

## **Assoc. Prof. VASİF NABİYEV**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 9462377](tel:+909462377) Extension: 2996

**Email:** vasif@ktu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ktu.edu.tr//vasif>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0003-0314-8134

Yoksis Researcher ID: 125600

### **Education Information**

Doctorate, Moskova Devlet Teknik Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Russia 1986 - 1990

Postgraduate, Saint-Petersburg State Technical University, Bilgisayar Ve Kontrol Mühendisliği Fakültesi, Bilgisayar Ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü, Russia 1983 - 1985

Undergraduate, Saint-Petersburg State Technical University, Bilgisayar Ve Kontrol Mühendisliği Fakültesi, Bilgisayar Ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü, Russia 1979 - 1983

### **Foreign Languages**

Russian, C2 Mastery

English, B2 Upper Intermediate

Azerbaijani, C2 Mastery

### **Dissertations**

Doctorate, MANTIKSAL YAPILARIN AKILLI TANINMASI ve PROGRAMLANMASI İÇİN ALGORİTMİK VE YAZILIM ARAÇLARININ TASARIMI , Moskova Devlet Teknik Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği , Bilgisayar Mühendisliği, 1990  
Postgraduate, Değiştirilebilir kartlarda ilişkilendirme algoritmalarının tasarımını ve arızaların otomatik tespiti., Saint-Petersburg State Technical University, Bilgisayar Mühendisliği ve Otomasyon, Otomasyon ve kontrol, 1985

### **Research Areas**

Computer Sciences, algorithms, Information Security and Reliability, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Automated Problem Solving, Theorem Proving and Logical Reasoning, Engineering and Technology

### **Academic and Administrative Experience**

Ethics Committee Member, Karadeniz Technical University, 2013 - 2019

Head of Department, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2010 - 2013

