

Asst. Prof. DİNÇER GÖKSÜLÜK

Personal Information

Email: dincergoksuluk@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/dincergoksuluk>

Address: Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi A.D. 38039, Melikgazi, Kayseri

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2012 - 2019

Post Graduate, Dokuz Eylül University, Institute Of Science, Turkey 2008 - 2011

Under Graduate, Dokuz Eylül University, Faculty Of Science, Department Of Statistics, Turkey 2002 - 2008

Foreign Languages

English, C2 Proficiency

Dissertations

Doctorate, Count based clustering and classification of RNA-seq data, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2019

Research Areas

Biostatistics and Medical Informatics, Statistics

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri , 2020 - Continues

Research Assistant, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2020

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Retinal choroidal and retinal nerve fiber layer thickness in former preterm and full-term infants aged 4 to 8 years**
Acar D. E. , Acar U., Tunay Z. O. , Arman A., GÖKSÜLÜK D.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Assessment of second (I-2M) and third (I-3M) molar maturity indices individually and in combination (I2M+3M) and the sum of the seven mandibular teeth indices (S) for the legal age thresholds of 12 and 15 years in a Turkish sample**
Yilanci H. O. , AKKAYA N., Bulut G., GÖKSÜLÜK D., BULUT T. H. , Cameriere R.
AUSTRALIAN JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **BioVar: an online biological variation analysis tool**

KORKMAZ S., Zararsiz G., Goksuluk D., Senes M., Sonmez C., Yucel D.

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.45, no.5, pp.479-489, 2020 (Journal Indexed in SCI)

- IV. **Association between Dietary Glycaemic Index and Glycaemic Load and Adiposity Indices in Polycystic Ovary Syndrome**
MELEKOĞLU E., Goksuluk D., Yildiz E. A.
JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF NUTRITION, vol.39, no.6, pp.537-546, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Tumor apelin immunoreactivity is correlated with body mass index in ovarian high grade serous carcinoma**
Unal I., Khiavi I. R. , Tasar G. E. , Goksuluk D., BOYRAZ G., ÖZGÜL N., USUBÜTÜN A., Yuruker S., ZEYBEK N. D.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.95, no.1, pp.27-36, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Factors effecting the model performance measures area under the ROC curve, net reclassification improvement and integrated discrimination improvement**
Karaismailoglu E., Konar N. M. , Goksuluk D., KARAAĞAOĞLU A. E.
COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION, vol.48, no.9, pp.2586-2598, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Accuracy of the use of radiographic visibility of root pulp in the mandibular third molar as a maturity marker at age thresholds of 18 and 21**
AKKAYA N., Yilanci H. O. , BOYACIOĞLU H., Goksuluk D., Ozkan G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, vol.133, no.5, pp.1507-1515, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **MLSeq: Machine learning interface for RNA-sequencing data**
GÖKSÜLÜK D., ZARARSIZ G., Korkmaz S., Eldem V., Zararsiz G., Ozcetin E., ÖZTÜRK A., KARAAĞAOĞLU A. E.
COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE, vol.175, pp.223-231, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Investigation of protein quaternary structure via stoichiometry and symmetry information**
Korkmaz S., Duarte J. M. , Prlic A., Goksuluk D., ZARARSIZ G., Saracbası O., Burley S. K. , Rose P. W.
PLOS ONE, vol.13, no.6, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- X. **The Relationship Between Blood Pressure and Sleep Duration in Turkish Children: A Cross-Sectional Study**
Bal C., ÖZTÜRK A., Cicek B., Ozdemir A., ZARARSIZ G., ÜNALAN D., ZARARSIZ G., Korkmaz S., GÖKSÜLÜK D., Eldem V., et al.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, vol.10, no.1, pp.51-58, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **The effect of demographic and disease variables on Schneiderian membrane thickness and appearance**
Yildirim T. T. , GÜNCÜ G. N. , Goksuluk D., Tozum M. D. , Colak M., Tozum T. F.
ORAL SURGERY ORAL MEDICINE ORAL PATHOLOGY ORAL RADIOLOGY, vol.124, no.6, pp.568-576, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **voomDDA: discovery of diagnostic biomarkers and classification of RNA-seq data**
ZARARSIZ G., Goksuluk D., KLAUS B., Korkmaz S., Eldem V., KARABULUT E., ÖZTÜRK A.
PEERJ, vol.5, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **geneSurv: An interactive web-based tool for survival analysis in genomics research**
Korkmaz S., Goksuluk D., ZARARSIZ G., KARAHAN S.
COMPUTERS IN BIOLOGY AND MEDICINE, vol.89, pp.487-496, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **A comprehensive simulation study on classification of RNA-Seq data**
Zararsiz G., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., Eldem V., Zararsiz G., Duru I. P. , ÖZTÜRK A.
PLOS ONE, vol.12, no.8, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **A preliminary study of dental patterns in panoramic radiography for forensic identification**
Yilanci H. O. , AKKAYA N., Goksuluk D.
ROMANIAN JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, vol.25, no.1, pp.75-81, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Applicability of Cameriere's and Drusini's age estimation methods to a sample of Turkish adults**
Dogru H. B. , AVCU N., AKKAYA N., Yilanci H. O. , Goksuluk D.

