

# MISAD MAGAZİN



HAZİRAN 2017

## ALMANYA TEKNİK GEZİSİ

2017





## 15-18 Mayıs 2017 tarihlerinde düzenlenen MISAD ALMANYA TEKNİK GEZİSİ ısıtma sektörü temsilcileri ile tedarikçilerini bir araya getirdi!

Yaptığımız ziyaretlerde kurumsal bir görüntü vermemizi sağlayan Sarvion firmasına yelek sponsorluğu için teşekkür ederiz.



## ALMANYA TUR PROGRAMI

### 15.05.2017 PAZARTESİ

**07:55** TK 1587 sefer sayılı uçuş ile Frankfurt'a gidiş  
PVA TePla AG, Wettenberg Fabrika Ziyareti

**Konaklama:** Heidelberg IBIS Hauptbahnhof Hotel

### 16.05.2017 SALI

**07:30** Otelden Hareket  
Durferrit GmbH, Mannheim fabrika ziyareti  
Donau Haertere GmbH, Ulm fabrika ziyareti

**Konaklama:** Stuttgart Rega City Hotel

### 17.05.2017 ÇARŞAMBA

**07:30** Otelden Hareket  
Mercedes Üretim Tesisi Rastatt  
A/C/Suv modellerinin üretildiği fabrika ziyareti  
WS Flox, Renningen fabrika ziyareti  
Porsche Müzesi, Stuttgart serbest gezi

**Konaklama:** Stuttgart Rega City Hotel

### 18.05.2017 PERŞEMBE

**08:00** Check Out ve otelden ayrılış  
Inductoheat Europe (HWG), Reichenbach

**TK 1704** Stuttgart Kalkış Saati : 14:55  
İstanbul Varış Saati : 18:50



# MISAD

## ALMANYA TEKNİK GEZİSİ GEZİ BAŞLIYOR!



## PVA TePla AG, Wettenberg Fabrika Ziyareti

Bizi gezi boyunca yalnız bırakmayacak şoförümüz ve tur otobüsü ile ilk ziyaret için hareket...



İlk durağımız PVA TePla AG'ye doğru yol alırken otobüs içindeki keyifli sohbet...





# MISAD

## ALMANYA TEKNİK GEZİSİ PVA TePla AG

### İlk ziyaretimiz: PVA TePla AG.

Samimi bir karşılama ile başlayan ziyaretimizde, dünyanın sayılı vakum plasma nitrürleme fırınları üreticisi olan PVA firmasında kısa bir sunumdan sonra fabrika ziyareti yapıldı. Firmanın geçmişinden günümüze yaptığı ürünler hakkında güzel bilgiler aldık, üretim sahasında müşterilerine özel üretilen fırınları ve müşterilerle birlikte yaptıkları testleri gördük. Silikon teknolojisine yönelik vakum fırınları da çok ilgimizi çekti. Ama fotoğraf ve video çekimini yasak olduğundan fazla gösteremiyoruz! Konusunda yetkin isimler tüm bilgi ve birikimlerini bizle paylaştılar.



### PVA TePla AG, Wettenberg Fabrika Ziyareti





# MISAD

## ALMANYA TEKNİK GEZİSİ Durferrit GmbH

**Almanya ziyaretimizin ikinci ayağı olan Durferrit GmbH'ye varıyoruz. Yeni güne, yeni bilgiler eşliğinde başlıyoruz.**

Yine samimi bir karşılama ve ikramlar bizi bekliyor. Bilgilendirme konferansının ardından, firmanın üretim ve Ar-Ge alanlarını geziyoruz. Fabrika müdürümüz 70 yaşlarında ve babası da bu fabrikadan emekli olmuş bir çalışan. Dr. Kramer çocukluğunda beri bu fabrikada çalışıyormuş. Buyrun size knowhow! Müthiş bir laboratuvara ve Ar-Ge bilgisine sahip firmanın tüm çalışanlarına teşekkür ediyoruz.



