



# STS TURKEY 2019

TOPLUM İÇİN BİLİM VE TEKNOLOJİ  
ÇALIŞMALARI KONFERANSI

10 - 12 EYLÜL 2019

İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ AYAZAĞA KAMPÜSÜ  
Süleyman Demirel Kültür Merkezi ve Senato Odası

[ststurkey.net/ststurkey2019](http://ststurkey.net/ststurkey2019)

## STS Turkey 2019 Program - 10 Eylül Salı

09:00-09:30		Kayıt
		<b>Açılış Konuşmaları</b>
		Konuşma 1
		Konuşma 2
		Dr. Melike Şahinol (STS TURKEY Araştırma Ağı adına)
09:30-10:10	Senato Odası	Düzenleme Kurulu Başkanı: Prof. Dr. Aydan Turanlı
10:10-10:30		Kahve Arası
10:30-11:50	Senato Odası	<b>Ana Konuşmacı: Prof. Dr. Wiebe Eco Bijker</b>
11:50-13:00		Öğle Yemeği*
		<b>Oturum 1: Girişimcilik ve yenilikçilik</b> Oturum Başkanı: Arsev Umur Aydınoglu (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
		<b>ARGE ve Yeniliğin İstihdam ve İşsizlik Üzerindeki Etkileri: AB Ülkeleri Üzerine Ekonometrik Bir Analiz</b> İbrahim Dağlı, Dilek Çetin (Süleyman Demirel Üniversitesi)
		<b>Sürdürülebilir Kalkınma Hedeflerine (SKH) Erişmek İçin Küresel İnovasyon Sistemi</b> Erkan Erdil, Özgür Kadir Özer (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
		<b>İleri Teknoloji İhracatı Ve Büyüme İlişkisi: OECD Ülkeleri Üzerine Bir İnceleme</b> Habibe Yaman, Onur Sungur (Süleyman Demirel Üniversitesi)
13:00-15:00	Senato Odası	<b>Türkiye’de Finansal Yeniliklerin Gelişimi</b> Seda Kılıçaslan (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
		<b>Oturum 2: Yapay zekâ: avantajlar ve tehditler</b> Oturum Başkanı: Aydan Turanlı (İstanbul Teknik Üniversitesi)
		<b>Sanayi Devriminden Teknoloji Devrimine İlerlerken Üretim ve Paylaşım İlişkilerinde Yapay Zekanın Rolü</b> A.Gökalp Çiftcioğlu (Ankara Üniversitesi), Sinem Serap (Yeditepe Üniversitesi)
		<b>Makine Etiği: Otonom Araçların Ahlaki Karar Verme Mekanizmaları Üzerine İnceleme</b> Dilara Yeşilova, Aydan Turanlı (İstanbul Teknik Üniversitesi)
		<b>Bilimkurgu Sinemasında A Space Odyssey’den Black Mirror’a Teknolojik Yaklaşımlardaki Değişim</b> Süleyman Erharat (Ankara Üniversitesi)
13:00-15:00	Seminer Odası	<b>Bilgi Krizi: Dijital Gündelik Hayatta Bilginin Araçsallaşmasına Doğru</b> Cem Koray Olgun (Adıyaman Üniversitesi)
15:00-16:00		Kahve Arası, Poster Oturumu ve Sergi ("Siborg Karşılaşmaları")

\* Öğle Yemeği, Kampüsteki Ayazağa 75. Yıl Öğrenci Sosyal Merkezi Yemekhanesi'nde verilecektir.

