

AB'18

20. Akademik Bilişim Konferansı
31 Ocak -2 Şubat 2018
Karabük Üniversitesi, Karabük

Üniversitelerde bilgi teknolojileri konusunda ilgili grupları biraraya getirerek, bilgi teknolojileri altyapısı, kullanımı, eğitimi ve üretimini tüm boyutlarıyla tanıtmak, tartışmak, tecrübeleri paylaşmak, ve ortak politika oluşturmak amaçlarıyla ulusal boyutta Akademik Bilişim 2018 konferansı, bu yıl 31 Ocak- 2 Şubat 2018 tarihlerinde Karabük Üniversitesinde yapılacaktır. Konferansta davetli bildiriler, eğitim seminerleri ve yapılandırılmış çalışma grubu/açık oturum türü etkinlikler yapılacaktır. Konferans öncesi çeşitli konularda yoğun kurslar yapılacaktır. Karabük Üniversitesi, Akademik Bilişim Konferansına 27 Ocak 2017 – 3 Şubat 2018 tarihleri arasında ev sahipliği yapacaktır. Tüm akademisyen ve ilgililer davetlidir. Bildiri gönderme, sergiye katılım ve sponsorluk için bağlantıları kullanınız. Konferans ilgili herkese açıktır ve ücretsizdir.

Konferansın Ana Konuları

- | | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Bilgi Ekonomisi ve Bilgi Toplumu • Sanayi Devrimi 4.0 • Yapay Zeka • İnternet ve Sosyal Bilimler • E-öğrenme, uzaktan-eğitim, karma eğitim • Açık Kaynak Ders Araçları ve MOOC • Eğitim Teknolojileri ve Fatih Projesi • Eğitim Yönetimi ve Bilişim • Sosyal Ağlar: Eğitim ve İş Dünyası • Yeni Medya • Temel Bilimlerde Bilişim • E-İş, M-İş ve Yeni/İnternet Ekonomisi • İnternet, Demokrasi, Katılım, Saydamlık • Engelsiz Bilişim ve W3C • İnternet yasakları, sansür ve zararlı içerik • Gizlilik, bireysel haklar, mahremiyet • İnternet Yönetişimi ve STK'lar • Digital Aktivizm, Siber Kültür • Sayısal Bölünme, KIEM, İnternet Evleri • İnternet'te Türkçe kullanımı ve İçerik • Yeni Nesil İnternet: internet2, İpv6 • Mobil Ağ Teknolojileri ve Uygulamaları • Yeni İnternet teknolojileri • Wiki, RSS ve birlikte çalışma ortamları • Web 3.0, Semantik Web ve Xml • e-çevre, e-atık, yeşil BT • E-tarım, Tarımsal Bilişim • İnternet ve Medikal Bilişim • İnşaat Bilişimi, Kent Bilgi Sistemleri • Mekansal Bilişim, CBS ve Mashup | <ul style="list-style-type: none"> • Açık/Bilgiye Erişim ve İfade Özgürlüğü • Bilişim Hukuku ve Fikri Haklar • E-kütüphanecilik, E -Kaynaklar, e-kitap • Altyapı, Yeni Teknolojiler ve Serbestleşme • 3/4G, Wifi, WiMax, Mesh Ağları • Başarı Hikayeleri • Türkiye'nin BT Stratejisi ve Eylem Planı • Ağ Teknolojileri ve Güvenliği • Nesne ve Birey için Kimlik Yönetimi • Bilişim güvenliği ve güvenlik sistemleri • Kriptoloji ve E-imza • Yazılım Mühendisliği • Yazılım Geliştirme Ortamları • Açık Donanım ve Gömülü Sistemler • Sistem ve Ağ Yönetimi • Veri Madenciliği ve Veri Tabanları • Web Servisleri, Sunucuların Çalıştırılması • İnternet ve Sanat • Bulut/Kuantum Hesap ve Yüksek Başarım • İstenmeyen Trafik: Spam, Virüs, P2P • Bilişim Eğitimi, Bilgi Okuryazarlığı • Arttırılmış Gerçeklik, IPTV, VoIP • Açık Veri, Açık Devlet, • Yönetim Bilişim Sistemleri • Özgür Yazılım, Açık Kaynak • E-devlet: Türkiye Deneyimleri • Araştırma ve İnnovasyon Ağları • Kurumsal İnternet Politikaları • Üniversite Bilişim Sistemleri | <p>Kurs/Eğitim Semineri Konuları</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ağ ve Sistem Yönetimi • Bilgi ve Bilişim Güvenliği • Web Servisleri, Mashup, Ajax, SOA • Açık kaynak ve özgür yazılımlar • DNS ve E-posta sistemleri • İçerik Yönetim Sistemleri • Büyük Veri, Veri Analizi, R • Web - Veritabanı arayüzü ve CORBA • Perl, Python, F, PHP, Ruby, Rails • İpv6 • Özgür Web Teknolojileri • C, C++, Java • Tarama Mekanizmaları • Samba, Squid, Proxy • Erişebilirlik ve W3C • SGML, HTML, TeX, pdf • Web 2.0/3.0, XML ve Semantic Web • Virus ve Spam Filtreleme • P2P ve İstenmeyen Trafik • Kriptoloji ve e-imza • Kümeleme mimarileri • Yazılım güvenliği • Linux, Gömülü sistemler • Mobil Yazılım Geliştirme • Nesnelerin İnterneti, Robotiks • Açık Donanım, Arduino, 3D Yazıcı • Grid, Bulut ve Yüksek Başarım • Sosyal Ağlar, Yeni Medya |
|--|--|--|

