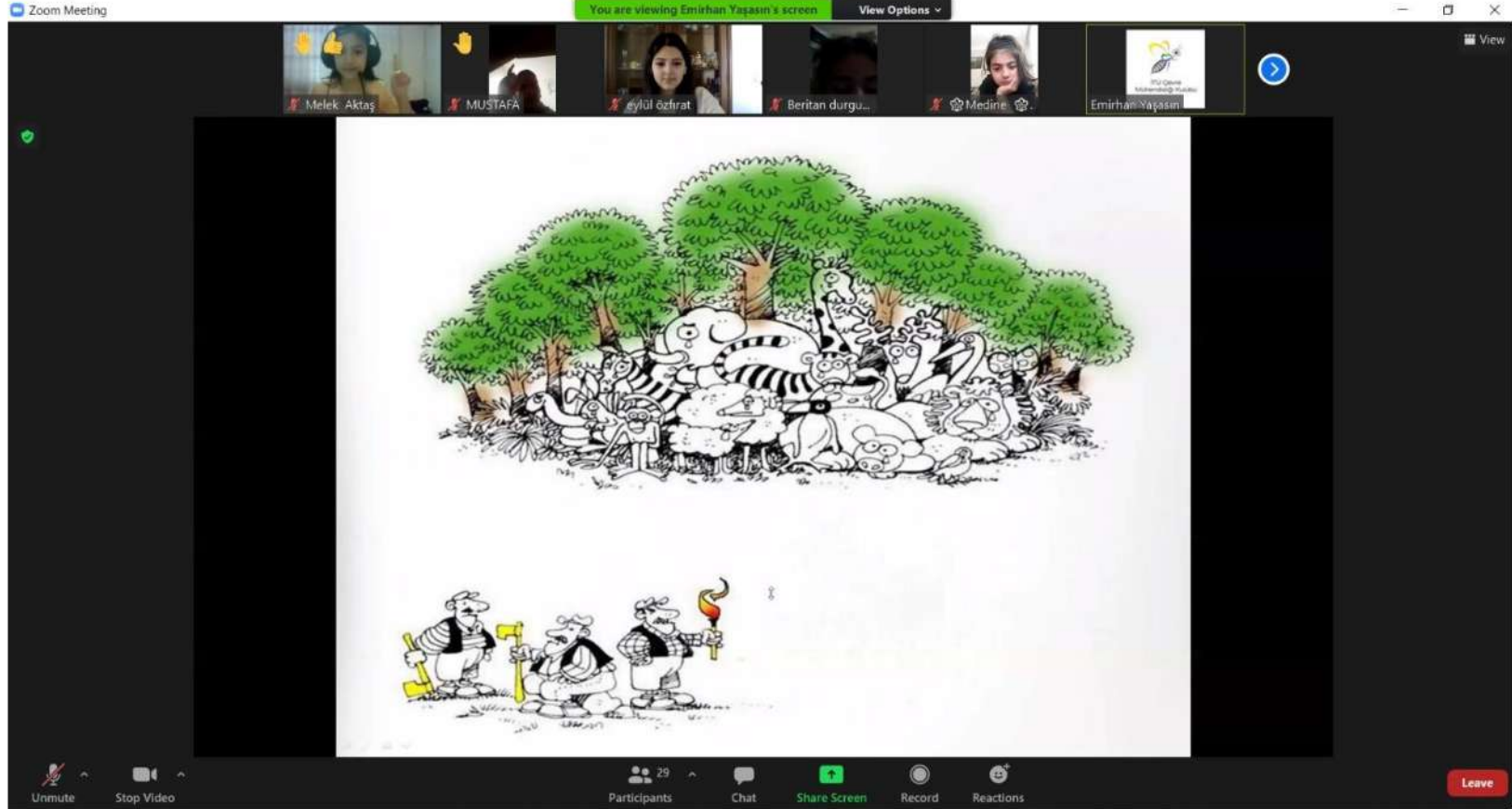
From Nehir su to Everyone

Unmute Start Video Security Participants 37 Polls Chat Share Screen Record Breakout Rooms Reactions End

Online eğitimlerimizden kareler!

İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İstanbul Teknik Üniversitesi



Online eğitimlerimizden kareler!

İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İstanbul Teknik Üniversitesi



İTÜ Kurumsal Akademi'ye Orhan Atacan tarafından Suyun Gözyaşları Eğitim Sunumu yapıldı.

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İstanbul Teknik Üniversitesi



İTÜ-SAKARYA ÜNİVERSİTESİ İŞ BİRLİĞİ İLE SAKARYA' DA VERİLEN EĞİTİM

İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İstanbul Teknik Üniversitesi



İTÜ-BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ İŞ BİRLİĞİ İLE BALIKESİR'DE VERİLEN EĞİTİM

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İstanbul Teknik Üniversitesi



İTÜ-KARABÜK ÜNİVERSİTESİ İŞ BİRLİĞİ İLE KARABÜK'TE VERİLEN EĞİTİM

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İstanbul Teknik Üniversitesi



İTÜ-BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ İŞ BİRLİĞİ İLE BOLU'DA GERÇEKLEŞEN SUNUM

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İstanbul Teknik Üniversitesi



SÜRDÜRÜLEBİLİR EKOSİSTEM GÜNLERİNDE YAPTIĞIMIZ WORKSHOP

İTÜ Çevre Mühendisliği Kulübü

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i



ONLINE OLARAK YAPTIĞIMIZ SÜRDÜRÜLEBİLİR EKOSİSTEM GÜNLERİ ATÖLYESİNDEN KARELER

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

İ s t a n b u l T e k n i k Ü n i v e r s i t e s i

Sosyal Medya Hesaplarımız

www.facebook.com/suyungozyaslari

www.instagram.com/suyungozyaslari

www.twitter.com/suyungozyaslari

[www.youtube.com/Suyun Gözyaşları](http://www.youtube.com/SuyunGözyaşları)

Havadan Sudan Dergimiz

<http://www.cmk.itu.edu.tr/docs/librariesprovider266/default-document-library/havadan-sudan-dergi.pdf?sfvrsn=0>

İ T Ü Ç e v r e M ü h e n d i s l i ğ i K u l ü b ü

-İletişim-

İTÜ ÇMK Başkanı

Furkan Can Akalın



0532 564 64 29



akalinfurkancan@gmail.com

Suyun Gözyaşları Proje Genel Koordinatörleri

Nisa Ela Toprak



0535 071 68 82



nisaela2001@gmail.com

Esra Fiyici



0545 780 18 87



fiyciesra06@gmail.com

