



tmmob
makina mühendisleri odası

7 **GÜNEŞ
ENERJİSİ
SİSTEMLERİ
SEMPOZYUMU
VE SERGİSİ**

GÜNEŞ SİZİN İÇİN ÇALIŞIYOR, SİZİN İÇİN KAZANIYOR

22-23 EYLÜL 2017
YENİŞEHİR BELEDİYESİ
ATATÜRK
KÜLTÜR MERKEZİ
MERSİN



SEMPOZYUM PROGRAMI

<http://gunes.mmo.org.tr> / e-posta: gunes@mmo.org.tr

SUNUŞ

Odamız tarafından Mersin’de ulusal düzeyde, yedinci kez gerçekleştirilecek olan “Güneş Enerjisi Sistemleri Sempozyumu ve Sergisi”; güneş enerjisiyle ilgili olarak öncelikle farkındalık yaratılması, bilginin yaygınlaştırılması ve yoğunlaştırılması, teknolojik yeniliklerin ve uygulamaların ülkemize kazandırılması amaçlarıyla; 22-23 Eylül 2017 tarihlerinde Mersin’de düzenlenecektir.

Yılda üçyüzden fazla günün güneşli geçtiği Mersin’de bugüne kadar TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) adına, Mersin Şubesi tarafından, 1997 yılında “Güneş Enerjisi Sistemleri” konusunda, bir seminer, 2003, 2005, 2007, 2009, 2011 ve 2013 yıllarında da “Güneş Enerjisi Sistemleri Sempozyumu ve Sergisi” adı altında, altı sempozyum düzenlenmiştir. MMO Mersin Şube tarafından yedincisi düzenlenecek olan Sempozyum ve Sergide amaç, özellikle yılda ortalama 1311 kWh/m² ışınlam alan ülkemizde, güneş enerjisinin kullanım alanlarının yaygınlaşmasını sağlayacak uygulamaları tanıtmak, yerli ve yeni teknolojilerin ülkemizde üretimini ve kullanılmasını sağlamaktır. Öncelikle farkındalık yaratmak, sonra bilgilendirmek ve bilinçlendirmek için; ilgili tüm tarafların (uygulamaya yönelik çalışan kamu ve özel sektör temsilcileri, yasal düzenlemelerin hazırlayıcıları, yerel yöneticiler, araştırmacılar ve akademisyenler) bir araya getirilmesi, zengin içerikli tartışmalar ve görüş alışverişinin yapılması hedeflenmektedir.

Sempozyumda yapılacak sunum ve tartışmalardan elde edilecek çıktı ve sonuçlar, güneş enerjisi alanında dünyadaki yeni teknolojik gelişmelerin tartışılması, günlük yaşama indirgenmesi ve en son uygulamalar konusunda ülkemizde bilgi birikiminin yaygınlaşması ve derinleşmesiyle; odamızın bilimi ve teknolojiyi halkın hizmetine sunma görevi doğrultusunda sinerji yaratacaktır.

Ülkemizin enerji alanında dışa bağımlılığı giderek artmaktadır. Odamız doğal, sürdürülebilir, yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı ile bu stratejik alanda bağımlılığımızı azaltmanın, enerji girdileri ithalatına ödediğimiz yüksek bedellerin azaltılmasının mümkün olduğu düşüncesindedir.

Enerji sektöründe temel ve öncelikli adım, enerjii verimli kullanmaktır. İkinci adım ise, yenilenebilir enerji kaynaklarının, en hızlı ve verimli şekilde, kamusal planlama ve kamusal denetim altında, kamu ve ülke çıkarları korunarak devreye sokulmasıdır. Temiz ve yenilenebilir enerji kaynaklarının başında güneş enerjisi yer almaktadır. Güneşin yüzyıllardır dünyadaki bütün yaşamın kaynağı olduğu, bugün güneş enerjisinin dünyamızı yoğunlaşan çevre sorunlarıyla ve küresel ısınma sorunlarıyla karşı karşıya getiren fosil yakıtlara alternatif olacak güce eriştiği gerçektir.