Yerel Düzenleme Kurulu

- | | | |
|---|---|----------------------------------|
| Refik Polat <i>Karabük Ü.</i> | Kürşat Karaoğlan <i>Karabük Ü.</i> | Oğuz FINDIK <i>Karabük Ü.</i> |
| Ahmet Reşit Kavsaoğlu <i>Karabük Ü.</i> | Mehmet Akbaba <i>Karabük Ü.</i> | Rafet Durgut <i>Karabük Ü.</i> |
| Attila Özgüt <i>ODTÜ</i> | Mehmet Özalp <i>Karabük Ü.</i> | Ümit Atıla <i>Karabük Ü.</i> |
| Emrullah Sonuç <i>Karabük Ü.</i> | Mehmet Ufuk Çağlayan <i>Boğaziçi Ü.</i> | Yasin Ortakçı <i>Karabük Ü.</i> |
| Ethem Derman <i>Ankara Ü. (Emekli)</i> | Muharrem Düğenci <i>Karabük Ü.</i> | Yüksel Çelik <i>Karabük Ü.</i> |
| Fuat Şimşir <i>Karabük Ü.</i> | Mustafa Akgül <i>Bilkent Ü.</i> | Zeynel Cebeci <i>Çukurova Ü.</i> |
| Hakan Kutucu <i>Karabük Ü.</i> | Mustafa Yaşar <i>Karabük Ü.</i> | |
| İlker Türker <i>Karabük Ü.</i> | Necdet Yücel <i>ÇOMÜ.</i> | |
| -İsmail Rakıp Karaş <i>Karabük Ü.</i> | Nesrin Aydın Atasoy <i>Karabük Ü.</i> | |

