

TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ DERGİSİ

1993-1995 YAZILARI GENEL DİZİNİ

SAYI-1

MART 1993

KONU : YANGIN TESİSATI

- Söyleşi Abdurrahman KILIÇ
- Modern Yangın ve Algılama Sistemleri Mete İBANOĞLU
- Yangına Karşı Pasif Korunma Önlemleri Şenol ŞAHİN
- Doğalgazlı Kazan Dairesi Tesiatı ve Projelendirilmesi Prof. Ahmet ARISOY
- Yangın Söndürmede Halon 1301 Gazı Yerine Yeni Bir Gaz: İnergen Levent GÖKÇE
- Yüksek Binalarda ve Otellerde Yangın Güvenliği Erol YAŞA
- Sprinkler Yangın Söndürme Sistemleri Talat SAĞIROĞLU
- Yönetmelikler (Yangından Korunma Yönetmeliği)

SAYI-2

NİSAN 1995

KONU: YALITIM

- Kentsel Hava Kirliliğine Standart Dışı Yapılaşmanın Etkileri Prof. Dr. Müh. Kutsal TÜLBENTÇİ
- Isı Yalıtımı Ve Faydaları, Isı Yalıtım Malzemeleri Ecvet BİNYILDIZ
- İndirekt/Direk Evaporatif Soğutma Sistemleri Dr. Dürriye BİLGE, Dr. Mustafa BİLGE
- Isı Yalıtımı ve Türkiye'deki Kullanım Düzeyi Korhan IŞIKEL
- Türkiye'de Isı Yalıtım Sistemleri Standartlar ve Denetim H. Fethi HİNGİNAR
- Soğuk Odalar için Yalıtım Kalınlıkları Baycan SUNAÇ
- Yüksek Sıcaklık Yalıtımı Ferruh KUDUOĞLU
- Klima Kanallarının Yalıtımı Baycan SUNAÇ
- Bazı Yalıtım Malzemelerinin Teknik özellikleri Orhan TURAN
- Söyleşi Ecvet BİNYILDIZ
- Yalıtım Hesaplarında P-C Programları Ferruh KUDUOĞLU
- Yalıtımdan Daha İyi bir Yatırım Düşünülebilir mi? Hakan YILMAZ
- Çevre İçin Ne Yapıyorsunuz? Hakan YILMAZ
- Sistem Yalıtımı Ferruh KUDUOĞLU

SAYI-3

MAYIS 1993

KONU: YÜZME HAVUZLARI

- Yüzme Havuzları Mak. Müh. Üzeyir ULUDAĞ
- Yüzme Havuzları ve Havuz Tesisatı Sami BÖLÜKBAŞIOĞLU
- Ph-Klor Fokulasyonunun Yüzme Havuzları Yapımında ve İşletilmesindeki Önemi Serap AKKAYA
- Diomit Havuz Filtreleri Erol YAŞA
- Yüzme Havuzlarında Minimum Standartlar Ali AKGÜN
- Örnek Havuz Projesi Hesap Özeti Nadire ERKOÇ
- Yüzme Havuzlarının Isıtılmasında Çağdaş Çözüm

Semih Ferit EMEKLİ

- Isıtma Havalandırma Sıcak Su Hazırlama Duran TÜRK
- Yüzme Havuzu Suyunun Hazırlanması ve Dezenfektasyonu (DIN 19643) Nadire ERKOÇ

SAYI - 4

HAZİRAN 1993

KONU: ÇEVRE VE ARITMA

- Çevre Sorunu Çözumsuz Değildir. Uğur DİNÇEL
- Lafla Peynir Gemisi Yürümez Tomurcuk HİMMETOĞLU
- Karlsruhe'de Katı Atık Yönetimi Baden, Württemberg Eyaleti Çevre Tekniği Firmalar Sempozyumundan alınmıştır.
- Termik Santrallerin Çevre Sorunu Metin YÜCEL
- Akdeniz Kıyı İlçeleri Katı Atık Sorunları Süleyman EVCİLMEN
- Baca Gazı ile Tekstil Fabrikalarının Atık Su Nötralizasyonu Yük.Mak. Müh. Metin KOCAOĞLU
- Endüstriyel Atık Suların Kullanımı İçin Modern Dozaj Ölçü ve Kumanda Tekniği Proje Tanıtımı
- Tuzlu su Arıtımında Ters Osmos (TO) Teknolojisi Erol YAŞA
- Suların Mikrobundan Ultraviyole Işığı İle Arındırılması Engin ARMAY
- Atık Su Arıtma Yöntemleri
- Yönetmelikler Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği
- İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü İçme ve Kullanma Suyu Temin Edilen ve Edilecek Olan Yüzeysel Su Kaynaklarının Kirlemeye Karşı Korunması Hakkındaki Yönetmelik
- İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü (Atıksuların kanalizasyon şebekesine deşarj yönetmeliği)
- İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü Atıksu ve Ruhsat Yönetmeliği
- Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği
- Katı Atıkların Kontrolü Yönetmeliği
- Tıbbi Atıkların Kontrol Yönetmeliği başlıklı yönetmelikler özetlenmiştir.