Öte yandan nükleer santraller, enerji arz eksikliğine ve dışa bağımlılığa alternatif olarak gösterilmekte ve nükleer santral yapımı için adımlar atılmaktadır. Ülkemizde güneş enerjisi potansiyeli başta olmak üzere tüm yerli ve yenilenebilir enerji kaynakları yeterince değerlendirilmezken, yeterli teknik altyapı ve mevzuat olmadan, kamusal denetimin dışlandığı bir yapıda, dışa bağımlılığı azaltmak bir yana, artıracak bir süreç, Mersin’de nükleer santralin kurulması girişimleri ülke çıkarlarına uygun değildir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, ülke kaynaklarının ve teknolojinin, halkımızın ve ülkemizin çıkarları doğrultusunda kullanımını savunmaktadır. Mesleğimizle ilgili alanlarda meydana gelen bilimsel ve teknolojik gelişmelerin, yeni uygulamaların tanıtılmasının yanı sıra, altyapıdaki ve yasalardaki sorunlarıyla birlikte ele alınması odamızın sorumlulukları arasındadır. Odamız Mersin’de düzenlenecek bu sempozyum ve sergi ile geçmiş yıllarda olduğu gibi, tüm sektör temsilcilerini, akademisyenleri, araştırmacıları, uzmanları, yasal mevzuat hazırlayıcılarını ve ilgili kamu ve özel sektör kurum yetkililerini bir araya getirerek, bu sorumluluğunu halkımızın çıkarları doğrultusunda yerine getirecektir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu
Eylül 2017

SEMPOZYUM DÜZENLEME KURULU

Şayende ARAS YILMAZ	Merkez	
Şuayip YALMAN	Merkez	
Sadettin ÖZKALENDER	Merkez	
Hüseyin DİNÇER	Merkez	
Harun ERPOLAT	Merkez	
Erol ZORLU	MMO Adana	Şube
Seyit Ali KORKMAZ	MMO Ankara	Şube
A. Serhat BAHŞİ	MMO Antalya	Şube
İbrahim MART	MMO Bursa	Şube
Tefik DEMİRÇALI	MMO Denizli	Şube
Haydar SANCAR	MMO Diyarbakır	Şube
Erşan COŞKUN	MMO Edirne	Şube
Nezih TOK	MMO Eskişehir	Şube
İbrahim M. TATAROĞLU	MMO İstanbul	Şube
Tayfun ÇAYLAN	MMO İzmir	Şube
Ersin FENER	MMO Kayseri	Şube
Ebru TAŞ BARDAK	MMO Kocaeli	Şube
Barış AKER	MMO Konya	Şube
Bekir AKARSU	MMO Samsun	Şube
Fulya BANKOĞLU	MMO Trabzon	Şube
Soner SİNOPLU	MMO Zonguldak	Şube
Akar TÜLÜCÜ	MMO Mersin	Şube

SEMPOZYUM YÜRÜTME KURULU

Akar **TÜLÜCÜ**
Mehmet **GÖK**
Önder **OVA**
Bora **DELİBAŞ**
İbrahim **YÜCESOY**
M. Hatice **ATMACA**
Tuncer **TANER**
Yusuf **ZEREN**
Naci **ERÇOLAK**
Hakan **GÜNGÖR**
Esra **DÜNDAR**
Kader **METİN**
Tahir **YILMAZ**
Can **SENDAN**
F. Didem **ÖZDOĞAN**



SEMPOZYUM SEKRETERİ

Ayşe **KARACA**

DANIŞMANLAR KURULU

- Prof. Dr. Mustafa **ACAR**
Prof. Dr. Necdet **ALTUNTOP**
Prof. Dr. Cemil Cengiz **ARCASOY**
Yrd. Doç. Dr. Gökhan **ARSLAN**
Öğr. Gör. Dr. M. Hatice **ATMACA**
Doç. Dr. İbrahim **ATMACA**
Haydar **BOYALI**
Yrd. Doç. Dr. Ahmet **ÇAĞLAR**
Prof. Dr. Yunus **ÇENGEL**
Yrd. Doç. Dr. Levent **ÇOLAK**
Yrd. Doç. Dr. Ahmet **ÇOŞGUN**
Yrd. Doç. Dr. Mete **ÇUBUKÇU**
Doç. Dr. Ayla **DOĞAN**
Doç. Dr. Orhan **EKREN**
Prof. Dr. Muhammed **ELTEZ**
Doç. Dr. Selma **ERAT**
Prof. Dr. Türkan **GÖKSAL ÖZBALTA**
Prof. Dr. Çetin **GÖKSU**
Prof. Dr. Ali **GÜNGÖR**
Prof. Dr. Arif **HEPBAŞLI**
Prof. Dr. Sıddık **İÇLİ**
İsmail Hakkı **KARACA**
Mak. Müh. Tülin **KESKİN**
Prof. Dr. Birol **KILKIŞ**
Seyfullah Emre **KOCAGÖZ**
Prof. Dr. Günnur **KOÇAR**
Prof. Dr. Şener **OKTİK**
Prof. Dr. Necdet **ÖZBALTA**
Prof. Dr. Önder **ÖZGENER**
Prof. Dr. Semiha **ÖZTUNA**
Doç. Dr. Harun Kemal **ÖZTÜRK**
Prof. Dr. İlhan Tekin **ÖZTÜRK**
Haluk **SEVİNÇLİ**
Doç. Dr. İbrahim **ÜÇGÜL**
Yrd. Doç. Dr. Koray **ÜLGEN**
End. Müh. Oğuz **TÜRKYILMAZ**
Prof. Dr. Bülent **YEŞİLATA**
Yrd. Doç. Dr. Nurdan **YILDIRIM ÖZCAN**
Prof. Dr. Yusuf **ZEREN**

