

ODTÜ METALURJİ ve MALZEME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 50. YIL SEMPOZYUMU - 29 Haziran 2016



1966
2016
Metalurji
ve Malzeme
Mühendisliği
Bölümü

ODTÜ
METU
Metallurgical
and Materials
Engineering
Department

**BİLİM - TEKNOLOJİ - EĞİTİM - ARAŞTIRMA
50 YILLIK GELİŞME - GELECEĞE BAKIŞ**

09:00

09:30

Kayıt

09:30

10:15

Açılış Konuşmaları

Prof.Dr. Ahmet Acar

(ODTÜ Rektörü)

Prof.Dr. C. Hakan Gür

(MetE Bl. Başkanı)

Prof.Dr. Mustafa Doruk

(MetE Kurucu Öğretim Üyesi)

Prof.Dr. Hasan Mandal

(MetE'87_ YÖK Yürütme Kurulu Üyesi)

Prof.Dr. Mustafa Güden

(MetE'89_ İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü_Rektör)

Cahit Aşkın

(İlk mezun_ MetE'67_Çolakoğlu Metalurji)

10:20

DEMİR – ÇELİK SEKTÖRÜ

Necdet Utkanlar

(MetE'76_Kroman Çelik San._Koordinatör)

10:40

ALUMİNYUM SEKTÖRÜ

Dr. Murat Dündar

(MetE'89_Assan Al. San._ Teknoloji Direktörü)

ARA

11:20

BAKIR SEKTÖRÜ

Selçuk Harput

(MetE'76_Sarkuysan Emekli_Teknik Danışman)

11:40

SERAMİK SEKTÖRÜ

Mehmet Mercan

(MetE'83_Eczacıbaşı Yapı Ürün Gr. Yatırım
Direktörü)

12:00

DÖKÜM SEKTÖRÜ

Umur Denizci

(MetE'71_TÜDÖKSAD Yönetim Kurulu 2. Bşk.)

12:20

ISIL/YÜZEY İŞLEMLERİ

Aydın Telsersen

(MetE'70_BODYCOTE İstaş_Yönetim Kurulu Bşk.)

ÖĞLE ARASI

13:40	4. SANAYİ DEVRİMİ - MALZEME BİLİMİ VE MÜHENDİSLİĞİNİN ROLÜ	Doç.Dr. Selcen Öztürkcan	(MetE'99_ İstanbul Bilgi Üniv._Sosyal Bilimler Enstitüsü)
		Doç.Dr. Özgür Seydibeyoğlu	(MetE'99_ İzmir Katip Çelebi Üniv._Malz.Bil.ve Müh.Bl.)
14:00	İLERİ MALZEMELER	Prof.Dr. Tarık Baykara	(MetE'78_Doğuş Üniv._Makine Müh.Bl.)
14:20	SAVUNMA SANAYİ	Hayri Torun	(MetE'83_Roketsan_Genel Md. Yrd.)
14:40	SANAYİNİN EĞİTİMDEN BEKLENTİLERİ	Yaylalı Günay	(MetE'67)
ARA			
15:20	MÜHENDİSLİK EĞİTİMİNDEKİ GELİŞMELER	Prof.Dr. Hasan Mandal	(MetE'87_YÖK Yürütme Kurulu Üyesi_ Sabancı Üniv.)
15:40	EXTRACTIVE METALLURGY: EDUCATION AND RESEARCH	Prof.Dr. Hürman Eriç	(MetE'73_ Witwatersrand Univ. School of Chemical and Metallurgical Eng._Distinguished Prof at Aalto Univ. Mater Sci & Eng Dept._Oulu Univ. Process Metallurgy Dept.)
16:00	ROLE OF APPLIED PHYSICS/ MATHEMATICS AND SIMULATION IN EDUCATION AND RESEARCH	Prof.Dr. İ. Cevdet Noyan	(MetE'78_ Columbia Univ._Applied Physics and Applied Mathematics Dept.)
16:20	DESIGN OF THE SUSTAINABLE METALLIC MATERIALS: NEW OPPORTUNITIES IN RESEARCH AND MATERIAL SCIENCE EDUCATION	Assist.Prof.Dr. Cem Taşan	(MetE'02_Massachusetts Institute of Technology_Dept. of Materials Sci. & Eng.)
ARA			
17:00	NEW GENERATION MATERIALS FOR ENERGY STORAGE AND ELECTRONICS	Prof.Dr. Cengiz S. Özkan	(MetE'86_ Univ. of California, Riverside_ Mechanical Eng. Dept.)
17:20	SUSTAINABLE MATERIALS AND TECHNOLOGIES FOR ENVIRONMENT	Prof.Dr. Mihrimah Özkan	(MetE'88_ Univ. of California, Riverside_Dept. of Electrical & Computer Eng.)
17:40	MECHANICAL PROPERTIES OF METALS AT THE MICROMETRE LENGTH SCALE	Assist.Prof.Dr. Can Ayas	(MetE'02_Delft Univ. of Technology, Precision and Microsystems Eng. Dept.)