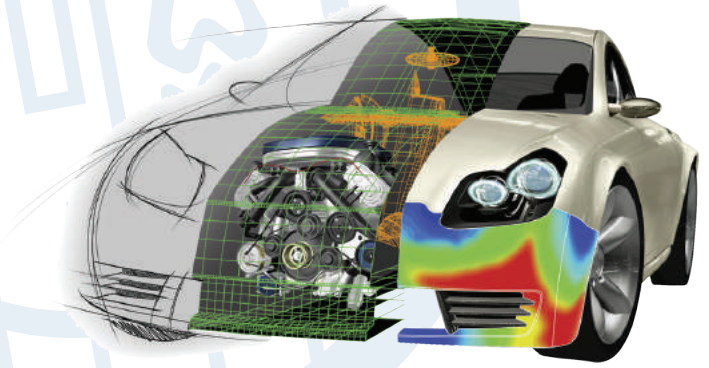


LUNCH & LEARN U8 2017



**4. International
Injection Molding Conference**

4. Uluslararası

Plastik Enjeksiyon Kalıplama Konferansı

27.04.2017, Workinn Hotel Gebze, Türkiye

**Türkçe
simültane
çeviri**

brightworks[®]
ENGINEERING

www.brightworksengineering.com

Welcome / Hoşgeldiniz

Ladies and Gentlemen,
I cordially invite you to Lunch&Learn 2017 which is now became traditional driven by technology leader Brightworks Egnineering as an International Injection Moulding Conference in Workinn Hotel, Gebze. The versatility of plastics and their processing provide the basis not only for innovation but also for the sustainability of our industry.

New technologies like lightweight construction, cycle time reduction, process stability, visual apperance performance and surface improvement play key role for companies to survive and get one step ahead in global competetion. Lunch&Learn 2017 - 4. International Moulding Conference offer answers, solutions to all these issues. Beside the technical lectures, it also offers a chance to meet important people .



Bayanlar ve Baylar,

Sizleri Brightworks Engineering tarafından gerçekleştirilen ve artık gelenekselleşen 4.Uluslararası Plastik Enjeksiyon Kalıplama Konferansı, Lunch Learn 2017 aktivitesine içtenlikle davet ediyorum.

Plastik enjeksiyon sektöründeki şirketler için ağırlık düşürme, çevrim zamanı azaltma, proses stabilizasyonu, görsel performans iyileştirilmesi ve yüzey kalitesi artırma gibi konular global rekabette bir adım öne geçmeleri için hayati önem arz etmektedir.

İşte Lunch&Learn 2017,4. Uluslararası Plastik Enjeksiyon Kalıplama Konferansı bu sorulara cevap vereceği gibi katılımcılara sektörlerinin önde gelen firmalarından yetkili kişilerle tanışma imkanı sunmaktadır.

Mahir Ziyrek

Business Development Manager
Brightworks Engineering

BRIGHTWORKS

Brightworks Engineering is a professional plastics engineering company offering both products and services to injection moulding world with its solid background and global partners.

Brightworks now proudly known as a high technology provider in its industry and helps to its customers to be productive than ever.

Sektöründe yüksek teknoloji ile tanınan Brightworks müşterileri-ne plastik enjeksiyon ve kalıp sektöründe güçlü mühendislik birikimi ve global partnerleri ile ürün ve hizmetler sunarak onların küresel rekabette daima bir adım önde olmalarına yardım eden profesyonel bir plastik mühendisliği şirketidir.