SAYI - 5

TEMMUZ 1993

KONU: GÜNEŞ ENERJİSİ

- Güneş Enerjisi Uygulamaları Doç. Dr. Abdurrahman KILIÇ
- Otel Apartman ve Sanayide Kullanılan Solar Tekniği
- Binaların Doğal Isıtma ve Soğutulması İçin Güneş Enerjili Pasif Sistemlerinin Kullanımı Doç. Dr. Ali GÜNGÖR
- Doğal Enerji Kaynağı Güneş Enerjisi ve Güneş Enerji Sistemleri Süleyman EVCİLMEN
- Güneş Enerjili Sıcak Su Sistemlerinin Seçimi Tasarımı ve İşletilmesi Doç. Dr. Abdurrahman KILIÇ
- Güneş Enerjili Su Isıtıcılarında Ayar Kontrol Yöntemleri Doç. Dr. Metin ÇOLAK
- Sivili Düzlemsel Güneş Kolektörleri Üzerinde Parametrik Bir İnceleme Hüseyin GÜNERHAN
- İkiz Kazanların Tek Bacaya Bağlanabilmesi İçin Gerekli Şartlar Yrd. Doç. Dr. Eyüp AKARYILDIZ
- Tüketiciye Öneriler Devletten Beklentiler Çetin GÖĞÜS
- Güneş Enerjisinden Yararlanarak Binaların Isıtılması Prof. Dr. Alpin Kemal DAĞSÖZ
- T.C. Elektrik İşleri Etüd İdaresi Genel Müdürlüğü Güneş Enerjisi Çalışmaları Gen. Müd. Yar. Turhan Bükülmez'in Açıklaması
- İngiltere Makina Mühendisleri Birliği Bünyesindeki Tesisat Mühendisleri Hizmet Alanı İle İlgili Adresler

SAYI-6

AĞUSTOS 1993

KONU: YÜKSEK YAPILAR

- Yüksek Binalar ve Problemleri Prof. Dr. Atlan ÖKE
- Yüksek Binalar Ve Alt Yapı Sorunları Prof. Dr. Ahmet SAMSUNLU
- Yüksek Binalarda Tesisat Düzenleri ve Yangın Konusu Kevork CİLİNGİROĞLU
- Yüksek Binalarda Kalorifer ve Sıhhi Tesisat Özellikleri Rüknettin KÜÇÜKÇALI
- Yüksek Yapılarda İlgili Soğuk Su Tesislerine İlişkin Hesap İlkeleri Uğur KÖKTÜRK
- Yüksek Binalarda Yangın Güvenliği Önlemleri Doç. Dr. Abdurrahman KILIÇ
- Hidrolik Şok Erol YAŞA
- Asansörler, Dünya'daki ve Türkiye'deki Teknolojisi, Uygulamaları, Standartlar, Yönetmelikler Ethem ÇULUM

SAYI-7

EYLÜL 1993

KONU: YÜKSEK YAPILAR -2

- Değişken Hava Hacimli Sistemler Kevork CİLİNGİROĞLU
- Yüksek Yapılarla İlgili Doğalgaz Tesislerine İlişkin Hesap İlkeleri Uğur KÖKTÜRK
- Yüksek Binalarda Mekanik Sistem Gürültüsü ve Titreşim Doç. Dr. Sevtap Yılmaz DEMİRKALE
- Dört Yıldızlı Bir Otelin Çamaşırhane Dizaynında Etken Olan Faktörlere Bağlı Olarak Cihaz Seçimi ve Cihazların Yerleşimi Doç. Dr. Oğuz SOYLU
- Sabancı Center Soğutma Sistemi Mak. Yük. Müh. Bülent ALTAN
- Binalarda Sulu Yangın Sistemleri Y. Doç. Nurdil ESKİN
- Su Tesisatında Basınç Kontrolü Erol YAŞA
- Yüksek Yapılarda Sulu Söndürme Sistemleri Basınçlandırma Medotları ve İlkeleri İsmail TURANLI