DESTEKLEYEN KURULUŞLAR

Mersin Valiliği

YEGEM - Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü

Amasya Üniversitesi

Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi

Atılım Üniversitesi

Gazi Üniversitesi

Hacettepe Üniversitesi YETAM

Karadeniz Teknik Üniversitesi

Marmara Üniversitesi

Mersin Üniversitesi

Ondokuz Mayıs Üniversitesi

Orta Doğu Teknik Üniversitesi

Toros Üniversitesi

Mersin Valiliği İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü

Mersin Valiliği İl Millî Eğitim Müdürlüğü

Mersin Valiliği İl Devlet Opera ve Balesi Müdürlüğü

Mersin Valiliği İl Kültür ve Turizm Müdürlüğü

Mersin Büyükşehir Belediyesi

Mersin Yenişehir Belediyesi

Mersin Akdeniz Belediyesi

Mersin Mezitli Belediyesi

Mersin Toroslar Belediyesi

Mersin Deniz Ticaret Odası

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Mersin Şubesi

TTB Mersin Tabib Odası

Mersin Ticaret ve Sanayi Odası - MTSO

Mersin Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği - MESİAD

Mersin Tarsus Organize Sanayi Bölgesi - MTOŞB

Mersin Yapı Müteahhitleri Derneği - MERYAP

Isıtma Soğutma Klima Araştırma ve Eğitim Vakfı -ISKAV

GENSED - Güneş Enerjisi Sanayicileri ve Endüstrisi Derneği

GÜNDER - Uluslararası Güneş Enerjisi Topluluğu Türkiye Bölümü

TEMA - Türkiye Erozyonla Mücadele, Ağaç. ve Doğal Varlıkları Koruma Vakfı

DİVAN Oteli

GREENWAY CSP Solar Tower

Bumer Turizm

Solarus Enerji A.Ş.

OTTO DOĞALGAZ Soğutma ve Isıtma Sis. Makina Müh. İnş. Tic. Ltd. Şti.

SOLARTÜRK Enerji A.Ş.

URSA Enerji Sistemleri Isıtma Soğutma Ltd. Şti.

KEYLED Aydınlatma San. Tic. Ltd. Şti.

DAIKIN Mersin 3A Mühendislik Taahhüt Proje Ltd. Şti.

ARER Enerji ve Çevre Sistemleri A.Ş.

ZAHİT Alüminyum Sanayi ve Ticaret A.Ş.

GREEN Güneş Enerjisi Sistemleri ve Tic. Ltd. Şti.

GOOKIR Global Mühendislik Dış. Tic. Ltd. Şti.

ÇEPAŞ Galvaniz Demir Çelik Madencilik A.Ş.

SOLİTEK Mühendislik Enerji ve Elektrik Sistemleri

PRYSMIAN Group Kablo ve Sistemleri A.Ş.

ALDO Enerji San. Tic. A.Ş.

SOLİMPEKS Güneş Enerji Sistemleri - Yenilenebilir Enerji

BAYMAK Makina Sanayi ve Ticaret A.Ş.

VISSMANN GROUP

KUZEYMAK A.Ş.

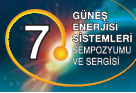
DEMİRDÖKÜM A.Ş.

ARERA ELEKTRONİK A.Ş.

AKYÜZLER GRUP A.Ş.