Program of the day / Günün Programı

08:15 - 09:15	Reception & Registration & Coffee / Karşılama & Kayıt & İkramlar
09:15 - 09:30	Wellcome Words / Hoşgeldin Konuşması Mr. Mahir Ziyrek - Business Development Manager / Brightworks Engineering
Session 1	Lightweight Applications / Ağırlık Azaltma Uygulamaları
09:30 - 10:00	Metal Replacement Plastics Metal İkame Plastikler Mrs. Gizem Çakır, R&D Manager, Eurotec Engineering Plastics
10:30 - 11:00	Mucell- Microcellular Foaming Technology MuCell - Mikrohücrel Köpürme Teknolojisi Mr. Martin Jacobi, Sales Manager, Trexel Europe GmbH
11:00 - 11:20	Coffe Break / Kahve Arası
11:20 - 11:50	Water Injection & Fiberform Technologies Su Enjeksiyon ve Fiberform Teknolojisi Mr. Burak Sağlam, Special Technologies Expert, Tepro Makine Krauss Maffei Türkiye
11:50 - 12:20	Autodesk Moldflow Capabilities for Light Weight Applications Autodesk Moldflow ile Ağırlık Azaltma Uygulamaları Mr. Sven Theissen - General Manager, MF Software TR
12:20 - 13:30	Lunch Break (Open Buffet) / Öğle Yemeği (Açık Büfe)
Session 2	Visual/Surface Performance Improvement / Görsel/Yüzey Kalitesi İyileştirme
13:30 - 14:00	Conformal Cooling - Crucial for a Rapid Heat & Cool Process Hızlı Isıtma & Soğutma Prosesi için Konformal Soğutma Neden Hayatidir Mr. Joern Sengelau, Senior Project Engineer, Contura MTC GmbH
14:00 - 14:30	Cutting Edge Part & Surface Quality Hızlı Isıtma - Soğutma ile Üstün Yüzey Kalitesi Mr. Babek Farroukzad, Sales Manager, Single Tempierotechnik GmbH
14:30 - 14:45	Coffe Break / Kahve Arası
14:45 - 15:15	In Mold Instrumentation Effect on Surface Quality Kalip-içi Enstürmantasyon ile Etkin Yüzey Kalitesi Mr. Friedbert Obergfell, Sales Manager, Priamus AG
15:15 - 15:45	Gating Effect on Surface Quality Yolluk Giriş Yerinin Yüzey Kalitesine Etkisi Mr. Stephane Apolda, Executive Deputy GM, Mastip Technology Ltd
15:45 - 16:00	Coffe Break / Kahve Arası
16:00 - 16:30	Improved Productivity and History Logging with Coolant Flow Monitoring Soğutma Akışkanı Monitorizasyonu ile Üretkenlik Artışı Kim Villadsen, CEO, Mouldflo A/S
16:30 - 16:40	Tombolo / Lottery / Çekiliş
16:40 - 16:50	Wrap-up & Closing / Kapanış Mahir Ziyrek, Business Development Manager, Brightworks Engineering

Speakers / Konuşmacılar



Gizem Çakır - Eurotec Engineering Plastics

Mrs. Gizem Çakır, graduated from Istanbul University department Of Chemical engineering, studied and focused on electrically and thermally conductive plastics. Currently leading R&D department of Eurotec Engineering Plastics.

İstanbul Üniversitesi Kimya Mühendisliği mezunu olan Gizem Çakır Elektrik ve Termal iletken plastikler ile hafifletilmiş plastikler üzerinde çeşitli çalışmalar gerçekleştirmiştir. Halen Eurotec Mühendislik Plastiklerinde AR-GE yöneticiliği yapmaktadır.



Martin Jacobi - Trexel Europe Gmbh

After 15 years of activity in the automotive sector in Project and Key Account Management, since 2008 Martin Jacobi is working as Sales Manager in Trexel Europe Gmbh.

15 yıldan fazla bir süre otomotiv sektöründe çeşitli seviyelerde çalışmanın ardından 2008 yılından bu yana Trexel Europe Gmbh'de Satış Müdürü olarak çalışmaktadır.



Burak Sağlam - Tepro Makine Krauss Maffei Türkiye

Started his carrier as Scada and HMI system design in EKA systems, Burak Sağlam led all MES system commissioning at Viko by Panasonic Türkiye. Currently leading his team in Tepro Makine which is the official representative of Krauss Maffei for Turkish market.

Kariyerine Scada ve HMI sistemleri dizaynı ile EKA System firmasında başlayan Burak Sağlam Viko Sancaktepe tesislerinin tüm MES sistemleri kurulum ve yönetim sorumluluğunu üstlenmiştir. Halen, TEPRO Makine Krauss Maffei Türkiye firmasında Takım Lideri olarak çalışmaktadır.



Sven Theissen - MF Software TR

Having graduated Plastics Engineering department of Darmstadt Applied Sciences, Sven Theissen started his carrier in the university as a simulation project engineer and did more than 250 projects to industry. In year 2000 he co-founded company PEG Gmbh and later co-founded MF Software Gmbh, Sven Theissen is certified as a Gold/Expert Moldflow User

Darmstadt Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Plastik Mühendisliğinden mezun olan Sven Theissen üniversite bünyesinde simülasyon proje mühendisi olarak 250'den fazla sanayi projesinde yer almış ve 2000 yılında PEG firmasının kurucu ortağı olmuştur. 2009 yılında grubun diğer firması MF Software Gmbh firmasının kurucu ortaklığını yapmış olan Sven Theissen Gold seviye Moldflow kullanıcı sertifikasına sahiptir.



