

Sn. Rektörüm,

Digital ortamların, uygulamaların, hizmetlerin ve teknolojilerin gelişmesiyle hayatımız, işlerimiz, çalışmalarımız, yaptıklarımız, davranışlarımız, düşüncelerimiz ve ürettiklerimiz değişmekte ve gelişmektedir. Bunun yanında, bu ortamların güvenliği, bilgilerin gizliliği ve mahremiyeti, bu ortamdaki savaşlar ve son dönemde ise siber terör ve terörizm karşımıza çıkan ve çözülmesi gereken önemli problemlerdendir. Bu korkutucu problemi çözmek, farkındalığı artırmak ve bu tehlikeyi ortadan kaldıracak yapıcı çözümler geliştirmek için 13-15 Ocak 2017 tarihinde birincisini düzenlediğimiz Siber Terörle Mücadele Kongresi kapsamında karşılaşılan problemlere çözümler geliştirilmeye çalışılmış, bir sonuç bildirgesi yayımlanmıştır (www.siberteror.org).

Bu yıl kapsam genişlemesi yapılarak uluslararası etkinliğe dönüştürülen **Uluslararası Büyük Veri, Derin Öğrenme ve Siber Terörle Mücadele Kongresi**, Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu ve Gazi Üniversitesi işbirliği ile düzenlenmektedir. Detay bilgiye www.cyberterrorbigdata.org adresinden erişilebilir.

Bu uluslararası etkinliğin amaç ve kapsamı aşağıda maddelerde özetlenmiştir. Bunlar;

- ulusal ve uluslararası farkındalığı artırmak,
- üniversite-kurum-sektör işbirliklerinin geliştirileceği bir ortam oluşturmak,
- ülkelerin ortak olarak hareket edecekleri politika ve stratejiler geliştirmek,
- elektronik ortamları kolaylıkla kullanan teröristlerin faaliyetlerini daha iyi anlamak ve karşı tedbirler geliştirmek,
- terör ve terörizmle ortak mücadele edecek yol ve yöntemler araştırmak ve geliştirmek, yapılabilecekleri tartışmak, yeni sistemler ve çözümler geliştirmek,
- büyük veri teknolojileri ve analitiği ile öngörüler yapmak, tahminlerde bulunmak, modeller geliştirmek,
- bilgi birikimini artıracak ve yetenekleri geliştirecek ortamlar oluşturmak ve çalışmalar yapmak, ortak çalışmalar yapılmasına, projeler üretilmesine, ürünler geliştirilmesine ortam oluşturmak,
- tehdit istihbaratı paylaşımı için ortak çalışmalar yapılmasının önünü açmak,
- geliştirilen iyi dünya örneklerini paylaşmak,
- siber terörle mücadelede kullanılan teknik, teknoloji ve ürünleri tanıtmak ve sonuçta
- siber terörle topyekûn mücadele yolları geliştirmektir.

Uluslararası Büyük Veri, Derin Öğrenme ve Siber Terörle Mücadele Kongresinde; saygın konuşmacılar yer alacak, paneller, çalıştaylar ve yarışmalar düzenlenecek, eğitimler verilecek, akademik bildiri ve poster sunulacak, ürün ve proje tanıtımları yapılabilecek, kapalı özel oturumlar düzenlenecektir. Kongrede sunulmak üzere uygun bulunan bildiriler, Konferans Bildiriler Kitabında basılacaktır. Bu etkinliğin uluslararası saygın dergi ve konferanslarda da basılması için çalışmalar yürütülmektedir.

Kongreye 10'un üzerinde farklı ülkeden yaklaşık 200'den fazla katılımcı, 20'nin üzerinde yerli ve yabancı firmanın iştirak etmesi beklenmektedir. Ayrıca, 50'ye yakın teknik tebliğ ve bildiri sunulması hedeflenmektedir. Akademisyenleri ve sektör profesyonellerini buluşturacak kongremizin, siber terörle ortak mücadele için yeni ufuklar açacağı, karşılaşılan sorunların çözümüne katkı sağlaması beklenmektedir.

3-4 Aralık 2018 tarihleri arasında **BTK Konferans Merkezinde** gerçekleştirilecek olan bu etkinliğin, üniversitenizin ilgili birimlerine ve personeline duyurulması konusunda yardımlarınızı bekler, saygılar sunarım.

Prof. Dr. Şeref SAĞIROĞLU

Düzenleme Kurulu Başkanı

Gazi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Bölüm Başkanı

Tel: +90 312 5823130 veya 31

Cep: +90 532 134 07 07

Eposta: ss@gazi.edu.tr ve sagiroluseref@gmail.com