

PRESS-RELİZ:

**4TH INTERNATIONAL FORUM
BIG DATA DAY
- BAKU 2018 -**

SUPPORTED BY:
IEEE COMMUNICATIONS SOCIETY Azerbaijan Chapter
IEEE COMPUTER SOCIETY Azerbaijan Chapter
acm AZERBAIJAN acm chapter azerbaijan.acm.org

**19 MAY, 2018
ADA UNIVERSITY
CEDAR.ADA.EDU.AZ/BDDDB2018**

MEDIA PARTNER:
INFOCITY

ADA UNIVERSITY

f #bddb2018 *transforming Big Data into Big Value* bigdata@ada.edu.az

BÖYÜK HƏCMLİ VERİLƏNLƏR GÜNÜ BAKI 2018 4-cü BEYNƏLXALQ FORUMU (BIG DATA DAY BAKU 2018)

ADA Universiteti, 19 may 2018

<http://cedar.ada.edu.az/BDDDB2018/>

<http://cedawi.org/BDDDB2018>

Günümüzdə geniş istifadə olunan İnternet servisləri, Veb və Mobil tətbiqlər və Mobil Rabitə bir çox ehtiyaclarımızı qarşılamaqla yanaşı iri həcmli verilənlərin yaranmasına böyük təkan verir (zəng tarixçələri, mətnlər, emallər, sosial mediadakı yenilənmələr, şəkillər, videolar, məkan məlumatları və s.). Baxmayaraq ki, müasir kompyuterlərin güclü hesab edildiyi bir dövrdə yaşayırıq, biznes və dövlət orqanları bu cür nəhəng verilənləri informasiya olaraq idarə etmək, analiz və vizuallaşdırmaq kimi böyük çətinliklərlə qarşılaşır. Qeyd edək ki, bu verilənlərin 90% -dən artığı struktursuzdur, yəni bu cür verilənlər üçün əvvəlcədən təyin edilmiş hər hansı struktur və model yoxdur. Adətən, struktursuz verilənlərə Verilənlər Təhlili (Data Mining), Verilənlər Çıxardılması (Data Extraction) və qabaqcıl Verilənlər Analitik Texnologiyaları tətbiq edilmədikcə faydasız yaddaş olaraq görünür. Eyni zamanda əgər verilənlərinizi emal edib, başa düşə bilərsinizə, bu verilənlər sizin üçün çox dəyərli olacaqdır, əks halda, faydasız olaraq da qalacaqdır.

Big Data Day Baku 2018 Beynəlxalq Forumu (BDDDB2018), böyük həcmli verilənlər mövzusunda keçirilən təbirdir və bu il "**Böyük Həcmli Verilənlərin Böyük Biznes Dəyəre Çevrilməsi**" şuarı altında Bakıda, Data Analizi üzrə Tədqiqat Mərkəzi (CeDAR – Center for Data Analytics Research) təşkilatçılığı, IEEE Kompyuter və Komunikasiya Cəmiyyətlərinin Azərbaycan şöbələri, ACM Azərbaycan şöbələri texniki dəstəyi ilə 19 may 2018-ci il tarixində ADA

Universitetində keçiriləcəkdir. Tədbirdə böyük həcmli verilənlərin sahəsində tanınmış tədqiqatçılar və öz həlləri ilə tanınmış global və yerli şirkətlərin ekspertləri məruzələrlə çıxış edəcəklər.

Tədbirin əsas məqsədi, cəmiyyətdə Böyük Həcmli Verilənlərin (Big Data) gətirdiyi yeni imkanlar və çətinliklər haqqında fikirləri daha da artırmaq, biznes, sənaye və dövlət orqanları ilə verilənlərin analizi texnologiyalarının inkişafına dair təcrübələri paylaşmaq, tələbələri və gənc tədqiqatçıları bu sahədə karyera qurmağa və Verilənlər Elmi (Data Science) sahəsində tədqiqat aparmağa həvəsləndirməkdir.

ƏHATƏ OLUNACAQ MÖVZULAR:

- Böyük Həcmli Verilənlərin arxitekturası, açıq platformalar və alət dəstləri
- Böyük həcmli verilənlərin analitikası, modelləşdirilməsi və vizuallaşdırılması
- Böyük Həcmli Verilənlər xidməti kimi
- Müəssisə transformasiyasında Böyük Həcmli Verilənlər
- Multidisiplinar tədqiqatlarda Böyük Həcmli Verilənlər
- Smart-şəhər həllərində Böyük Həcmli Verilənlər
- Mətn analitikası və təbii dil emalı
- Yüksək Performanslı Hesablama
- Kütləvi Maşın öyrənmə
- Maşın öyrənmə və dil texnologiyaları
- Verilənlər elmində aktual mövzular

TƏDBİRİN HƏDƏF AUDİTORİYASI:

- Çox-sahəli bizneslər və təşkilatlar (Maliyyə, Bank, Enerji, Pərakəndə, Telekom, Marketing, Dövlət, Kiber-Təhlükəsizlik, Səhiyyə)
- Sahibkarlar
- İT mütəxəssislər
- Tələbələr (tələbələrin iştirakı çox əhəmiyyətlidir)
- Alimlər və Tədqiqatçılar
- Dövlət nümayəndələri

ƏVVƏLKİ TƏDBİRLƏR:

- **3^{cü} BDDB2017:** www.cedawi.org/BDDB2017
- **2^{ci} BDDB2016:** www.cedawi.org/BDDB2016
- **1^{ci} BDDB2015:** www.cedawi.org/BDDB2015

BDDB2018 TƏŞKİLAT KOMİTƏSİ:

Verilənlərin Elmi Araşdırma və Təlim Mərkəzi

ADA Universiteti

Vebsayt: <http://cedawi.org/BDDB2018>

Email: BigData@ada.edu.az

Tel: +994 12 437 3235 ext.374, 356