- DENTOMAXILLOFACIAL RADIOLOGY, vol.46, no.7, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Morphometric study of the true S1 and S2 of the normal and dysmorphic sacralized sacra**
FIRAT A., Alemdaroglu K. B. , Ozmeric A., Yucens M., Goksuluk D.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.47, no.3, pp.954-959, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **easyROC: An Interactive Web-tool for ROC Curve Analysis Using R Language Environment**
Goksuluk D., Korkmaz S., ZARARSIZ G., KARAAĞAOĞLU A. E.
R JOURNAL, vol.8, no.2, pp.213-230, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Statistical learning approaches in diagnosing patients with nontraumatic acute abdomen**
Zararsiz G., AKYILDIZ H. Y. , GÖKSÜLÜK D., Korkmaz S., ÖZTÜRK A.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, vol.24, no.5, pp.3685-3697, 2016
(Journal Indexed in SCI)
- XX. **Applicability of Demirjian's four methods and Willems method for age estimation in a sample of Turkish children**
Akkaya N., Yilanci H. O. , Goksuluk D.
LEGAL MEDICINE, vol.17, no.5, pp.355-359, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **MLViS: A Web Tool for Machine Learning-Based Virtual Screening in Early-Phase of Drug Discovery and Development**
Korkmaz S., Zararsiz G., Goksuluk D.
PLOS ONE, vol.10, no.4, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **MVN: An R Package for Assessing Multivariate Normality**
Korkmaz S., Goksuluk D., Zararsiz G.
R JOURNAL, vol.6, no.2, pp.151-162, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Drug/nondrug classification using Support Vector Machines with various feature selection strategies**
Korkmaz S., Zararsiz G., Goksuluk D.
COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE, vol.117, no.2, pp.51-60, 2014 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Bedenssel engelli yüzücülerde çıkış süresinin gövde esnekliği, aerobik endurans ve anaerobik güç ile ilişkisi**
SEYHAN R. G. , BAYRAKCI TUNAY V., GÖKSÜLÜK D., YUSUF AYDIN E., ERGUN N.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.7, no.2, pp.186-192, 2020 (Other Refereed National Journals)
- II. **Prevalence of Musculoskeletal Disorders Among Dentists: Correlation of Physical Activity and Burnout**
HEKİMOĞLU H. C. , BERBEROĞLU U., ATASAVUN UYSAL S., GÖKSÜLÜK D., ALPAR R., BAGHIROVA N.
Journal of Traditional Medical Complementary Therapies, vol.3, no.2, pp.150-159, 2020 (Other Refereed National Journals)
- III. **Diş Hekimlerinde Kas-İskelet Sistemi Sorunlarının Yaygınlığının Ölçeklerle İncelenmesi: Kesitsel Çalışma**
HEKİMOĞLU H. C. , BERBEROĞLU U., ATASAVUN UYSAL S., GÖKSÜLÜK D., BAGHIROVA N., ALPAR C. R.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ, vol.24, pp.98, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **The Effect of Prenatal Invasive Tests on Neonatal Birthweight**
Tanacan A., AYDIN E., ÇAKAR A. N. , ÇAĞAN M., GÖKSÜLÜK D., BEKSAÇ M. S.
Gynecology Obstetrics & Reproductive Medicine, vol.21, pp.127-129, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **TURCOSA: User-friendly, Personalized and CloudBased Statistical Analysis System**

ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK ZARARSIZ G., BAŞOL GÖKSÜLÜK M., ÖZTÜRK A.
18th Applied Stochastic Models and Data Analysis International Conference with Demographics Workshop,
Florence, Italy, 11 - 14 June 2019, pp.187-188

- II. **H2O Otomatik Makine Öğrenme Algoritmasının Metabolomik Verilerinde Performansının Araştırılması**
ÜNLÜSAVURAN M., ERTÜRK ZARARSIZ G., ZARARSIZ G., İPEKTEN F., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O. ,
ELDEM V., ÖZTÜRK A.
20. Ulusal ve 3. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Gaziantep, Turkey, 26 - 29 October 2018
- III. **RNA-Dizileme Verilerinin Kümelenmesinde Yeni İstatistiksel Yaklaşımlar**
DURMUŞÇELEBİ A., ZARARSIZ G., ERTÜRK ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ELDEM V., ÖZTÜRK A.
20. Ulusal ve 3. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Gaziantep, Turkey, 26 - 29 October 2018
- IV. **H2O Otomatik Makine Öğrenme Algoritmasının Metabolomik Verilerinde Performansının Araştırılması**
ÜNLÜSAVURAN M., ERTÜRK G., ZARARSIZ G., İPEKTEN F., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O. , ELDEM V.,
ERKORKMAZ Ü., KOÇYİĞİT İ., et al.
XX. Ulusal ve III.Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Turkey, 26 - 29 October 2018
- V. **Diş Hekimlerinde Kas-İskelet Sistemi Sorunlarının Yaygınlığının Ölçeklerle İncelenmesi: Kesitsel Çalışma**
HEKİMOĞLU H. C. , BERBEROĞLU U., ATASAVUN UYSAL S., GÖKSÜLÜK D., Baghirova N., ALPAR C. R.
Türk Dişhekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 27 - 30 September 2018, vol.24
- VI. **Yüksek dereceli over seröz karsinomlarında lenf nodu tutulumu olan ve olmayan olgularda apelin ve apj reseptörü doku dağılımlarının araştırılması**
ÜNAL I., Khiavi I. R. , Tasar G. E. , GÖKSÜLÜK D., BOYRAZ G., ÖZGÜL N., USUBÜTÜN A., YÜRÜKER A. C. S. , ZEYBEK N.
D.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 10 - 13 May 2018
- VII. **Metabolomik Biyobelirteçlerin Tespitinde ANOVA-PCA Yaklaşımı**
İPEKTEN F., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK G., BİLGİN H., ÖZTÜRK A.
19. Ulusal ve 2. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017
- VIII. **Improved Estimation of Body Fat Percentage via Machine Learning**
BİLGİN H., ZARARSIZ G., ÖZKAYA V., ÇİÇEK B., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D.
19. Ulusal ve 2. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017
- IX. **GAMLSS Model yetrlliliğinin belirlenmesi**
ÇAVUŞOĞLU M. B. , ZARARSIZ G., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., MAZICIOĞLU M. M. , ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik kongresi, 25 - 28 October 2017, pp.5
- X. **sNBDA: Sparse Negative Binomial Linear Discriminant Analysis**
GÖKSÜLÜK D., BAŞOL M., AYDIN HAKLI D.
10th INTERNATIONAL STATISTICS CONGRESS, 6 - 08 December 2017
- XI. **ANKİLOZAN SPONDİLİT HASTALARINDA HASTALIK AKTİVİTESİ VE DEPRESYON ARASINDAKİ İLİŞKİ**
KARACA N. B. , ARIN G., OFLAZ F. B. , AKDOĞAN A., KIRAZ S., GÖKSÜLÜK D., ÜNAL E.
3.Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 6 - 08 October 2017, vol.4
- XII. **ANKİLOZAN SPONDİLİTTE EKLEM MOBİLİTESİNİN BİREYLERİN SAĞLIK ALGISINA ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
ARIN G., TÜRKMEN N. B. , OFLAZ F. B. , ERDEN A., KARADAĞ Ö., GÖKSÜLÜK D., ÜNAL E.
3.Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 6 - 08 October 2017, vol.4
- XIII. **SKLERODERMA, SİSTEMİK LUPUS ERİTEMATUZUS VE FİBROMİYALJİ TANILI HASTALARIN HASTALIK HAKKINDAKİ BİLGİ DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ**
ARIN G., TÜRKMEN N. B. , OFLAZ F. B. , AKDOĞAN A., APRAS BİLGİN Ş. Ş. , ERTENLİ A. İ. , GÖKSÜLÜK D., ÜNAL E.
3.Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 6 - 08 October 2017, vol.4
- XIV. **ANKİLOZAN SPONDİLİT HASTALARINDA HASTALIK AKTİVİTESİ VE FONKSİYONELLİK ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**
ARIN G., TÜRKMEN N. B. , OFLAZ F. B. , SARI A., ARMAĞAN B., KALYONCU U., GÖKSÜLÜK D., ÜNAL E.
3.Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 6 - 08 October 2017, vol.4