Düzenleme Kurulu

Refik Polat <i>Karabük Ü.</i>	Doruk Fişek <i>LKD</i>	Mehmet Topakçı <i>Akdeniz Ü.</i>
Mustafa Akgül <i>Bilkent Ü. ve INETD</i>	Ebru Baranseli <i>Anadolu Ü.</i>	Mehmet Ufuk Çağlayan <i>Boğaziçi Ü.</i>
Adil Alpkoçak <i>Tıp Bilişimi Derneği</i>	Engür Pişirici <i>Bilkent Ü.</i>	Meltem Yıldırım Ekici <i>BMO</i>
Ali Ekrem Özkul <i>Anadolu Ü.</i>	Ercan Buluş <i>Namık Kemal Ü.</i>	Metin Ertürkler <i>İnönü Ü.</i>
Ali Fuat Kartal <i>TKD</i>	Erman Karaca <i>TÜBİSAD</i>	Mustafa Yaşar <i>Karabük Ü.</i>
Ali R. Keleş <i>Alternatif Bilişim</i>	Ethem Derman <i>Ankara Ü. (Emekli)</i>	Necdet Yücel <i>ÇOMÜ.</i>
Ali Yazıcı <i>Atılım Ü.</i>	Evren Köksal <i>Namık Kemal Ü.</i>	Oğuz FINDIK <i>Karabük Ü.</i>
Ata Önal <i>Ege Ü. (Emekli)</i>	Gökhan Akın <i>Ağ Yöneticileri D</i>	Şaban Usta <i>Aksaray Ü.</i>
Attila Özgüt <i>ODTÜ</i>	Haluk Bingöl <i>Boğaziçi Ü.</i>	Sahser Güven <i>Uşak Ü.</i>
Ayhan Atıgan <i>Adnan Menderes Ü.</i>	İlker Tabak <i>TBV</i>	Sinan İlkiz <i>ISOC-TR</i>
Behçet Envarlı <i>TBV</i>	Işık Aybay <i>Doğu Akdeniz Ü.</i>	Tayfun İşbilen <i>EMOİ</i>
Bülent Vural <i>TÜBİDER</i>	Kutluhan Kibrit <i>Mersin Ü.</i>	Yasin Ortakçı <i>Karabük Ü.</i>
Cengiz Hakan Aydın <i>Anadolu Ü.</i>	M. İhsan Soysal <i>Namık Kemal Ü.</i>	Yavuz Günalay <i>Bahçeşehir Ü.</i>
Ceren Ünal <i>ISOC-TR</i>	M. Kemal Karaman <i>Uşak Ü.</i>	Yüksel Çelik <i>Karabük Ü.</i>
-Doğan Ufuk Güneş <i>YASAD</i>	Mehmet Özalp <i>Karabük Ü.</i>	Zeynel Cebeci <i>Çukurova Ü.</i>