## AÖVİSİNG İNESESİ

- Nabihev V., Yüz Biyometrik Sistemlerinde Sahteciliklerin Tespiti, Doctorate, U.TURHAL(Student), 2024
- Nabihev V., Mask R-CNN Algoritması ile Askeri Kamuflaj Sınıflandırması, Postgraduate, İ.KARATEPE(Student), 2023
- Nabihev V., Maskeli ve maskesiz yüzlerin gerçek zamanlı tespiti, Postgraduate, M.KILIÇ(Student), 2023
- Nabihev V., İnsan Yüzü Modifikasyonu için Yeni Bir GAN Modeli, Postgraduate, E.KARDAL(Student), 2023
- Nabihev V., Providing formation control with heuristic methods according to stackelberg equilibrium, Doctorate, Z.DURAKLI(Student), 2022
- Nabihev V., KAMUFLE GÖRÜNTÜLERDEN NESNE ALGILAMA İÇİN DERİN ÖĞRENMEYE DAYALI YENİ YAKLAŞIM, Doctorate, R.Hendoui(Student), 2022
- Nabihev V., Çok etmenli sistemlerde düzen kontrolünün doğrusal ve kareli diferensiyel oyun yaklaşımı ile gerçekleşmesi, Doctorate, H.BARGHI(Student), 2019
- Nabihev V., Parçalanmış 2B nesnelerin bilgisayar destekli yöntemlerle yeniden oluşturulması, Doctorate, S.YILMAZ(Student), 2019
- Nabihev V., Sayısal delillerde pasif doğrulama yöntemlerine dayalı sahtecilik tespiti, Doctorate, B.ÜSTÜBİOĞLU(Student), 2018
- Nabihev V., Akustik ve prosodik özniteliklere dayalı olarak konuşmacıların yaş ve cinsiyet grubuna göre sınıflandırılması, Doctorate, E.YÜCESOY(Student), 2017
- Nabihev V., Türkçe Braille - 2 otomatik dönüşüm sisteminin tasarlanması, Postgraduate, K.ONUR(Student), 2016
- NABIYEV V., Model Tabanlı Sınıflandırmaya ve Karma Özelliklere Dayalı Hiyerarşik Yaş Tahmini Sisteminin Tasarımı ve Başarım Değerlendirilmesi, Doctorate, A.Günay(Student), 2015
- NABIYEV V., Mamografi görüntülerinin yorumlanmasıyla bilgisayarlı teşhis sisteminin tasarımları, Doctorate, B.KURT(Student), 2014
- Nabihev V., Yüz görüntülerinden hastalıkların ön tanısı, Postgraduate, B.GENÇTÜRK(Student), 2013
- NABIYEV V., Gizli görüntü paylaşım şemalarının iyileştirilmesi ve geometri tabanlı yeni bir yöntemin tasarımı, Doctorate, G.Ulutaş(Student), 2012
- Nabihev V., Çok parçalı sıra paylaşım şemaları ve uygulamaları, Postgraduate, K.SOLEYMAN(Student), 2012
- Nabihev V., İşaret dilinin bilgisayarlı yorumlanması, Postgraduate, S.BAYRAK(Student), 2009
- Nabihev V., Tünellerde güvenliğin sağlanması amacıyla araç hareketlerinin analizi, Postgraduate, Ş.UMUT(Student), 2009
- Nabihev V., Periferik yayma sonuçlarının bilgisayarda yorumlanması, Postgraduate, T.KARADENİZ(Student), 2008
- Nabihev V., İnsan yüzleri arasındaki benzerliğin temel bileşenler aracılığı ile araştırılması, Postgraduate, Y.BEKIROĞLU(Student), 2007
- Nabihev V., Bilgisayar ile psikolojik durum değerlendirilmesi, Postgraduate, B.KURT(Student), 2007
- Nabihev V., Bilgisayarlı dudak okuma, Postgraduate, Z.YAVUZ(Student), 2007
- Nabihev V., Yüz tanıma ve yapay sinir ağları yardımıyla yüzün tespiti, Postgraduate, T.KARAKAYA(Student), 2005
- Nabihev V., Sezgisel fonksiyonlar temelinde tabu arama ve genetik algoritmalarının gezgin satıcı probleme uygulanması, Postgraduate, M.BİLGEHAN(Student), 2005
- Nabihev V., Veri ambarı yardımıyla bilgi tabanının oluşturulması, Postgraduate, M.DÖNER(Student), 2004
- Nabihev V., Ağ güvenliği ve akıllı saldırular, Postgraduate, G.MUSAOĞLU(Student), 2004
- Nabihev V., Çok kullanıcılı sistemlerde veri güvenliğinin sağlanması amacıyla başarılmış değerlendirme değerlendirilmesi, Postgraduate, A.GÜNAY(Student), 2003
- Nabihev V., Lojik devrelerin kart üzerine optimum yerleştirilmesi ve ilişkilendirilmesi problemine topolojik yaklaşım, Postgraduate, E.YILMAZ(Student), 2001
- Nabihev V., Doğal dil işlemede anlamsal ağlar yardımı ile bilgi modellenmesi, Postgraduate, Ü.ÇAKIROĞLU(Student), 2001
- Nabihev V., Sezgisel bulanıklık temelinde karakter tanıma, Postgraduate, S.KAZANICI(Student), 1999

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. A new face presentation attack detection method based on face-weighted multi-color multi-level texture features  
Turhal U., GÜNEY YILMAZ A., NABIYEV V.  
Visual Computer, vol.40, no.3, pp.1537-1552, 2024 (SCI-Expanded)