DESİBA JURAWATT ENERJİ

VAILLANT



22 EYLÜL 2017 CUMA

08:00- 09:00 Kayıt

09:00-10.30 Açılış Konuşmaları

10:30- 11:30 Esnek Enerji Pazarında Yeni Oyuncu Fotovoltaik Güç ve Gelecek Beklentileri

Prof. Dr. Şener OKTİK*

* GENSED Başkanı, Şişecam ARGE Başkanı

11:30- 12:30 SERGİ AÇILIŞI

12:30-13:30 Öğle Yemeği

13:30-15:15 1. OTURUM

Bilimsel ve Teknolojik Çalışmalar

Oturum Başkanı: İbrahim MART

Düzenleme Kurulu Üyesi

Binaya Entegre Bir Fotovoltaik Sistemin Performans Değerlendirilmesi

Prof.Dr. Arif HEPBAŞLI*, Mustafa ARAZ*,

Yrd. Doç.Dr. Emrah BIYIK*

*Yaşar Üniversitesi Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü

Türkiye’de Fotovoltaik Güç Santrallerinde Toz Etkisinin İncelenmesi

Yrd. Doç. Dr. Mete ÇUBUKÇU*, Anıl AKANALÇI*

*Ege Üniversitesi Güneş Enerjisi Enstitüsü

Fotovoltaik Termal (PV/T) Güneş Kollektörlerinin Kullanım Alanları ve Performansları