## STS Turkey 2019 Program - 10 Eylül Salı

16:00-17:00	Senato Odası	<b>Oturum 3: İnternet güvenliği, sosyal medya ve büyük veri</b> Oturum Başkanı: Melike Şahinol (Orient-Institut İstanbul)
		<b>Demokrasiyi Yeniden Tanımlayarak Demokrasiyi 'Kurtarmak': Algoritmik Meslektaşlarla Mümkün Dünyaların Oluşturulması, Yıkılması ve Yeniden Oluşturulması</b> Selen Eren (Bağımsız araştırmacı)
		<b>Yeni Nesil Annelik: Etkinlik Annelerinin Instagram Vasıtası ile Ürettiği Pratikler</b> Ayşegül Özçelik, Atefeh Beikzadeh, Gülşen Töre Yargın (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
16:00-17:00	Seminer Odası	<b>Oturum 4: Biyoloji felsefesi</b> Oturum Başkanı: Özlem Yılmaz (İstanbul Teknik Üniversitesi)
		<b>Canlılık ve Canlılık Bilimi Üzerine Yeni Bir Değerlendirme</b> Mustafa Yavuz, Selver Gökçe Akpınar (İstanbul Medeniyet Üniversitesi)
		<b>Stres Nedir? Bitki Fizyolojisi Araştırmaları Üzerinden Kavramsal Bir İnceleme</b> Özlem Yılmaz (İstanbul Teknik Üniversitesi)
17:00-19:00		Kokteyl**

\*\*Kokteyl, Kampüsteki Süleyman Demirel Kültür Merkezi'nde gerçekleşecektir.

## STS Turkey 2019 Program - 11 Eylül Çarşamba

08:30-10:30	Senato Odası	<b>Özel Oturum: Türkiye’de Biyotıp ve Teknoloji Alanındaki Gelişmeler, Dönüşümler ve Yeni Düzenlemeler</b> Oturum Başkanları: Melike Şahinol (Orient-Institut İstanbul), Gülşah Başkavak (Orient-Institut İstanbul) Tartışmacı: Emine Öncüler Yayalar (Bilkent Üniversitesi)
		<b>“Üç çocuktan az!”: Üremeye Yardımcı Teknolojiler (ÜYT) ve Demografik Süreç</b> Şafak Kılıçtepe (Indiana University)
		<b>Tıbbi Görüntülemenin Hekim-Hasta İlişkileri Üzerindeki Etkisi: Ankara’da Çalışan Uzman Hekimlerin Deneyimleri</b> Gül Çorbacıoğlu (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
		<b>Türkiye’de E-Sağlık ve Öz-Takip Teknolojileri</b> Melike Şahinol (Orient-Institut İstanbul), Gülşah Başkavak (Orient-Institut İstanbul)
		<b>Radyo Kuşağının İnternet ile İmtihanı: Türkiye’de Atmış Yaş Üstü Kadınların Sağlık Bilgi Kaynağı Olarak İnternet Kullanımı Üzerine Bir Araştırma</b> Deniz Bilge Ülker (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
08:30-10:30	Seminer Odası	<b>Oturum 2: Gözetim toplumu ve biyopolitika</b> Oturum Başkanı: Ebru Tekin (Özyeğin Üniversitesi)
		<b>Güvencesizliğin Veritabanları: İstanbul’un Gıda Bankalarında ‘Yaşatma ve Ölmeye Bırakma’</b> Candan Turkkkan (Özyeğin Üniversitesi)
		<b>Dönüşen Ebeveynlik Pratiğinde Yönetimsellik: Çocuğun Fiziksel ve Duygusal Sağlığına İlişkin Hakim Söylemlerin Metin Analizi ile İncelenmesi</b> Sevil Togay, Ahmet Soran (Abdullah Gül Üniversitesi)
		<b>Kent(in) Yeni Ekonomi Araçları: Yönetimsellik ve Biyo-iktidar</b> Ebru Tekin (Özyeğin Üniversitesi)
		<b>Beden ve Teknoloji Kesişiminin Tarihsel ve Antropolojik Bir İzleği</b> Mahmut Burak Atasever (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
10:30-11:00 Kahve Arası ve Sergi ("Siborg Karşılaşmaları")		
11:00-12:00	Senato Odası	<b>Oturum 3: İnternet güvenliği, sosyal medya ve büyük veri</b> Oturum Başkanı: Ceren Gülser İlkan Rasimoğlu (Acıbadem Üniversitesi)
		<b>Dijital Bölünmenin Üstesinden Gelinir mi? OECD Ülkeleri Üzerine Bir İnceleme</b> Eser Çapık, Dilek Çetin (Süleyman Demirel Üniversitesi)
		<b>Homo-Ludens’ten, Homo Technologicus’a Oyun Etiği: Bilgisayar Oyunlarında Şiddet ve Diğer Etik Sorunlara Dair Bir Soruşturma</b> Taner Bayram (Hacettepe Üniversitesi)
11:00-12:00	Seminer Odası	<b>Oturum 4: Teknoloji felsefesi</b> Oturum Başkanı: Tuba Nur Umut (Ankara Üniversitesi)
		<b>STS Alanına Metodoloji Sunan Felsefi Bir Yaklaşım: Postfenomenoloji</b> Tuba Nur Umut (Ankara Üniversitesi)
		<b>Teknolojik Determinizm ve Teknolojinin Sosyal İnşası (SCOT) Kuramları Temelinde Osmanlı Matbaa Teknolojisinin Gelişimi</b> Selin Kara (Aksaray Üniversitesi)
12:00-13:30 Öğle Yemeği*		