- Bina Yönetim Sistemleri Kazım KARADAĞ

SAYI-8

EKİM 1993

KONU: ALTERNATİF ENERJİ KAYNAKLARI

- Uluslararası Nükleer Enerji Kurultayı 12-15 Ekim 1993 Ankara AÇIKOTURUM Katılanlar: Murat ÖNDER (MMOBşk.) Erol CELEPSOY (EMO) Doç. Dr. Tuncer ÇELİK (İst. Büy. Şeh. Bel.) Mak. Müh. Ayhan GÜLER (MMO İst. Şb. Bşk. Vek.), Prof. Dr. Orhan KURAL (İTÜ Maden Fak.)
- Enerji ve Çevre Doç. Dr. Hasan HEPERKAN
- Enerji Kaynaklarının Mukayeseli Değerlendirilmesi Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları ve Türkiye Katılanlar: Prof. Dr. EralpÖZİL, Prof. Dr. Mahir ARIKOL, Doç. Dr. Sibel ÖZDOĞAN
- Güneş Isıl Elektrik Üretim Teknolojileri Dr. Tanay Sıdkı UYAR
- Doğalgazlı Yakıt Pili Metin ŞİMŞEK
- Pasif Güneş Sistemleri Prof. Dr. Nilüfer EĞRİCAN, Arş. Gr. Hüseyin ONBAŞIOĞLU
- Türkiye Rüzgar Atlasının Hazırlanması Projesi Dr. Tanay Sıdkı UYAR
- Eski Kazanlara Yeni Teknoloji - Akışkan Yataklı Yakıcıların Adaptasyonu Doç. Dr. Hüseyin Vural
- Bir Metro İstasyon Modülünün Havalandırma Sistemi Doç. Dr. Nurdil ESKİN

SAYI-9

KASIM 1993

KONU: VANALAR

- Vanaların Hidrolik Karakteristikleri Prof. Dr. Haluk KARADOĞAN
- Devreye Uygun Valf Seçimi ve Kontrolü Muzaffer DANIŞMAN
- Motorlu Vanalarla Sistem veya Zon Kontrolü Prof. Dr. Ahmet ARISOY
- Basınç Regülasyonu İçin Otomatik Kontrol Vanaları Gürsel ŞEN
- Tesisatlarda Kaplama Elemanları Sait ALANSATAN
- Vana ve Süzgeçlerin Birlikte Kullanılması Durumunda Basınç Düşüşünün Belirlenmesi Y. Doç. Dr. İbrahim GENTEZ
- Geleneksel Kontrol Valfi Boyutlandırılması Uygulamasına Değişik Bir Bakış Müjgan ALTINDAĞ
- Tesisatta Konpensatör ve Esnek Bağlantı Elemanları Davut BOLU

SAYI-10

ARALIK 1993

KONU: ENERJİ GERİ KAZANIM SİSTEMLERİ

- Enerji Geri Kazanım Sistemleri Doç. Dr. Ali GÜNGÖR
- Bazı Isı Değiştiricileri Geri Kazanım Sistemleri Doç. Dr. Ali GÜNGÖR Necdet ÖZBALTA
- Döner Tip Jeneratörler Prof. Dr. Tuncay YILMAZ, Öğr. Gr. Ertuğrul CİHAN
- Isıtma Sistemlerinde Enerji Tasarrufu İçin Atık Su Kullanılması Mak. Yük. Müh. Baycan SUNAÇ
- İklimlendirme Tesislerinde Kullanılan Su Çevrimlerine Bağlı Isı Pompaları Çeviren : Uğur KÖKTÜRK

- Gaz Türbinlerinin Atık Gazlarından Enerji Geri Kazanımı Metin YÜCEL
- Termik Santrallerin Isıtmada Kullanılması Rüknettin KÜÇÜKÇALI