- II. A heuristic approach to domino grid problem**  
NABIYEV V., PEHLİVAN H.  
INDIAN JOURNAL OF PURE & APPLIED MATHEMATICS, vol.54, no.4, pp.1056-1068, 2023 (SCI-Expanded)
- III. Face presentation attack detection performances of facial regions with multi-block LBP features**  
GÜNAZ YILMAZ A., Turhal U., NABIYEV V.  
Multimedia Tools and Applications, vol.82, no.26, pp.40039-40063, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. Comprehensive survey of the solving puzzle problems**  
Yilmaz S., NABIYEV V.  
COMPUTER SCIENCE REVIEW, vol.50, 2023 (SCI-Expanded)
- V. Robust Copy-Move Forgery Detection Technique Against Image Degradation and Geometric Distortion Attacks**  
Tahaoğlu G., Üstübioğlu B., Ulutaş G., Ulutaş M., Nabiye V.  
WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS, vol.131, no.4, pp.2919-2947, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. Examination of adaptation components in serious games: a systematic review study**  
Aydin M., Karal H., NABIYEV V.  
Education and Information Technologies, vol.28, no.6, pp.6541-6562, 2023 (SSCI)
- VII. Color Image Splicing Localization Based on Block Classification Using Transition Probability Matrix**  
ODABAŞ YILDIRIM E., TAHAOĞLU G., ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V.  
WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS, vol.129, no.3, pp.1893-1919, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. A novel deep neural network for hidden target detection in images**  
Hendaoui R., NABIYEV V.  
Kuwait Journal of Science, vol.49, no.4, pp.1-9, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. Ciratefi based copy move forgery detection on digital images**  
TAHAOĞLU G., ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, vol.81, no.16, pp.22867-22902, 2022 (SCI-Expanded)
- X. An end-to-end neural network for detecting hidden people in images based on multiple attention network**  
Hendaoui R., NABIYEV V.  
Multimedia Tools and Applications, vol.81, no.13, pp.18531-18542, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. A new approach based on Bezier curves to solve path planning problems for mobile robots**  
DURAKLI Z., NABIYEV V.  
Journal of Computational Science, vol.58, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. Improved copy move forgery detection method via L\*a\*b\* color space and enhanced localization technique**  
TAHAOĞLU G., ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V.  
MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, vol.80, no.15, pp.23419-23456, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. Automatic Retrieval of Shoemarks Using Modified Multi-Block Local Binary Pattern**  
Alizadeh S., Jond H. B., NABIYEV V., KÖSE C.  
SYMMETRY-BASEL, vol.13, no.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. On the finite horizon Nash equilibrium solution in the differential game approach to formation control**  
Jond H. B., NABIYEV V.  
JOURNAL OF SYSTEMS ENGINEERING AND ELECTRONICS, vol.30, no.6, pp.1233-1242, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. Solving Double-Sided Puzzles: Automated Assembly of Torn-up Banknotes Evidence**  
YILMAZ S., NABIYEV V.  
JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, vol.64, no.4, pp.1078-1091, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. A Novel Age Classification Method Using MorphBased Models**  
Günay Yilmaz A., Nabiye V.  
International Arab Journal Of Information Technology, vol.6, no.4, pp.677-685, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. A Novel Age Classification Method Using Morph-Based Models**  
Yilmaz A., NABIYEV V.