\* Öğle Yemeği, Kampüsteki Ayazağa 75. Yıl Öğrenci Sosyal Merkezi Yemekhanesi'nde verilecektir.

## STS Turkey 2019 Program - 11 Eylül Çarşamba

13:30-15:00	Senato Odası	<b>Oturum 5: Tıp, teknoloji ve toplum</b> Oturum Başkanı: Arsev Umur Aydınoglu (Orta Dogu Teknik Üniversitesi)
		<b>Türkiyeli Yumurta Donörlerinin Perspektifinden Gizliliğin Ahlaki (Biyo)Ekonomisi</b> Burcu Mutlu (Orient-Institut İstanbul)
		<b>Tip-1 Diyabet Yönetiminde Teknoloji Kullanım Pratikleri ve Bu Pratikler Çerçevesinde Şekillenen Yeni Kullanıcı Profili Üzerine Bir Vaka Çalışması</b> Sezgi Kaya, Harun Kaygan (Orta Dogu Teknik Üniversitesi)
		<b>Medikal Teknolojilerin Sosyal İnşası - Türkiye Örneği</b> Maryat Coşkun (Orta Dogu Teknik Üniversitesi)
13:30-15:00	Seminer Odası	<b>Oturum 6: Bilim iletişiminin epistemik boyutları</b> Oturum Başkanı: Gökhan Orhan (Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi)
		<b>Türkiye'deki Vatandaş Bilimine Dair Bir İnceleme</b> Hilal Us (İstanbul Teknik Üniversitesi)
		<b>Bilimsel Bilginin ve Açık Erişimin Önemi: Mühendislik Alanındaki Rolü</b> Ebru Gönül Türk, Furkan Alko (İstanbul Bilgi Üniversitesi - Referans Kütüphaneci)
		<b>Uzmanlık ve Uzmanlığın Değişen Anlamı: Şüphencilik ve 3. Dalga Yaklaşımlar</b> Gökhan Orhan (Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi)
15:00-15:30		Kahve Arası ve Sergi ("Siborg Karşılaşmaları")
15:30-17:00	Senato Odası	<b>Oturum 7: Tasarım, teknoloji ve toplum</b> Oturum Başkanı: Harun Kaygan (Orta Dogu Teknik Üniversitesi)
		<b>Mimarlık ve Tasarım Fakültesi Öğrencilerinin Alternatif Tasarım Pratikleri ile Tanışması: Bir Kaygı Cismi Olarak Kente Hakim Horoz Heykeli</b> Fazıl Akın (Hessen Eyalet Tasarım ve Sanat Akademisi, Pamukkale Üniversitesi)
		<b>Fenomenolojik Anlatılar: Kamera Kullanımında Bedenleşme</b> F.Betül Gürtekin (Orta Dogu Teknik Üniversitesi)
		<b>Cinsiyeti Denklemden Çıkartmak: Cosplay Topluluklarının Maker Kültüründe Cinsiyet Rolünün Keşfi</b> M. Sinan Yakupoğlu, Ezgi Çiğdem Beşe, Aleena Hasan (Orta Dogu Teknik Üniversitesi)