SAYI-11

ARALIK 1994

KONU: PLASTİK BORULAR

- Plastik Borular Prof. Dr. Ahmet AKAR
- Polypropylene Esaslı Boru ve Fittingslerde Enerji Kayıplarının Araştırılması Y.Doç. Dr. İbrahim GENTEZ, Arş. Gör. Ertan YOLDAŞ
- Bakır Borunun Tesisatta Kullanımı Mak. Müh. Timur EROL
- İçme Suyu Tesisatında Korozyon Yapıcı Parametreler Güralp BASIM
- Uzak Mesafeli Şehir Isıtma Tesislerinde Ara Dağıtım İstasyonlarının Ayarlanması Uğur KÖKTÜRK
- Plastik Borularla İlgili Tesisat Standartları

SAYI-12

ŞUBAT-MART 1994

KONU: BİNA OTOMASYONU

- Bina Otomasyonu Mak. Müh. Osman S. Mero
- Bina Yönetim Sistemlerinde İklimlendirme Yönetimi Elk. Yük. Müh. M. Selçuk ERCAN
- Dizayn Sonrası Montaj Aşamasında Ortaya Çıkan Problemler Elk. Müh. Tanju EMİROĞLU
- Mevcut Otomatik Kontrol Sistemlerinin Bina Otomasyon Sistemi İle Revizyonu ve Enerji Tasarrufu Mak. Müh. Erdiç SAYIN
- Akıllı Bina Enerji Tasarrufu Yapıyor Çeviren: Mak. Müh. Levent SERHAN
- Isıl Konfor Prof. Dr. Macit TOKSOY
- Uzak Mesafeli Şehir Isıtma Tesislerinde Ara Dağıtım İstasyonları Çeviren: Mak. Yük. Müh. Uğur KÖKTÜRK

SAYI-13

NİSAN-MAYIS 1994

KONU: DOĞALGAZ

- Binalarda Baca Prof. Dr. Ahmet ALPAN
- Bacalar Ve Boyutlandırılması Prof. Dr. Alpin Kemal DAĞSÖZ
- Paslanmaz Çelik Bacalar A. Erhan KESKİN
- Doğalgazda Bacalar ve TSE Standartları Tunç KORUN
- Bacaların Duman Kanallarının Bakımı Ferruh S. KUDUOĞLU
- Isıl Konfor Prof. Dr. Macit TOKSOY

SAYI-14

HAZİRAN-TEMMUZ 1994

KONU: ÇEVRE

- Enerji Ve Çevre Mersin Memorandumu

- TMMOB Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi İçme Suyu Çalışması Ön Raporu
- Suyun Önemi Samim DEĞER
- Hava Kirliliği Ve Önlemleri Doç. Dr. -İng. Ahmet Can
- Karşılaştırmalı Olarak Isıtma Devrelerinin Isı Ayarı Süleyman HACIMUSAOĞLU
- Isıl Konfor Prof. Dr. Macit TOKSOY

SAYI-15

AĞUSTOS-EYLÜL 1994

KONU: POMPALAR

- Hidroforlar: Çeşitleri Seçimi, Gürültü Önleme Çareleri Metin BİLGİÇ
- Değişken Debili Sirkülasyon Pompaları M. Bülent VURAL
- Sıcak Sulu Isıtma Tesisatlarında Sirkülasyon Pompaları Hulki AKSOY
- Tek Paletli Pompalar ve Seyrek Dişli Pompalar Prof. Dr. Kirkor YALÇIN
- Aşınmaya Karşı Dayanıklı Dalgıç Pompalar A. Funda ETAN
- Kompansatörler Tayfun KIZILTOPRAK
- Değişken Hızlı Pompalar Uğur KÖKTÜRK

SAYI-16

EKİM-KASIM 1994

KONU: DOĞAL GAZ

- Yuvarlak Masa Toplantısı: İyi Bir Doğalgaz Kazanı Nasıl Olmalıdır?
- Çatı Isı Merkezleri Rüknettin KÜÇÜKÇALI
- Ortakpazar Ülkelerinde Doğalgazın Yeri ve Geleceği Bilgisayarla Projelendirme Cenap ÖZSARAÇ
- Doğalgazda Kullanılan Vanalar Cafer ÜNLÜ
- Doğalgaz Sayaçları Kazım SÜMER
- Gaz Dedektörlerinin Önemi ve Uygulama Alanı M. Ali HALAÇ
- Doğalgazla Çalışan İklimlendirme Tesisleri Uğur KÖKTÜRK
- Modern Isıtma Sistemleri Dr. Hasan HEPERKAN Fatih BALOĞLU Ahmet KARARAN
- Binalarda Baca II. Ahmet ALPHAN
- Doğalgazda Emniyet ve Standardizasyon Gülten ONSOY