- XV. **ROMATOİD ARTRİTİ OLAN BİREYLERDE BETY ÖLÇEĞİNİN GEÇERLİLİĞİNİN İNCELENMESİ: PİLOT ÇALIŞMA**
OFLAZ F. B. , ARIN G., TÜRKMEN N. B. , GÖKSÜLÜK D., ÜNAL E.
3.Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 6 - 08 October 2017, vol.4
- XVI. **ANTİ-TNF TEDAVİSİ ALMASI KARARLAŞTIRILMIŞ ANKİLOZAN SPONDİLİTLİ BİREYLERİN BİLİŞSEL FONKSİYONLARI İLE DEPRESYON VE ANKSİYETELERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**
TÜRKMEN N. B. , ARIN G., OFLAZ F. B. , GÖKSÜLÜK D., KALYONCU U., ÜNAL E.
3.Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 6 - 08 October 2017, vol.4
- XVII. **JUVENİL İDİYO PATİK ARTRİTLİ ÇOCUKLARIN HASTALIK TİPLERİNE GÖRE ŞİKAYET TANIMLAMALARI**
ÜNAL E., BİLGİNER Y., ARIN G., TÜRKMEN N. B. , BATU E. D. , ARICI Z. S. , SÖNMEZ H. E. , DEMİR S., KISACIK P., OFLAZ F. B. , et al.
3.Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 6 - 08 October 2017, vol.4
- XVIII. **ANTİ-TNF TEDAVİSİ ALMASI KARARLAŞTIRILMIŞ ANKİLOZAN SPONDİLİTLİ BİREYLERİN YAŞAM KALİTELERİ İLE FONKSİYONELLİKLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**
KARACA N. B. , ARIN G., OFLAZ F. B. , KALYONCU U., GÖKSÜLÜK D., ÜNAL E.
3.Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 6 - 08 October 2017, vol.4
- XIX. **Metabolomik biyobelirteçlerinin tespitinde ANOVA-PCA yaklaşımı**
İpekten F., ZARARSIZ G., Ünlüsavuran M., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O. , ELDEM V., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 October 2017 - 25 October 2010, pp.78
- XX. **2x2 Tablolar için Kapsamlı Bir Web Yazılımı**
Durmuş Çelebi A., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., Bilgin H., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK G., ELMALI F., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 October 2017, pp.106
- XXI. **Bootstrap Güven Aralığı Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
BAŞOL M., GÖKSÜLÜK D., KARAAĞAOĞLU A. E.
19. ULUSAL VE 2. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017
- XXII. **MLSeq 2.0: Machine Learning Interface for RNA Sequencing Data**
ZARARSIZ G., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ELDEM V., KLAUS B., ÖZTÜRK A.
19. ULUSAL VE 2. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, 25 - 28 October 2017
- XXIII. **Metabolomik Verilerin Sınıflandırılmasında Kısmi En Küçük Kareler Ayırma Analizi Yaklaşımı**
ÜNLÜSAVURAN M., ZARARSIZ G., İPEKTEN F., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O. , ELDEM V., ÖZTÜRK A.
19. ULUSAL VE 2. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, 25 - 28 October 2017
- XXIV. **Machine Learning Based Virtual Screening in Drug Discovery**
KORKMAZ S., ZARARSIZ G., GÖKSÜLÜK D., SÜT N.
19. ULUSAL VE 2. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, 25 - 28 October 2017
- XXV. **A Glimse at Long-read Sequencing and Megabase-sized Scaffolding Approaches**
ELDEM V., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK G., BİLGİN H., ÖZTÜRK A.
19. ULUSAL VE 2. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, 25 - 28 October 2017
- XXVI. **Metabolomik biyobelirteçlerinin tespitinde ANOVA-PCA yaklaşımı**
İPEKTEN F., ZARARSIZ G., ÜNLÜSAVURAN M., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O. , ELDEM V., ÖZTÜRK A.
19. ULUSAL VE 2. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, 25 - 28 October 2017
- XXVII. **GAMLSS Modellerinin Model Yeterliliğinin Belirlenmesinde Worm Eğrileri**
ÇAVUŞOĞLU M., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., MAZICIOĞLU M. M. , ÖZTÜRK A.
19. ULUSAL VE 2. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, 25 - 28 October 2017
- XXVIII. **Improved Estimation of Body Fat Percentage via Machine-Learning Approaches**
Bilgin H., ZARARSIZ G., özkaya v., ÇİÇEK B., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.50
- XXIX. **GAMLSS Modellerinin Model Yeterliliğinin Belirlenmesinde Worm Eğrileri**
Çavuşoğlu M., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., MAZICIOĞLU M. M. , ÖZTÜRK A.

- XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017
- XXX. **Improved Estimation of Body Fat Percentage via Machine-Learning Approaches**
BİLGİN H., ZARARSIZ G., ÖZKAYA V., ÇİÇEK B., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ÖZTÜRK A.
19. ULUSAL VE 2. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, 25 - 28 October 2017
- XXXI. **2x2 Tablolar için Kapsamlı Bir Web Yazılımı**
DURMUŞCELEBİ A., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., BİLGİN H., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK G., ELMALI F., ÖZTÜRK A.
19. ULUSAL VE 2. ULUSLARARASI BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, 25 - 28 October 2017
- XXXII. **Metabolomik Verilerin Sınıflandırılmasında Kısmi En Küçük Kareler Ayırma Analizi Yaklaşımı**
Ünlüsavuran M., ZARARSIZ G., İpekten F., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DOĞAN H. O. , ELDEM V., ÖZTÜRK A.
XIX. Ulusal ve II. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.77
- XXXIII. **PRESENTATION OF A NEW SCALE ASSESSING THE BIOPSYCHOSOCIAL ASPECTS OF HEALING PROPERTIES IN RHEUMATIC PATIENTS**
ÜNAL E., KISACIK P., Arin G., KARABULUT E., Goksuluk D., Yaglı N. V. , Ozcan D. A. , BERBEROĞLU U., KARACA N. B. , AKDOĞAN A., et al.
Annual European Congress of Rheumatology, Madrid, Spain, 14 - 17 June 2017, vol.76, pp.1531
- XXXIV. **The relationship between blood pressure and sleep duration in Turkish children**
KORKMAZ S., ÖZTÜRK A., ÇİÇEK B., ÜNALAN D., ZARARSIZ G., Ertürk G., GÖKSÜLÜK D., MAZICIOĞLU M. M.
5th Conference of the Association of General Practice / Family Medicine of South-East Europe, Budva, Montenegro, 25 - 28 May 2017
- XXXV. **Wrist circumference and frame size percentiles in 6-17 year old Turkish children and adolescent in Kayseri**
ÖZTÜRK A., ÇİÇEK B., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., MAZICIOĞLU M. M.
5th Conference of the Association of General Practice / Family Medicine of South-East Europe, Budva, KARADAĞ, 25 - 28 May 2017
- XXXVI. **Association of internet addiction and depression in graduate students**
ÖZTÜRK A., ÇİÇEK B., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., MAZICIOĞLU M. M.
5th Conference of the Association of General Practice / Family Medicine of South-East Europe, Budva, KARADAĞ, 25 - 28 May 2017
- XXXVII. **A comprehensive simulation study for comparison of statistical methods in MRMC ROC studies**
BAŞOL M., GÖKSÜLÜK D., KARAAĞAOĞLU A. E.
The 9th Conference of Eastern Mediterranean Region International Biometric Society, SELANİK, Greece, 8 - 12 May 2017
- XXXVIII. **How to Overcome Class Imbalance Problem**
AYDIN HAKLI D., GÖKSÜLÜK D., KARABULUT E.
9TH CONFERENCE OF THE EASTERN MEDITERRANEAN REGION AND THE ITALIAN REGION OF THE INTERNATIONAL BIOMETRIC SOCIETY, Selanik, Greece, 8 - 12 May 2017
- XXXIX. **Is There a Relationship Among Schneiderian Membrane Thickness, Periodontal Bone Loss and Periapical Status?**
TALO YILDIRIM T., GÜNCÜ G. N. , GÖKSÜLÜK D., ÇOLAK M., TÖZÜM T. F.
22nd BaSS Congress Contemporary Challenges in Dentistry, SELANİK, Greece, 4 - 07 May 2017
- XL. **Assessment of the frontal sinuses using CBCT for gender determination in samples of Dutch and Turkish individuals**
BOYACIOĞLU DOĞRU H., van der Stelt P. F. , KAMBUROĞLU K., GÖKSÜLÜK D., AVCU N.
The 21st International Congress of Dental and Maxillo-Facial Radiology, Kaohsiung, Taiwan, 26 - 29 April 2017
- XLI. **DataOrganizer Veri Manipülasyonu Web Yazılımı**
DURMUŞCELEBİ A., ZARARSIZ G., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ÖZTÜRK A.
1st International Biostatistics Congress, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016
- XLII. **Protein Veri Tabanındaki Hatalı Yapıların Tespiti ve Hata Oranının Belirlenmesi**
KORKMAZ S., ROSE P. W. , DUARTE J. M. , PRLIC A., GÖKSÜLÜK D., ZARARSIZ G., SARAÇBAŞI O.
1st International Biostatistics Congress, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016