- INTERNATIONAL ARAB JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY, vol.16, no.4, pp.677-685, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Frame duplication detection based on BoW model**  
 ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
 MULTIMEDIA SYSTEMS, vol.24, no.5, pp.549-567, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **A new facial age estimation method using centrally overlapped block based local texture features**  
 Gunay A., NABIYEV V.  
 MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, vol.77, no.6, pp.6555-6581, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **EXISTENCE OF NASH EQUILIBRIUM IN DIFFERENTIAL GAME APPROACH TO FORMATION CONTROL**  
 JOND H. B., NABIYEV V., Ozmen N., LUKAS D.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF ROBOTICS & AUTOMATION, vol.33, no.4, pp.428-434, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Medical Image Tamper Detection Based on Passive Image Authentication**  
 ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU A., ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V., ULUTAŞ M.  
 JOURNAL OF DIGITAL IMAGING, vol.30, no.6, pp.695-709, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Shredded banknotes reconstruction using AKAZE points**  
 Nabiyev V., Yilmaz S., Günay Yilmaz A., Tahaoğlu G., Ulutaş G.  
 FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol.278, pp.280-295, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Frame duplication/mirroring detection method with binary features**  
 ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
 IET IMAGE PROCESSING, vol.11, no.5, pp.333-342, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **A new approach with score-level fusion for the classification of a speaker age and gender**  
 Yucesoy E., NABIYEV V.  
 COMPUTERS & ELECTRICAL ENGINEERING, vol.53, pp.29-39, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Application of Graph Theory in an Intelligent Tutoring System for Solving Mathematical Word Problems**  
 NABIYEV V., Cakiroglu U., Karal H., Erumit A. K., Cebi A.  
 EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, vol.12, no.4, pp.687-701, 2016 (SSCI)
- XXVI. **Improved copy-move forgery detection based on the CLDs and colour moments**  
 ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
 IMAGING SCIENCE JOURNAL, vol.64, no.4, pp.215-225, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Determination of a speaker's age and gender with an SVM classifier based on GMM supervectors**  
 Yucesoy E., NABIYEV V.  
 JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.31, no.3, pp.501-510, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **A new copy move forgery detection technique with automatic threshold determination**  
 ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
 AEU-INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS, vol.70, no.8, pp.1076-1087, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Invertible secret image sharing for gray level and dithered cover images**  
 ULUTAŞ M., ULUTAŞ G., NABIYEV V.  
 JOURNAL OF SYSTEMS AND SOFTWARE, vol.86, no.2, pp.485-500, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **Secret image sharing scheme with adaptive authentication strength**  
 ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
 PATTERN RECOGNITION LETTERS, vol.34, no.3, pp.283-291, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Secret image sharing with enhanced visual quality and authentication mechanism**  
 ULUTAŞ M., ULUTAŞ G., NABIYEV V.  
 IMAGING SCIENCE JOURNAL, vol.59, no.3, pp.154-165, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Medical image security and EPR hiding using Shamir's secret sharing scheme**  
 ULUTAŞ M., ULUTAŞ G., NABIYEV V.  
 JOURNAL OF SYSTEMS AND SOFTWARE, vol.84, no.3, pp.341-353, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Score calculation from final tournament tables**