Jorn Sengelaub - Contura MTC Gmbh

Having M.Sc. degree in Mechanical Engineering, he has worked as a mold maker for about 10 years he switched to Contura MTC as a project engineer where he finds chance to focus more on mold temperature management. As of 2015 he is the senior project engineer in the company.

Makine mühendisliği diplomasına sahip Jorn Sengelaub 10 yıl kadar kalıp imalat alanında çalıştıktan sonra Contura MTC Gmbh şirketinde kalıp sıcaklık yönetime alanında yoğunlaşabilmek adına proje mühendisi olarak çalışmaya başladı. Halen aynı şirkette kıdemli proje mühendisi olarak devam etmektedir.



Babak Farrokhzad - Single Tempierotechnik Gmbh

Having Phd in Electrical Engineering, Babak Farrokhzad worked in several global automation brands and developed certain methods to increase the innovation power of the companies then switched to Single Tempierotechnik in 2014 as Director of Sales and Marketing and responsible for SINGLE's all product portfolio.

Elektrik Mühendisliği alanında doktoraşi bulunan Babak Farrokhzad çeşitli global otomasyon firmalarında çalışmış, bu süreçte firmaların inovasyon güçlerinin artırılmasına yönelik metodolojiler geliştirmiştir. 2014 yılında Single Tempierotechnik Gmbh firmasına Satış ve Pazarlama Direktörü olarak geçmiş ve halen bu görevi sürdürmektedir.



Friedbert Obergfell - Priamus AG

Having vast experience in mold design, making and proto molds Friedbert Obergfell switched to Priamus AG as sales & technical consultancy for customer projects in eastern EU market.

Kalıp tasarımı, imalat ve proto kalıp alanlarında önemli tecrübeler kazandıktan sonra Priamus AG firmasında Doğu Avrupa bölgesi satış ve teknik danışmanlık sorumluluğunu yürütmektedir.



Stephan Apolda - Mastip Technology Ltd.

Starting his carrier in injection molding Tier 1s then switched to Hot Runner business. Having more than 19 years global Hot Runner experience Stephane Apolda is an executive part of Mastip France & Portugal since 2004. He is now in charge to develop & consolidate Mastip Europe

Kariyerine global plastik enjeksiyon parça tedarikçisinde başlayan Stephane Apolda daha sonra sıcak yolluk sistemleri üzerine çalışmaya başlamıştır. 19 yıllık global sıcak yolluk sistemleri tecrübesi bulunan Stephane Apolda, 2004 yılından bu yana Mastip Fransa ve Portekiz'in yönetim kadrosundadır. Ayrıca şu an Mastip Avrupa'nın gelişimi ve konsolidasyonu çalışmalarını yürütmektedir.



Kim Villadsen - Mouldflo A/S

Serious experience in plastic processing and machinery, led many European plastic companies within development, production and engineering departments. Mr. Villadsen is often used as an independent consultant and advisor internationally and now leading Mouldflo A/S

Plastik prosesi ve makine alanında önemli tecrübeleri olan Kim Villadsen Avrupa bölgesinde bir çok firmanın geliştirme, üretim ve mühendislik alanlarında liderlik etmiştir. Ayrıca Kim Villadsen uluslararası bağımsız danışmanlık görevleri yürütmekte ve şu an Mouldflo A/S nin CEO'luğunu yapmaktadır.