Yrd. Doç. Dr. Levent ÇOLAK*, Elif Ezgi ÇÖKELEK*,

Koray IŞIK*

*Başkent Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü

Endüstriyel Bina İçin Hibrit Fotovoltaik ve Radyant Tavan Sistem Tasarımı

Yrd. Doç. Dr. Nurdan Yıldırım ÖZCAN*,

Ayşegül KAHRAMAN*, İpek ÜLGER*, Ş.Birce ONGUN*,

Yrd. Doç. Dr. Emrah BIYIK*,

Arş. Gör. Hüseyin Günhan ÖZCAN*

* Yaşar Üniversitesi Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü

15:15- 15:30 ARA



22 EYLÜL 2017 CUMA

15:30- 17.15 2. OTURUM

Türkiye’de Güneş Enerjisi Sistemlerinin Değerlendirilmesi

Oturum Başkanı: Sadettin ÖZKALENDER

Düzenleme Kurulu Üyesi

Fosil Yakıtlardan Yenilenebilir Enerjiye Dönüşüm Süreci

Prof. Dr. Yusuf ZEREN*

*Toros Üniversitesi Mühendislik Fakültesi

Güneş Enerjisi ile Isıtma ve Soğutmada Yeni Fırsatlar ve Güncel Teknolojiler

Prof.Dr. Bülent YEŞİLATA*

*Harran Üniversitesi Mühendislik Fakültesi

Güneş Enerjisinin Çevreye Etkilerinin Değerlendirilmesi

Prof. Dr. Mustafa ACAR*, Doç.Dr. İbrahim ÜÇGÜL,
Ufuk ELİBÜYÜK****

* Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Makina Mühendisliği Bölümü

** Süleyman Demirel Üniversitesi YEKARUM

Güneş Enerji Sektörünün Dünü, Bugünü, Yarını

Osman ÖZBERK*

* Solartürk Enerji Yönetim Kurulu Başkanı

17:15- 17:30 ARA

17.30 -19.00 3. OTURUM

Güneş Mimarisi

Oturum Başkanı: Öğr. Gör. Dr. M. Hatice ATMACA

Yürütme Kurulu Üyesi

Mersin Güneş Kültürü Güneş Kent Modeli

Doç. Dr. Çetin GÖKSU*

*ODTÜ Mimarlık Fakültesi

Bina ve İklim Bölgelerine Göre Güneş Enerjisinden Yararlanma Yöntemleri

Prof. Dr. Birol KILKIŞ*

*Başkent Üniversitesi Müh. Fak. Makina Müh. Bölümü

Mersin Güneş Park Enerji ve Eğitim Kompleksinin Kurulum Süreci

Akar TÜLÜCÜ*

* MMO Mersin Şube Yönetim Kurulu Başkanı

19.30- 22.30 GALA YEMEĞİ

GÜNEŞ SİZİN İÇİN ÇALIŞIYOR, SİZİN İÇİN KAZANIYOR

23 EYLÜL 2017 CUMARTESİ

09.00- 10.45 4. OTURUM

Güneş Uygulamaları ve Değerlendirilmesi

Oturum Başkanı: Yrd. Doç. Dr. GÖKHAN ARSLAN

Danışmanlar Kurulu Üyesi

Parabolik Toplayıcıların Isıl Performanslarının

Değerlendirilmesi

Prof. Dr. Necdet ÖZBALTA*, **Arş. Gör. Erhan KIRTEPE***

* Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina Müh.Bölümü

Güneş Enerjisi Yardımıyla Dalgıç Pompa Çalıştırılması

Adem POLAT*, **Ümit BİRCAN***, **İsmail Cenkmen TEBER***

*Ahi Evran Üniversitesi Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı

Çatı Uygulamalarının Önemi

Ersay ERSOY*

*ARER Enerji A.Ş.

Yoğunlaştırılmış Kule Tipi Güneş Enerjisi Sistemleri

Serdar ERTURAN*

* Greenway Güneş Sistemleri Enerji Üretim San.ve Tic. A.Ş.

10:45-11:00 ARA

11:00-12:30 5. OTURUM

Güneş Enerjisi ile Isıtma Soğutma

Oturum Başkanı: Adil KESTEN

MMO Denetleme Kurulu Üyesi

İklimlendirme Amaçlı Kullanılan Güneş Enerjili Adsorpsiyonlu Soğutma Sistemlerinin İncelenmesi

Prof. Dr. Ali GÜNGÖR*, **Arş. Gör. Türkan ÜÇOK ERKEK***,
Arş. Gör. Fırat ÖZDEMİR**

*Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina Müh. Bölümü

** Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü

Güneş Enerjili Sıcak Su Sistemlerinde Tankların Isıl Performansının İyileştirilmesi

Prof. Dr. Necdet ALTUNTOP*, ***Arş.Gör. Doğan ERDEMİR****

*Erciyes Üniversitesi Müh. Fakültesi Makina Müh. Bölümü

** Erciyes Üniv. Enerji Dönüşümleri Araştırma ve Uyg. Merkezi

Yenilenebilir Enerji Teknolojilerinin Gelişiminde Araştırma ve Koordinasyon Merkezlerinin Önemi

Prof. Dr. Günnur KOÇAR*,

* Ege Üniversitesi, Güneş Enerjisi Enstitüsü

12:30-13:30 ÖĞLE YEMEĞİ

GÜNEŞ SİZİN İÇİN ÇALIŞIYOR, SİZİN İÇİN KAZANIYOR



23 EYLÜL 2017 CUMARTESİ

13:30-14:45 6. OTURUM

Bilimsel Çalışmalar

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Birol KILKIŞ

Danışmanlar Kurulu Üyesi

Fotosentez Mucizeleri ve Onun Teknolojileri:OFV-OLED-OFET

Prof. Dr. Sıddık İÇLİ*

* Ege Üniversitesi Güneş Enerjisi Enstitüsü

Güneş Enerjisi Teknolojileri Küresel Uygulamaları

Prof. Dr. Tanay Sıdkı UYAR*

* Marmara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Enerji Anabilim Dalı

Güneş Enerjili Desiccant Evaporatif Soğutma Sistemleri

Prof. Dr. Ali GÜNGÖR*, Arş.Gör. Erhan KIRTEPE,
Arş.Gör. Fırat ÖZDEMİR****

*Ege Üniversitesi Müh. Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü

** Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü

14:45-15:00 ARA

15:00-16:15 7. OTURUM

Güneş Santralleri Uygulamalarının Değerlendirilmesi

Oturum Başkanı: Naci ERÇOLAK

Yürütme Kurulu Üyesi

Mersin İlinde Güneş Enerjisi Santrali Kurulum Süreci

İzzet SEFERBEYOĞLU*

* Solarus A.Ş.

Fotovoltaik Güneş Santrallerinin Kurulması

Esnasında Yaşanan Sorunlar

Veli DOĞAN*

* Aldo Enerji San. Tic. A.Ş.

Türkiye ve Dünya Pazarındaki Solar Termal Sistemler

Engin DURAS*

*Demirdöküm A.Ş.