SAYI-17

ARALIK 1994

KONU: DOĞALGAZ VE HAVA KİRLİLİĞİ

- Doğalgaz İç Tesisat Yönetmeliği ve Standardizasyon
- Yuvarlak Masa Toplantısı İyi Bir Doğalgaz Kazanı Nasıl Olmalıdır?
- Türkiye'de Doğalgazın Geleceği ve Elektrik Üretiminde Kullanılması Mustafa ARAL

- Doğalgaz Yakan Kazanlarda Kayıplar ve Kazan Verimi Metin BİLGİÇ
- Hava Kirliliği Açısından Isı Yalıtımı ve Enerji Tasarrufunun Önemi Orhan TURAN
- Ulusal Enerji Tasarrufu Politikası Prof. Dr. Alpin Kemal DAĞSÖZ
- Hava Kirliliğini Önlemede Doğalgaz Yeterli mi? Metin ATALAY
- İçme Suyu Şebekelerinin İşletme Felsefesi Prof. Dr. Haluk KARADOĞAN
- Modern Isıtma Sistemleri Dr. Hasan HEPERKAN Fatih BALOĞLU Ahmet KARAHAN
- Radyant Isıtma Sistemlerinin Sanayideki Uygulamaları Kamil KAYAALP
- Doğalgazlı İklimlendirme Tesislerinin Yararları- Örnek Tesisatın Tanıtımı Uğur KÖKTÜRK

SAYI-18

OCAK-ŞUBAT 1995

- Yuvarlak Masa Toplantısı: İyi Bir Doğalgaz Kazanı Nasıl Olmalıdır?
- Tesisat Mühendisliği Eğitimi Prof. Dr. Macit TOKSOY
- Yanma Gaz Analizleri ve Doğalgaz Uygulamalarındaki Önemi Mustafa DURUKAN
- Duman Yönetimi ve Kontrolü Uğur KÖKTÜRK
- Yüksek Basıncılı Skoç Tipi Alev Duman Borulu Buhar Kazanları Tasarımı Genel Prensipleri İlyas ERDOĞAN
- Springler Sistemleri Nasıl Projelendirilir? İsmail TURANLI

SAYI-19

MART-NİSAN 1995

- Yuvarlak Masa Toplantısı: İyi Bir Doğalgaz Kazanı Nasıl Olmalıdır?
- Yapıda Denetim ve Sertifikalı Mühendis Yapı ve Tesisat İlişkileri Prof. Dr. Semih S. TEZCAN
- Asansör Trafik Dizaynı Dr. Müh. Serpil KURT
- Sıhhi Tesisat Musluklarında Kullanılan Seramik Diskler Uğur KÖKTÜRK
- Kayıt Dışı Ekonomi ve Su Sektörü Prof. Dr. Osman ALTUĞ

SAYI-20

MAYIS-HAZİRAN 1995

- Pencereelerde Ses Yalıtımı Oktay ALPTEKİN
- Hava Şartlandırma ve Klima Tekniği Ahmet CAN
- Ülkemizde kullanılan Bazı Dış Duvar Sistemlerinin Enerji Tasarrufuna ve Çevreye Etkilerinin Belirlenmesi Şükran DİLMAÇ, Mustafa TIRIS
- Borularda Isı Kaybı ve Yalıtımı Gökhan ÖZBEK
- İklimlendirme Tesislerinde Gerçeklenen Ayarlama Donatımları Uğur KÖKTÜRK

SAYI-21

TEMMUZ-AĞUSTOS 1995

- İstanbul Su Sorununun Bazı Nedenleri Mustafa ARAL
- Büyük İstanbul İçme Suyu Projesi Altay ÇEKİRGE
- İstanbul Su Kaynaklarının Bugünü ve Geleceği Merih KERESTECİOĞLU