- Pehlivan H., NABIYEV V.  
 COMPUTERS & OPERATIONS RESEARCH, vol.36, no.3, pp.936-950, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Improvements in Geometry-Based Secret Image Sharing Approach with Steganography**  
 ULUTAŞ M., NABIYEV V., ULUTAŞ G.  
 MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Tournament scoring problem**  
 NABIYEV V., Pehlivan H.  
 APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, vol.199, no.1, pp.211-222, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Towards reverse scheduling with final states of sports disciplines**  
 NABIYEV V., Pehlivan H.  
 APPLIED AND COMPUTATIONAL MATHEMATICS, vol.7, no.1, pp.89-106, 2008 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Detection of hidden camouflaged tanks based on deep learning: comparative analysis of state-of-the-art YOLO networks**  
 Bayram A. F., Nabiyev V.  
 Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.13, no.4, pp.1082-1093, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **MILITARY CAMOUFLAGE CLASSIFICATION WITH MASK R-CNN ALGORITHM**  
 karatepe i., NABIYEV V.  
 Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A2-A3: Physical Sciences and Engineering, vol.65, no.1, pp.69-78, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Effect of Gamified Adaptive Intelligent Tutoring System Artibos on Problem-Solving Skills**  
 Çetin İ., Erümít A. K., NABIYEV V., Karal H., Kösa T., Kokoç M.  
 Participatory Educational Research, vol.10, no.1, pp.344-374, 2023 (Scopus)
- IV. **Investigation of the Effect of Texture Features Extracted From Different Color Channels on Face Spoofing Detection Performance**  
 YILMAZ A. G., TURHAL U., NABIYEV V.  
 Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Dergisi, vol.15, no.1, pp.56-65, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Recognition of Tire Track Patterns Using SIFT and Template Matching**  
 GÜNAY YILMAZ A., İBRAM E., NABIYEV V.  
 El-Cezeri Journal of Science and Engineering, vol.9, no.2, pp.634-643, 2022 (Scopus)
- VI. **RACE RECOGNITION FOR MALES USING LOCAL BINARY PATTERN AND PERFORMANCE EVALUATION OF THE SYSTEM.**  
 Nabiyev V., Kurt B., Nebioğlu A.  
 Journal of Modern Technology and Engineering, vol.6, no.3, pp.191-204, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **RACE RECOGNITION FOR MALES USING LOCAL BINARY PATTERN AND PERFORMANCE EVALUATION OF THE SYSTEM**  
 Nabiyev V., Kurt B., Nebioğlu A.  
 Journal of Modern Technology and Engineering, vol.6, no.3, pp.191-204, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **AN ARTIFICIAL INTELLIGENCE-BASED DISTANCE EDUCATION SYSTEM: Artimat**  
 NABIYEV V., KARAL H., ARSLAN S., ERÜMİT A. K., ÇEBİ A.  
 TURKISH ONLINE JOURNAL OF DISTANCE EDUCATION, 2020 (ESCI)
- IX. **EFFECT OF FEATURE SELECTION WITH META-HEURISTIC OPTIMIZATION METHODS ON FACE SPOOFING DETECTION**  
 Günay Yılmaz A., Turhal U., Nabiyev V.  
 Journal of Modern Technology and Engineering, vol.5, no.1, pp.48-59, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Trajectory Planning for Point-to-Point Motion Using High-order Polynomials**  
 Barghi Jond H., NABIYEV V., ÇAVDAR T.  
 Majlesi Journal of Electrical Engineering, vol.14, no.1, 2020 (Scopus)

- XI. **Video forgery detection method based on local difference binary**(Accepted/Kabul Tarihi: 23.01.2020)  
ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.26, pp.983-992, 2020 (ESCI)
- XII. **Video Forgery Detection Method based on Local Difference Binary**  
ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
Pamukkale University Journal of Engineering Sciences, vol.26, no.5, pp.983-992, 2020 (ESCI)
- XIII. **Geometry Based Conjunctive Hierarchical Threshold Secret Image Sharing Scheme**  
NABIYEV V., Soleymanzadeh K.  
Gazi University Journal of Science PART A: ENGINEERING AND INNOVATION, vol.6, no.3, pp.51-60, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Designing a Usability Assessment Process for Adaptive Intelligent Tutoring Systems:A Case Study**  
ERÜMİT A. K., ÇETİN İ., KÖSA T., KOKOÇ M., NABIYEV V., AYGÜN E. S.  
Turkish Online Journal of Qualitative Inquiry, vol.10, no.1, pp.141-179, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **A general analytical model for problem solving teaching: Bos**  
Erümít A. K., NABIYEV V., Kösa T., Kokoç M., Gencan A. A.  
Turkish Journal of Computer and Mathematics Education, vol.10, no.2, pp.476-500, 2019 (Scopus)
- XVI. **AN AUTOMATED COMPUTER-AIDED DETECTION (CADe) AND DIAGNOSIS (CADx) SYSTEM FOR BREAST MICROCALCIFICATIONS IN MAMMOGRAMS**  
KURT B., NABIYEV V., TURHAN K.  
Selcuk University Journal of Engineering ,Science and Technology, vol.6, no.3, pp.355-376, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Linear Quadratic Differential Game Formulation for Leaderless Formation Control**  
Barghi Jond H., NABIYEV V., LUKAS D.  
Journal of Industrial and Systems Engineering, vol.11, pp.47-58, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Facial Age Estimation Using Spatial Weber Local Descriptor**  
GÜNEY YILMAZ A., NABIYEV V.  
International Journal of Advances in Telecommunications, Electrotechnics, Signals and Systems, vol.6, no.3, pp.108-115, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Trajectory Planning Using High Order Polynomials under Acceleration Constraint**  
BARGHİ JOND H., NABIYEV V., BENVENİSTE R.  
Journal of Optimization in Industrial Engineering, vol.21, pp.1-6, 2017 (Scopus)
- XX. **Yaş Tahmini Probleminde Yüz Bölgelerinin Yaş Gruplarına Göre Başarımlarının Değerlendirilmesi**  
GÜNEY A., NABIYEV V.  
Türkiye Bilişim Vakfı Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Dergisi, vol.9, no.2, pp.1-10, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Yüz Bölgelerinin Yaş Tahmini Başarımlarının Yaş Gruplarına Göre Değerlendirilmesi**  
GÜNEY YILMAZ A., NABIYEV V.  
Türkiye Bilişim Vakfı Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Dergisi, vol.9, no.2, pp.1-10, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **An analytic closed-form solution for trajectory generation on a path along an arc of a circle**  
JOND H. B., NABIYEV V., AKBARIMAJD A.  
Majlesi Journal of Electrical Engineering, vol.10, no.1, pp.1-6, 2016 (Scopus)
- XXIII. **Teachers'Opinions about Intelligent Tutoring System Prepared for Improving Problem Solving Skills of Students**  
ERÜMİT A. K., NABIYEV V.  
Participatory Educational Research (PER), vol.5, no.2, pp.84-98, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Facial Age Estimation based on Decision Level Fusion of AAM, LBP and Gabor Features**  
GÜNEY YILMAZ A., NABIYEV V.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED COMPUTER SCIENCE AND APPLICATIONS, vol.6, no.8, pp.19-26, 2015 (ESCI)