## STS Turkey 2019 Program - 12 Eylül Perşembe

09:00-10:30	Senato Odası	<b>Oturum 1: Bilim ve teknoloji felsefesi</b> Oturum Başkanı: Umut Morkoç (Adıyaman Üniversitesi)
		<b>Kuantum Teknolojilerinin Toplumsal Etkileri ve Tarihsel Rastlantılar</b> Zeki C. Seskir (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
		<b>Bilimin Ticarileşmesi ve Ticarileşemeyen Bilimler</b> Umut Morkoç (Adıyaman Üniversitesi)
		<b>Post-truth'a Simetriyle Bakmak</b> Burak Kaynar (Özyeğin Üniversitesi)
09:00-10:30	Seminer Odası	<b>Oturum 2: Bilim eğitimi</b> Oturum Başkanı: Murad Tiryakioğlu (Afyon Kocatepe Üniversitesi)
		<b>Türkiye, Neyi ve Neden Bu Kadar Kodluyor? Eğitim, Farkındalık ve Gelecek Üzerine Eleştirel Bir Yaklaşım</b> Murad Tiryakioğlu (Afyon Kocatepe Üniversitesi)
		<b>Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Eğitiminde Kadın Öğrencilerin Kariyer Seçimini Etkileyen Faktörler</b> Begüm Göktenay Güzel, Pınar Kaygan (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
		<b>Astronomiye İlgili Duyan Özel Yetenekli Öğrencilerin Şehir Tasarımı Kriterleri Üzerine Nitel Bir İnceleme</b> Dilek Özgül, Bengü Bozlar, Neşever Gür (İstanbul Bilim ve Sanat Merkezi)
10:30-11:00		Kahve Arası
11:00-12:30	Senato Odası	<b>Oturum 3: Tasarım, teknoloji ve toplum</b> Oturum Başkanı: Aslı Çalkıvık (İstanbul Teknik Üniversitesi)
		<b>Nesnenin İç Yüzü: Tamir Pratiği ve Amatör Bilgisayar Tamircilerinin Deneyimi</b> Ayşegül Özçelik, Harun Kaygan (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
		<b>Sanat Yapmak, Bilgi (İlim) Üretimi midir? Sanat ve Bilginin Karşılıklı İlişki İçinde Bilgi Üretiminin Aktör Ağ Teorisi Bağlamında Açıklanması</b> Beyza Dilem Toptal (Özyeğin Üniversitesi)
		<b>Üniversite-Endüstri İlişkileri Bağlamında Disiplinler-arası Tasarım Sürecinin Oluşumu</b> Berke Taş (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
11:00-12:30	Seminer Odası	<b>Oturum 4: Bilim, teknoloji, şehir ve çevre</b> Oturum Başkanı: Hazal İlgin Bahçeci (Yozgat Bozok Üniversitesi)
		<b>Teknoloji ve Toplumsal Değişim İlişkisinde Çevresel Felaket ve Risklerin Belirleyiciliği, Fukuşima Nükleer Felaketi Örneği</b> Pınar Demircan (Mimar Sinan Güzel sanatlar Üniversitesi)
		<b>Bilgi ve İletişim Teknolojilerinin Kentsel Mekana Etkisi: Enformasyonel Kent Üzerine Bir İnceleme</b> Hazal İlgin Bahçeci (Yozgat Bozok Üniversitesi)
		<b>Türkiye'deki Yenilenebilir Enerji Kooperatiflerinin Değerlendirmesi</b> Esin Yazıcı (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)

## STS Turkey 2019 Program - 12 Eylül Perşembe

12:30-14:00		Öğle Yemeği*
14:00-15:00	Senato Odası	<b>Oturum 5: Bilim felsefesi</b> Oturum Başkanı: İnan Kalaycıoğulları (Ankara Üniversitesi)
		<b>Ian Hacking' in Bilim Felsefesinde Alternatif Kuram Denemesi</b> Begüm Savaş (Ankara Üniversitesi)
		<b>İstanbul'da Bir Filozof: Hans Reichenbach</b> İnan Kalaycıoğulları (Ankara Üniversitesi), Batuhan Akgündüz (Selçuk Üniversitesi)
14:00-15:00	Seminer Odası	<b>Oturum 6: "İnsan, Tıp ve Toplum" Buluşması-2019</b>
		Melike Şahinol (Orient-Institut İstanbul)
		Burcu Mutlu (Orient-Institut İstanbul)
15:00-15:30		Kahve Arası
15:30-17:00	Senato Odası	Genel değerlendirme ve üye toplantısı

\* Öğle Yemeği, Kampüsteki Ayazağa 75. Yıl Öğrenci Sosyal Merkezi Yemekhanesi'nde verilecektir.