- Sıhhi Tesisat Tekniğinde Su Tüketimi Hesabı Uğur KÖKTÜRK
- İstanbul'un Su Sorunu Ve Havzalardaki Çevresel Durum Bengül KURTAR
- Su Havzalarının Hukuki Korunması Selma ŞİMŞEK
- İstanbul'un İçilebilir Sularının Hidrojeokimyası ve Standartlarla Karşılaştırılması Yüksel ÖRGÜN Züleyha UĞUR
- İçme Suyu Havzalarında Plan, Politika ve Hukuk Yıldız UYSAL

EKİM 1995

SAYI: 22 (ÖZEL SAYI)

KONU: TEMİZ ENERJİ

- Türkiye'de Konut Sektöründe Enerji Tasarrufu Şükran DİLMAÇ Mustafa TIRIS
- Güneş Enerjisi İle Yüzme Havuzlarının Isıtılması Yücel ERDALLI H. Mete SÖHMEN
- Güneş Enerjisinin Aktif Sistemlerde Isıtma Amaçlı Kullanımı Gülden GÖKÇEN GÜNERHAN
- Güneş Kollektörlerinin İşletme Yönetimi Koşulları ve Güneş Kollektörleri İçin Pratik Bilgiler Hüseyin GÜNERHAN
Güliden GÖKÇEN GÜNERHAN
- Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Üretiminde Kullanılması H. Mete SÖHMEN Yücel ERDALLI
- Binaların Pasif Güneş Enerjili Sistemler Yardımıyla Isıtılması Koray ÜLGEN
- Buhar Tesisatlarında Kullanılan Kondensatörler ve Enerji Tasarrufları Cafer ÜNLÜ
- Mevcut Termik Santrallerin İlave Sistemlerle Verimlerinin Arttırılması Metin YÜCEL

SAYI:23

EYLÜL-EKİM 1995

- Meteorolojik Koşulların Hava Kirliliği Üzerindeki Etkisi Burhan ÇUHADAROĞLU Emrullah DEMİRCİ
- Merkezi Şehir ve Bölge Isıtma Sistemleri Ersin GÜRDAL
- Kazanlarda Periyodik Hidrostatik Test Nasıl Yapılmalıdır? Arif HEPBAŞLI
- Isı Kazanımlı Yoğuşmalı Kalorifer Kazanlarının Ekonomik ve Teknik Yararları Uğur KÖKTÜRK
- Sıcak Sulu ve Kapalı Genleşme Tanklı Isıtma Sistemlerinde Kazanlara Ait Güvenlik Donanımı Baycan SUNAÇ
- Entegre Seralar Yardımıyla Konutların Isıtılmasının Araştırılması Koray ÜLGEN

KASIM ARALIK 1995

SAYI: 24

ÖZEL EK: HASTAHANELERDE KLİMA TESİSATI ve HAVALANDIRMA ESASLARI

(DIN 1946, 4. KISIM)

- Hastahanelerde (HVAC) Isıtma, Havalandırma ve Klima Sistemleri Ömer DEMİREL
- Gebze'de Isınma Amaçlı Enerji Tüketiminin Tasarruf Potansiyeli Şükran DİLMAÇ Çiğdem TIRIS
- Merkezi Sterilizasyon Tesisatı Ali Çetin GÜRSES
- Hastahanelerde Ameliyathane İklimlendirmesi Akdeniz HİÇSÖNMEZ
- Isıtma, Havalandırma ve İklimlendirme Tesislerinde Basınç Ayar Problemleri Uğur KÖKTÜRK

SAYI-25 (ÖZEL SAYI)

KONU: DOĞALGAZ

- Türkiye'de Doğalgaz Uygulamalarının Gelişimi ve Kurumlaşma Önerileri TMMOB Makina Mühendisleri Odası Doğalgaz Komisyonu
- Doğalgaz Sektöründe Yaşanan Sorunlar İbrahim AYATA
- Bilgi Çağında Doğalgaz Ali HELVACI
- Doğalgaz Dönüşümlerinde Baca Hikmet KARAKOÇ Mehmet KOKSAL
- Avrupa Ülkelerinde Doğalgaz Tesisatçılarının Eğitimi, Denetimi ve Kontrolü Uğur KÖKTÜRK
- Doğalgaz ile Isıtmada Sistem Seçimi Rüknettin KÜÇÜKÇALI
- Doğalgaz Şebekesinin Güvenirliğı Turgay TOPALOĞLU