## Durferrit GmbH, Mannheim Fabrika Ziyareti





# MISAD

## ALMANYA TEKNİK GEZİSİ Donau Haerterei Gmbh

### Üçüncü durağımız: Fason ısıtma işlemi veren Donau Haerterei Gmbh.

Durferrit GmbH'nin ürettiği ham maddenin işlem alanlarını ve kullanımlarını gözlemliyoruz. Firma yöneticileri son derece samimi ve güler yüzlü. Almanlar soğuktur imajı, teknik gezimizle birlikte yerle bir oluyor!

Yılların tecrübesine sahip ısıtma işlem fabrikası, tüm içtenliği ile bizlere kapısını açtı. Üretim alanlarını gördük, merak ettiğimiz soruların yanıtlarını aldık. Firmanın özel müşterilerinin özel üretimlerini gizlemek gibi bir kaygılarının olmaması kendilerine olan güvenin bir göstergesi oldu. İşte özlediğimiz **özgüven diyor ve kendilerine teşekkür ediyoruz.**



### Donau Haerterei Gmbh, Ulm Fabrika Ziyareti





# MISAD

ALMANYA TEKNİK GEZİSİ  
WS Flox

## WS Flox Renningen Fabrika Ziyareti



Yakıcılar konusunda Almanya'nın en önemli çevre ödülünü almış firma, yakıcılar ve geliştirdiği diğer teknolojilerle ilgili kolay erişilemeyecek bilgileri bizle paylaştı.



# MISAD

ALMANYA TEKNİK GEZİSİ  
Rastatt A/C/Suv

## Rastatt A/C/Suv, Mercedes Üretim Tesisi Ziyareti



Açıkcası neyle karşılaşılacağını kestiremediğimiz bir ziyaretti. Ama Mercedes'e varışımızın ilk dakikasında anladık ki her insanın hayatında mutlaka görmesi gereken yerlerden birindeyiz. Üretim hattından video ve fotoğraf almamıza izin vermediler. Full otomasyonlu devasa bir alan söz konusu. 1400'den fazla robot sıfır hatayla ve dans edercesine ahenkle çalışıyor. Kendinizi bir bilim kurgu filminin içinde hissediyorsunuz. Aklımıza şu soru geliyor: "İnsanoğlu isterse neler yapar?"





# MISAD

## ALMANYA TEKNİK GEZİSİ Porsche Müzesi

Bu bölüme sadece “Porsche” diyerek, geçiyoruz. Anlatılmaz yaşanır!



## Porsche Müzesi ve Stuttgart Serbest Gezi





# MISAD

## ALMANYA TEKNİK GEZİSİ Inductoheat Europe (HWG)

### Inductoheat Europe (HWG)

Levend Bey ile Sabahattin Bey'in misafiri oluyor ve firmayı yakından tanıma şansı yakalıyoruz. Hem fason indüksiyon ısıtma işlemlerini gözlemliyoruz, hem de indüksiyon yüzey sertleştirme sistemleri üretimi ve son teknolojisi hakkında detaylı bilgi sahibi oluyoruz.



### Inductoheat Europe (HWG), Reichenbach





# MISAD

## ALMANYA TEKNİK GEZİSİ

### Keyifli Anlar



# MISAD

## ALMANYA TEKNİK GEZİSİ

### Keyifli Anlar

#### Bir teknik gezinin daha sonuna geldik!

Tahminimizden çok daha verimli bir gezi olduğunu rahatça söyleyebiliriz. Emeği geçen ve geziye katılan herkese çok teşekkür ederiz.

Mısad Adına / Editör  
Sami İşleker





 [www.misad.org.tr](http://www.misad.org.tr)



# SEKTÖR GELİŞMELERİNDEN HABERDAR OLMAK İÇİN BİZİ TAKİP EDİN!



**ALMANYA TEKNİK GEZİSİ**  
VIDEO İÇİN QR KODU OKUTABİLİR veya  
AŞAĞIDAKİ LİNKTE İZLEYEBİLİRSİNİZ.  
[youtu.be/ytV9xo-hilk](https://youtu.be/ytV9xo-hilk)