Program Kurulu

Mustafa Akgül <i>Bilkent Ü. ve INETD</i>	Erkan Saka <i>Bilgi Ü.</i>	Orçun Madran <i>Hacettepe Ü.</i>
Abdulkadir Yaldır <i>Pamukkale Ü.</i>	Ethem Derman <i>Ankara Ü. (Emekli)</i>	Orhan Gökçöl <i>Bahçeşehir Ü.</i>
Ahmet Koltuksuz <i>Yaşar Ü.</i>	Fatih Alagöz <i>Boğaziçi Ü.</i>	Osman Saka <i>Turkmiia</i>
Ahmet Reşit Kavsaoğlu <i>Karabük Ü.</i>	Fatih Özavcı <i>Gamasec</i>	Özlem Özgöbek <i>Balıkesir Ü.</i>
Ali Ekrem Özkul <i>Anadolu Ü.</i>	Fikret Gürgen <i>Boğaziçi Ü.</i>	Pınar Mıhçı <i>Aksaray Ü.</i>
Ali Erdinç Köroğlu <i>LKD</i>	Fuat Şimşir <i>Karabük Ü.</i>	Pınar Yıldırım <i>Okan Ü.</i>
Ali Yazıcı <i>Atılım Ü.</i>	Fulya Sarı	Refik Arkut <i>Bağımsız Danışman</i>
Aslı Telli Aydemir <i>Şehir Ü.</i>	Gökhan Akın <i>Ağ Yöneticileri D</i>	Rıfat Çölkesen <i>Papatya Yayınevi</i>
Ata Önal <i>Ege Ü. (Emekli)</i>	Gülser Dondurmacı <i>INETD</i>	Şaban Usta <i>Aksaray Ü.</i>
Atay Özgövde <i>Galatasaray Ü.</i>	Gürkan Gür <i>Boğaziçi Ü.</i>	Sadi Seferoğlu <i>Hacettepe Ü.</i>
Atıf Ünal	Hakan Tüzün <i>Hacettepe Ü.</i>	Sinan Işık <i>Boğaziçi Ü.</i>
Atilla Elçi <i>Aksaray Ü.</i>	Haluk Bingöl <i>Boğaziçi Ü.</i>	Suzan Üsküdarlı <i>Boğaziçi Ü.</i>
Attila Özgüt <i>ODTÜ</i>	İlker Türker <i>Karabük Ü.</i>	Tevfik Akgün <i>Okan Ü.</i>
Aylin Kantarcı <i>Ege Ü.</i>	Işık Aybay <i>Doğu Akdeniz Ü.</i>	Tuğkan Tuğlular <i>İYTE</i>
Ayşegül Alaybeyoğlu <i>Kâtip Çelebi</i>	M. Özhan Kalaç <i>Celal Bayar Ü.</i>	Tuğrul Yılmaz <i>Muğla Ü. (Emekli)</i>
Can Özturan <i>Boğaziçi Ü.</i>	Mehmet Akbaba <i>Karabük Ü.</i>	Tuna Tuğcu <i>Boğaziçi Ü.</i>
Cem Ersoy <i>Boğaziçi Ü.</i>	Mehmet Göktürk <i>Gebze Teknik Ü.</i>	Yalçın Özkan <i>INETD</i>
Cengiz Hakan Aydın <i>Anadolu Ü.</i>	Mehmet Ufuk Çağlayan <i>Boğaziçi Ü.</i>	Yaşar Tonta <i>Hacettepe Ü.</i>
Ceren Ünal <i>Bilkent Ü.</i>	Muharrem Düğenci <i>Karabük Ü.</i>	Yasin Ortakçı <i>Karabük Ü.</i>
Chris Stephenson <i>Bilgi Ü.</i>	Mustafa Karakaplan <i>İnönü Ü.</i>	Yavuz Günalay <i>Bahçeşehir Ü.</i>
Doruk Fişek <i>LKD</i>	Mutlu Binark <i>Hacettepe Ü.</i>	Yüksel Çelik <i>Karabük Ü.</i>
Ebru Baranseli <i>Anadolu Ü.</i>	Necdet Yücel <i>ÇOMÜ</i>	Zerrin Ayvaz Reis <i>İstanbul Ü.</i>
Engür Rıza Pişirici <i>Bilkent U</i>	Nihal Dizdar <i>Turkmiia</i>	Zeynel Cebeci <i>Çukurova Ü.</i>
-Ercan Efe <i>Sütçü İmam Ü.</i>	Oğuz FINDIK <i>Karabük Ü.</i>	

- Mustafa Akgül *INETD*
- M. Ufuk Çağlayan *Boğaziçi Ü.*
- Attila Özgüt *ODTÜ*
- Zeynel Cebeci *Çukurova Ü.*
- Ethem Derman *Ankara Ü. (E)*
- Necdet Yücel *ÇOMU*