- XLIII. **Metabolomik Verilerinin Kümelenmesinde Danışmansız Random Forest Yaklaşımı**
ÜNLÜSAVURAN M., ZARARSIZ G., ERTÜRK G., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., KAVCU B. O. , ÖZTÜRK A.
1st International Biostatistics Congress, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016
- XLIV. **ROC Analizi için Alternatif Yöntemler FROC ve AFROC Analizi**
BAŞOL M., GÖKSÜLÜK D., KARAAĞAOĞLU A. E.
1st International Biostatistics Congress, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016
- XLV. **Sınıf Dengesizliği Sorunu ve Çözüm Algoritmaları**
AYDIN HAKLI D., KARABULUT E., GÖKSÜLÜK D.
1st International Biostatistics Congress, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016
- XLVI. **compSurv Sağkalım Analizi için Web Tabanlı İnteraktif Bir Yazılım**
GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ZARARSIZ G., KARAHAN S.
1st International Biostatistics Congress, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016
- XLVII. **Independent Hypothesis Weighting In Differential Expression Analysis Of RNA SEQ Data**
ZARARSIZ G., KORKMAZ S., ELDEM V., GÖKSÜLÜK D., ERTÜRK G., ÜNLÜSAVURAN M., ÖZTÜRK A.
18. Ulusal ve 1. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016
- XLVIII. **Kayseri de 6 17 Yaş Arasındaki Çocukların Vücut Bileşenlerinin Değerlendirmesinde Hattori Grafiği Uygulaması**
ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., ÇİÇEK B., MAZICIOĞLU M. M. , ERTÜRK G., ÜNLÜSAVURAN M., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S.
1st International Biostatistics Congress, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016
- XLIX. **Kayseri de 6 17 Yaş Arasındaki Çocukların Vücut Bileşenlerinin Değerlendirmesinde Hattori Grafiği**
ÖZTÜRK A., ZARARSIZ G., ÇİÇEK B., MAZICIOĞLU M. M. , ERTÜRK G., Ünlüsavuran M., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., Kurtoğlu S.
XVIII. Ulusal ve I. Uluslararası Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2016, pp.56
- L. **RNA dizileme verilerinin sınıflandırılmasında yeni istatistiksel öğrenme yaklaşımları**
AYDIN HAKLI D., KARABULUT E., GÖKSÜLÜK D.
17. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 5 - 09 November 2015
- LI. **Renal hücreli karsinomun genom düzeyinde gen ifade analizi ve alt tiplerinin moleküler sınıflandırılması**
AYDIN HAKLI D., KARABULUT E., GÖKSÜLÜK D.
17. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 5 - 09 November 2015
- LII. **easyROC ROC analizi için interaktif bir yazılım**
AYDIN HAKLI D., KARABULUT E., GÖKSÜLÜK D.
17. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 5 - 09 November 2015
- LIII. **Örnekleme genişliği ve korelasyon yapısının değişiminin veri madenciliği sınıflama yöntemlerinin performansları üzerine etkisi**
AYDIN HAKLI D., KARABULUT E., GÖKSÜLÜK D.
17. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 5 - 09 November 2015
- LIV. **easyROC: ROC Analizi İçin İnteraktif Bir Yazılım**
GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ZARARSIZ G.
XVII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 November 2015, pp.13
- LV. **Renal Hücreli Karsinomun Genom Düzeyinde Gen İfade Analizi ve Alt Tiplerinin Moleküler Sınıflandırması**
ELMALI F., ZARARSIZ G., KARACA H., ELDEM V., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., DURU İ. P. , ÖZTÜRK A., ÖZKAN M.
XVII. ULUSAL BİYOİSTATİSTİK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 5 - 09 November 2015, pp.16
- LVI. **RNA Dizileme Verilerinin Sınıflandırılmasında Yeni İstatistiksel Öğrenme Yaklaşımları**
ZARARSIZ G., GÖKSÜLÜK D., KLAUS B., KORKMAZ S., ELDEM V., ÜNVER T., ÖZTÜRK A., KARABULUT E.
XVII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 November 2015, pp.17
- LVII. **DDNAA Decision support system for non traumatic acute abdomen**
GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ZARARSIZ G.
The useR Conference, Aalborg, Denmark, 30 June - 03 July 2015
- LVIII. **easyROC an interactive web tool for ROC analysis**

- GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ZARARSIZ G.
The useR Conference, Aalborg, Denmark, 30 June - 03 July 2015
- LIX. **MLSeq Machine learning interface for RNA Seq data**
GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ZARARSIZ G.
The useR Conference, Aalborg, Denmark, 30 June - 03 July 2015
- LX. **Negative binomial linear discriminant analysis for the classification of RNA Seq data**
GÖKSÜLÜK D., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., KARAAĞAOĞLU A. E.
The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region International Biometric Society, Nevşehir, Turkey, 11 - 15 May 2015
- LXI. **Statistical learning approaches in diagnosing nontraumatic acute abdomen**
GÖKSÜLÜK D., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., KARAAĞAOĞLU A. E.
The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region International Biometric Society, Nevşehir, Turkey, 11 - 15 May 2015
- LXII. **The effect of correlation structure between diagnostic tests on net reclassification improvement and integrated discrimination improvement**
GÖKSÜLÜK D., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., KARAAĞAOĞLU A. E.
The 8th Conference of Eastern Mediterranean Region International Biometric Society, Nevşehir, Turkey, 11 - 15 May 2015
- LXIII. **Diagonal discriminant analysis for gene expression based tumor classification**
ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ELDEM V., ÖZTÜRK A.
3rd International Conference on Bioinformatics and Computational Biology, Hong Kong, China, 12 March 2015 - 13 January 2016, vol.6, pp.59-62
- LXIV. **RNA-Dizileme Verileri ile Gen Ekspresyonuna Dayalı Sınıflandırmada Yeni Bir Yaklaşım ve MLSeq R/BIOCONDUCTOR Yazılımı**
ZARARSIZ G., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ELDEM V., DURU İ. P. , ÜNVER T., ÖZTÜRK A.
16. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014, pp.39-40
- LXV. **RNA-Dizileme Verilerinde Kullanılan Anlamlılık Testlerine İlişkin Hesaplama Sürelerinin Karşılaştırılması**
GÖKSÜLÜK D., ZARARSIZ G., KORKMAZ S., ELDEM V., DURU İ. P.
16. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014, pp.62
- LXVI. **MVN: Çok Değişkenli Normal Dağılıma Uygunluğun Belirlenmesi için Bir R Paketi**
KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ZARARSIZ G.
16. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014, pp.49
- LXVII. **Kütle-Spektrometresine Dayalı Proteomik Verilerinin Ensemble Veri Madenciliği Yöntemleri ile Sınıflandırılması**
GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ZARARSIZ G., KARAAĞAOĞLU A. E.
16. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014, pp.35-36
- LXVIII. **De-Bruijn Grafikleri ile De Novo Genom Dizileme Analizleri**
ZARARSIZ G., ELDEM V., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., DURU İ. P. , ÜNVER T., ÖZTÜRK A.
16. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014, pp.68
- LXIX. **Makine Öğrenimi Yaklaşımı İle Homolog Protein Tespiti**
KORKMAZ S., ZARARSIZ G., GÖKSÜLÜK D., OSMAN S.
16. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014, pp.43
- LXX. **RNA-Dizileme Verilerinin İstatistiksel Değerlendirmesi**
ZARARSIZ G., KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ELDEM V., ÖZTÜRK A.
16. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 September 2014, pp.69
- LXXI. **Homology Modeling Using Machine Learning Approach**
KORKMAZ S., ZARARSIZ G., GÖKSÜLÜK D., SARAÇBAŞI O.
XXVII International Biometric Conference, Floransa, Italy, 6 - 11 July 2014
- LXXII. **Ensemble Machine Learning Approach for Biomarker Discovery using Mass-Spectrometry based Proteomics Data**

GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ZARARSIZ G., KARAAĞAOĞLU A. E.

XXVII International Biometric Conference, Floransa, Italy, 6 - 11 July 2014

LXXIII. Classification of RNASeq Data via Bagging Support Vector Machines

ZARARSIZ G., GÖKSÜLÜK D., KORKMAZ S., ELDEM V., ÜNVER T.

XXVII International Biometric Conference, Floransa, Italy, 6 - 11 July 2014

LXXIV. bbRVM: an R package for Ensemble Classification Approaches of Relevance Vector Machines

KORKMAZ S., GÖKSÜLÜK D., ZARARSIZ G.

The R User Conference, useR! 2013, Albacete, Spain, 10 - 12 July 2013, pp.55

Citations

Total Citations (WOS):549

h-index (WOS):7