Güneş Enerjisi Sistemlerinde Kablo ve Konnektör Seçimi

Mert ERDEN*

*Prysmian Group

16:15-16:30 ARA



23 EYLÜL 2017 CUMARTESİ

16:30-18:00 PANEL

Güneş Enerjisinden Elektrik Üretiminde Mevcut Durum, İmkanlar, Sorunlar ve Çözüm Önerileri

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Yusuf ZEREN

Danışmanlar / Yürütme Kurulu Üyesi

Prof. Dr. Tanay Sıdkı UYAR*

* Marmara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi

EUROSOLAR Türkiye Yenilenebilir Enerji Birliği Başkanı

İzzet SEFERBEYOĞLU*

* MMO Ankara Şube Enerji Kom. Bşk.

Hakan ERKAN**

** GENSED Genel Sekreteri

Faruk TELEMÇİOĞLU***

*** GÜNDER Genel Sekreteri

18:00-19:00 SEMPOZYUM DEĞERLENDİRMESİ VE SONUÇ BİLDİRGESİ

Prof. Dr. Ali GÜNGÖR *

* Danışmanlar Kurulu Üyesi



GÜNEŞ SİZİN İÇİN ÇALIŞIYOR, SİZİN İÇİN KAZANIYOR

KONAKLAMA

Sempozyuma il dışından gelen katılımcılar aşağıdaki anlaşmalı otellerden rezervasyon yaptırmak suretiyle belirtilen ücretlere konaklayabilirler.

OTEL ADI Tek Kişi Çift Kişi
Divan OTELİ***** **216 TL.** **280 TL.**
Oda + Kahvaltı + KDV dahil Tel: 0324 356 11 00

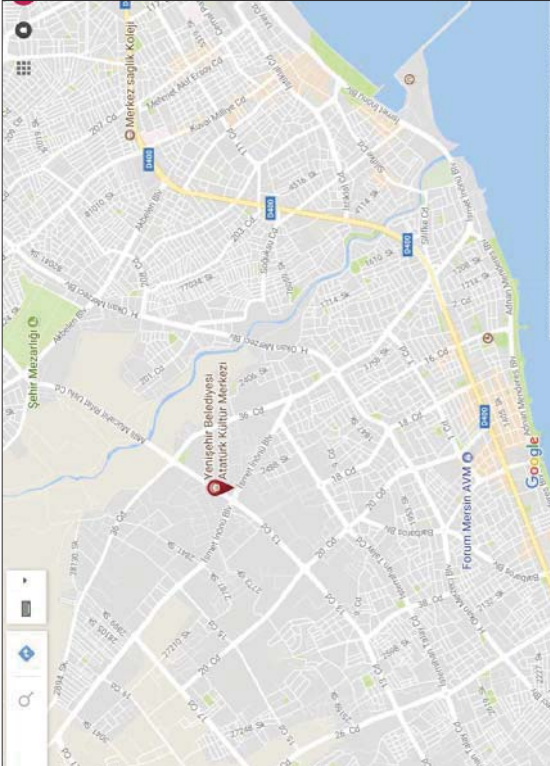
Navona OTEL**** **150 TL.** **200 TL.**
Oda + Kahvaltı + KDV dahil Tel: 0324 238 23 23

Mersin Form Suite OTEL**** **140 TL.** **200 TL.**
Oda + Kahvaltı + KDV dahil Tel: 0324 233 33 44

Sultaşa OTEL**** **130 TL.** **200 TL.**
Oda + Kahvaltı + KDV dahil Tel: [0324] 341 20 00

Mersin OTELİ**** **110 TL.** **160 TL.**
Oda + Kahvaltı + KDV dahil Tel: 0324 238 10 40

SEMPOZYUM ve SERGİ ALANINA ULAŞIM



Yenişehir Belediyesi Atatürk Kültür Merkezi:

Limontluk Mahallesi, 13. Cd. 3 B, 33120 Yenişehir/Mersin

Tel: (0324) 290 53 10



22-23 EYLÜL 2017
YENİŞEHİR BELEDİYESİ
ATATÜRK
KÜLTÜR MERKEZİ
MERSİN



Sempozyum Sekreteri:
Ayşe KARACA

İletişim:

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Mersin Şubesi
Limonluk Mh. 2417 Sk. No: 5/A 33130 Yenişehir/MERSİN
Tel: 0 324 327 38 00 (Pbx) Fax: 0 324 326 95 53
www.mersin.mmo.org.tr / e-posta: icel@mmo.org.tr
<http://gunes.mmo.org.tr> / e-posta: gunes@mmo.org.tr