- XXV. **Age Estimation Based on AAM and 2D-DCT Features of Facial Images**  
GÜNEY YILMAZ A., NABIYEV V.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED COMPUTER SCIENCE AND APPLICATIONS, vol.6, no.2, pp.113-119, 2015  
(ESCI)
- XXVI. **Students Opinions on Artificial Intelligence based Distance Education System Artimat**  
KARAL H., NABIYEV V. V., ERÜMİT A. K., ARSLAN S., ÇEBİ A.  
Procedia Social and Behavioral Sciences, vol.136, pp.549-553, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **An Artificial Intelligence Based Distance Education System Artimat**  
NABIYEV V., KARAL H., ARSLAN S., ERÜMİT A. K., ÇEBİ A.  
Turkish Online Journal of Distance Education-TOJDE, vol.14, no.2, pp.81-98, 2013 (Scopus)
- XXVIII. **AN ARTIFICIAL INTELLIGENCE-BASED DISTANCE EDUCATION SYSTEM: Artimat**  
ERÜMİT A. K., ÇEBİ A., KARAL H., ARSLAN S., NABIYEV V.  
Turkish Online Journal of Distance Education - TOJDE, vol.14, no.2, pp.81-98, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Secret image sharing with reversible capabilities**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
International Journal of Internet Technology and Secured Transactions, vol.4, no.1, pp.1-11, 2012 (Scopus)
- XXX. **Parametresiz Hareket Problemlerinin Bilgisayarlı Çözümü İçin Bir Model Önerisi**  
ERÜMİT A. K., KARAL H., NABIYEV V.  
e-Journal of New World Sciences Academy, vol.7, no.2, pp.565-573, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **(3, 3) Secret image sharing scheme based on Morley's Theorem**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
Global Journal on Technology (Awer Procedia), 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Morley'in Teoremine Dayalı Gizli Görüntü Paylaşım Şeması**  
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.  
TBV Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Dergisi, vol.5, pp.1-10, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **LBP Yardımıyla Görüntüdeki Kişinin Yaşının Bulunması**  
NABIYEV V., GÜNEY A.  
Çankaya University Journal of Science and Engineering, no.8, pp.27-41, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Distortion free geometry based secret image sharing**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V. V.  
Procedia Computer Science, vol.3, no.11, pp.721-726, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Istenmeyen Cisimlerin Resimden Kaldırılması**  
NABIYEV V., Taşçı A.  
Türkiye Bilişim Vakfı Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Dergisi, vol.4, no.1, pp.1-7, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Parmak Hareketlerinin Bilgisayarlı Yorumlanmasıyla Tek Oktavlı Notaların Seslendirilmesi**  
NABIYEV V.  
Journal of Science and Engineering, vol.7, pp.187-198, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **VQ Yöntemiyle KonuĞmacı Cinsiyetinin Belirlenmesi(Dergi sonradan TR Dizine dahil edilmiştir)**  
NABIYEV V., YÜCESOY E.  
Turkish Journal of Computer and Mathematics Education, vol.1, no.1, pp.35-47, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Face detection Hybrid method for biometric purposes**  
NABIYEV V.  
Azerbaycan Milli İlimler Akademisi Dergisi (Gence bölgesi) , "Haberler mecması"), vol.38, pp.108-113, 2009  
(Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **GÜLME OLGSUNUN BİLGİSAYARDA TANINMA SI**  
NABIYEV V.  
Bilişim Kültürü, pp.44-47, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Facial Expression Recognition**  
NABIYEV V., KURT B.  
Scientific News, vol.5, no.6, pp.44-47, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **BÖLÜM 1. YAPAY ZEKANIN SORUNLARI, PROBLEMLERİ, ÇÖZÜMŞLERİ**  
NABIYEV V., ERÜMİT A. K.  
in: Eğitimde Yapay Zeka: Kuramdan Uygulamaya, Vasif Nabihev, Ali Kürşat Erümít, Editor, Pegem, Ankara, pp.1-35, 2020
- II. **Algoritmalar:Teoriden Uygulamalara**  
NABİYEV V.  
Seçkin Yayıncılık, 848, Ankara, 2013
- III. **Yapay Zeka**  
NABİYEV V.  
Seçkin Yayıncılık, Ankara, 2012
- IV. **Algoritmalar (Temeller ve Kombinator Algoritmalar)**  
NABİYEV V.  
Seçkin Yayıncılık, 829, Ankara, 2011
- V. **Yapay Zeka: İnsan Bilgisayar Etkileşimi**  
NABİYEV V.  
Seçkin Yayıncılık, Ankara, 2010
- VI. **Algoritmalar**  
NABİYEV V.  
Seçkin Yayıncılık, 824, Ankara, 2009
- VII. **Hesaplama teknigi ve programlama**  
NABİYEV V.  
Diğer, Baku, 2008
- VIII. **Algoritmalar:Teoriden Uygulamalara,769s**  
NABİYEV V.  
Seçkin Yayıncılık, Ankara, 2007
- IX. **Yapay Zeka: Problemler, Yöntemler, Algoritmalar**  
NABİYEV V.  
Seçkin Yayıncılık, Ankara, 2005
- X. **Yapay Zeka Problemler Yöntemler Algoritma**  
NABIYEV V. V.  
Seçkin Yayınevi, 764 say, Ankara, 2005
- XI. **Yapay Zeka**  
NABİYEV V.  
Seçkin Yayıncılık, Ankara, 2003
- XII. **Zincir dişli iletiminin pc'de modellenmesi (Metodik Gösteriş)**  
Gocayev T., Orucov F., NABIYEV V., Şükürov R.  
AztU, 1994