Companies contributed to speeches / Katılımcı Firmalar

	eurotec® is manufacturing engineering plastics for various sectors, primarily automotive and transportation, electrical / electronic, home appliances, medical, construction and furniture. eurotec®, otomotiv, elektrik & elektronik, beyaz eşya, elektrikli ev aletleri, inşaat, mobilya başta olmak üzere birçok sektör için mühendislik plastikleri üretmektedir.
	MuCELL, a patented technology, is developed to reduce weight, cycle time and clamp force dramatically with physical foaming by Trexel Inc, American company. Amerikan Trexel Inc tarafından geliştirilen MuCELL teknolojisi ağırlık, çevrim zamanı ve kapama kuvvetlerini dramatik olarak azaltan bir fiziksel köpürtme teknolojisidir.
	Krauss Maffei is one of the market and technology leaders in Injection Molding Machinery with providing high class machines to all over the world. Krauss Maffei, Plastik Enjeksiyon Kalıplama Makineleri üretim ve tedariğinde dünya pazarının söz sahibi makinalarıdır. Bugün dünyanın pek çok yerinde Krauss Maffei makineleri kullanılmaktadır.
	MF Software TR is the official reseller of Autodesk Moldflow for Turkish market as well as the market leader in Moldflow simulation services and trainings. MF Software TR Autodesk Moldflow ürünlerinin Türkiye yetkili satıcısı olmakla beraber Moldflow simülasyon ve eğitim hizmetlerinde pazar lideridir.
	Contura is the historical innovator of conformal cooling which is a method of controlling the mold temperature to have parts in a relatively low cycle times with high quality Düşük çevrim zamanlarında daha iyi parça kalitesi elde etme yöntemi olan Konformal soğutma teknolojisinin tarihsel inovatörü olan Contura kalıp sıcaklık yönetimi alanında uzman bir Alman firmasıdır.
	SINGLE is specialized in ATT 'Alternating Temperature Technology' which is liquid-operated variotherm temperature control of injection moulds to have utmost surface quality. Alman Single Tempierotechnik plastik parçalarda üstün yüzey kalitesi elde etmek için sıvı akışkan bazlı değişken sıcaklık kontrol üniteleri alanında uzmandır.
	Priamus AG is a Swiss based company developed considerable methods and approaches with in-mold instrumentation to control the flow in real time so to control the product quality. Priamus AG kalıp-içi enstrümantasyon yöntemi ile akış ve parça kalitesini kontrol etmek üzerine sayısız yöntem ve patent geliştirmiş bir İsviçre firmasıdır.
	Mastip Technology Ltd, is a world class hot runner systems provider for various industries and different applications from small shots to big shot volumes with high quality. Mastip Technology Ltd sıcak yolluk sistemlerinde dünya çapında tanınan bir markadır ve küçük baskı gramajlarından büyük baskı gramajlarına bir çok farklı sektörde farklı çözümler üretmesiyle tanınır.
	Mouldflo is coolant flow monitoring system provider which can protect the mould and improve quality by quickly identifying cooling problems and alerting the user to various cooling problems. Kalıp Soğutma akışkanı monitorizasyon sistemi üreticisi olan Mouldflo A/S soğutma sisteminde olan problemleri tespit ederek kullanıcıyı olası problemlere karşı uyarır.

Event Notes / Aktivite Notları

Organizer / Organizatör

Brightworks Engineering
Arıfbey Mh. Atatürk Cd. Megalit İşhanı Sakarya / Türkiye

Contact / İletişim

Mr. Cem Barış Özgüven - cembaris.ozguven@bwetr.com
Mr. Barış Bozkurt - baris.bozkurt@bwetr.com
Tel: +90 264 229 30 87

Event Venue / Aktivite Yeri

Workinn Hotel, Gebze / Adres: 1. Cd., 41480 Çayırova / Gebze - Tel: 0850 201 4000

Attendance Fee / Katılım Ücreti

Attendance fee is 100 €. This fee includes participating all lectures, open buffet lunch, drink and finger foods at breaks
Katılım ücreti 100€ dur. Bu fiyata tüm sunumlara katılım, açık büfe öğle yemeği ve aralardaki ikramlar dahildir.

Language / Konferans Dili

Conference language will be English and a simultaneous translation system will be available for Turkish.
Konferans dili İngilizcedir bununla beraber Türkçe dili için simültane çeviri sistemi olacaktır.

4. International Injection Molding Conference

4. Uluslararası Plastik Enjeksiyon Kalıplama Konferansı

27.04.2017, Workinn Hotel Gebze, Türkiye

- Expand your know-how
- Power your network
- Learn Alternatives
- Uzmanlığınızı artırın
- Bağlantılarınızı güçlendirin
- Alternatifleri öğrenin



Sponsors / Sponsorlar

Krauss Maffei



AUTODESK MF SOFTWARE TR



eurotec® mühendislik
plastikleri



HÜRMAK
plastik otomotiv makina imalat san. ve tic. a.ş.

rtc®

COUPLING TECHNOLOGY
www.rtc-tec.com

Organized by / Organize Eden

brightworks®

ENGINEERING

www.brightworksenineering.com