Kurs Düzenleme Kurulu

Mustafa Akgül <i>Bilkent Ü. ve INETD</i>	Emrullah Sonuç <i>Karabük Ü.</i>	Oğuz FINDIK <i>Karabük Ü.</i>
Necdet Yücel <i>ÇOMÜ</i>	Engür Pişirici <i>Bilkent U</i>	Özge Barbaros <i>ÇOMÜ</i>
Yüksel Çelik <i>Karabük Ü.</i>	Ethem Derman <i>Ankara Ü. (Emekli)</i>	Özlem Özgöbek <i>Balıkesir Ü.</i>
Ahmet Can Kepenek <i>ÇOMÜ.</i>	Fatih Özavcı <i>Gamasec</i>	Rafet Durgut <i>Karabük Ü.</i>
Ali Erdiñ Köroğlu <i>LKD</i>	Gökhan Akın Ağ <i>Yöneticileri D</i>	Şaban Usta <i>Aksaray Ü.</i>
Atilla Elçi <i>Aksaray Ü.</i>	Hakan Kutucu <i>Karabük Ü.</i>	Ümit Atıla <i>Karabük Ü.</i>
Attila Özgüt <i>ODTÜ</i>	İsmail Rakıp Karaş <i>Karabük Ü.</i>	Yasin Ortakçı <i>Karabük Ü.</i>
Barkın Kılıç <i>LKD</i>	Kürşat Karaoğlan <i>Karabük Ü.</i>	Zeynel Cebeci <i>Çukurova Ü.</i>
Devrim Gündüz <i>LKD</i>	Mehmet Ufuk Çağlayan <i>Boğaziçi Ü.</i>	
Doruk Fişek <i>LKD</i>	Mustafa Karakaplan <i>İnönü Ü.</i>	
-Emin İbili <i>Aksaray Ü.</i>	Nesrin Aydın Atasoy <i>Karabük Ü.</i>	

Daimi Düzenleme Kurulu

- **Katkı:** *Bildiri özetleri, Tam Bildiri Metinleri ve Oturum önerileri (Kurs, Eğitim, Panel, Çalıştay) 10 Kasım 2017 tarihine kadar <http://openconf.ab.org.tr> üzerinden gönderilmelidir. Tüm öneri yapacak kişilerin öncelikle yazar sayfasını dikkatle okumasını bekliyoruz: <http://ab.org.tr/ab18/yazar.html>. Konferans dili Türkçe'dir. Ayrı bir oturumda sunulmak üzere İngilizce bildiri başvuruları da kabul edilecektir. Tüm bildirimler ve sahiplerinin izni varsa eğitim seminerleri notları elektronik ortamda sunulacaktır. Seçilmiş bildirimler konferans kitapçığında basılacaktır.*
- **Davetli Bildiri :** *Bu konularda son gelişmeleri, eğilimleri özetleyecek dinleyicilerin ufkunu açacak konuşmalar,*
- **Bildiri :** *Deneyimleri, kuramsal katkıları, yeni ve farklı uygulamaları anlatan kısa sunumlar,*
- **Seminer :** *Yeni teknolojiler veya çok ihtiyaç duyulan konularda notlarla desteklenen tanıtıcı, pratik yönü olan seminerler. Bunlar, 1/4, 1/2, 1 veya 2 günlük olabilir. Seminer vermek isteyenler, AB-EğitimSemineri-Oneri-Formu'nu doldurup, pdf olarak openconf'a yüklemelidir. Seminer içeriğini özet olarak yüklemelidir.*
- **Kurs :** *Konferans öncesi yoğun 4 günlük eğitimler. Kurs vermek isteyenler, AB-Kurs-Oneri-Formu'nu doldurup, pdf olarak openconf.ab.org.tr üzerinden yüklemelidir. Kurs içeriğini de openconf'ta özet olarak yüklemelidir.*
- **Tartışma grubu/açık oturum önerisi :** *Karşılaşılan sorunlar, ortak çözüm arayışları, tecrübe paylaşımına yönelik, katılımcıların hazırlıklı olarak geldiği yapılandırılmış ortamlar.*
- **Katılım:** *Konferansa katılmak isteyenlerin <http://ab2018.karabuk.edu.tr/> adresindeki Karabük Üniversitesi webinde kayıt olmaları, konaklama, ulaşım ve benzeri konular için bu webi takip etmelerini bekliyoruz. Program ve Konferans öncesi kurslar için ise ab.org.tr izlenmelidir.*