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **GAN ile İnsan Yüzlerinde Değişiklik Yapma.**  
Kardal E., Nabihev V.  
International Conference on Pioneer and Innovative Studies , Konya, Turkey, 13 July 2023, pp.498-500
- II. **Kamuflajlı Askerlerin Derin Öğrenme ile Segmentasyonu ve Kamuflaj Desenine Göre Sınıflandırılması.**  
Karatepe İ., Nabihev V.  
In International Conference on Engineering, Natural and Social Sciences , Konya, Turkey, 20 April 2023, pp.337-342

- III. Maskeli ve Maskesiz Yüzlerin Gerçek Zamanlı Tespiti**  
Kılıç M., Nabiyev V.  
In International Conference on Frontiers in Academic Research , Konya, Turkey, 15 February 2023, vol.1, pp.581-585
- IV. Lee Algoritması ile Yol Bulmada Geri Yayılmışdaki Yol Tercihi**  
Duraklı Z., Nabiyev V.  
2nd International Congress on Scientific Advances (ICONSAD'22), 21 - 24 December 2022, pp.211-214
- V. Roma Dönemi Madeni Paralarının Derin Öğrenme Tabanlı Sınıflandırılması**  
GÜNEY YILMAZ A., SAYGILI Ç., NABIYEV V.  
3rd International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Turkey, 20 July 2022, pp.1473-1477
- VI. DRONE SWARMS DETECTION**  
Nabiyev V., İskender Ö., Kök Ö.  
1st International Conference on Electrical- Electronics and Computer Engineering, Trabzon, Turkey, 24 - 25 July 2021, pp.108-112
- VII. Adaptive Digital Game Design According to Player Types for Teaching Programming to Secondary School Students**  
Karal H., Fiş Erümít S., Yıldız A., Fırınçı E., Kuzu A., Baki A., Nabiyev V.  
AECT2021 International Conference, Illinois, United States Of America, 2 - 06 November 2021, pp.1
- VIII. A Region Alignment and Matching Method for Fractured Object Reassembly**  
Çakır Ö., Nabiyev V.  
UBMK 2021, Ankara, Turkey, 15 September - 17 October 2021, pp.528-532
- IX. Kamuflaj Görüntülerde Öklid ve Mahalanobis Uzaklık Hesabına Göre K-means Kümeleme Algoritması Kullanarak Görüntü Bölümleme (koronavirüs nedeniyle ertelendi)**  
Bayram E., NABIYEV V.  
28. IEEE SİNYAL İŞLEME ve İLETİŞİM UYGULAMALARI KURULTAYI (SİU-2020), Gaziantep, Turkey, 31 December 2020
- X. A Biometric Personal verification using palmprint structural features and classifications**  
EKİNÇİ M., NABIYEV V., ÖZTÜRK Y.  
IJCI Proceedings of Intl. XII Symposium on Artificial Intelligence and Neural networks, Çanakkale, Turkey, vol.1, no.1, pp.59
- XI. Yapay Sinir Ağları ile Down Sendromunun Tanınması**  
KURT B., NABIYEV V., TURHAN K.  
Ulusal Tıp Bilişimi Kongresi 2011, Antalya, Turkey
- XII. Yapay Zeka'nın Dünü Bugünü ve Yarını**  
NABIYEV V.  
Erzurum: Yapay Zeka, Erzurum Teknik Üniversitesi, Turkey, 29 November 2019
- XIII. Artificial Intelligence: Yesterday, Today, Tomorrow**  
NABIYEV V.  
ITTES 2019 symposium, 30 October - 01 November 2019
- XIV. Reassembly of Synthetically Fractured Objects**  
ÇAKIR Ö., NABIYEV V.  
International Conference on Advanced Technologies, Computer Engineering and Science, Antalya, Turkey, 26 - 28 April 2019, pp.286-288
- XV. An Automatic Mass Detection System in Mammograms Using Multi-Layer Feedforward and Probabilistic Neural Networks**  
KURT B., NABIYEV V., TURHAN K.  
11. Ulusal Tıp Bilişimi Kongresi 16-17 Kasım 2018, Ankara, Turkey, 16 - 17 November 2018
- XVI. Yüz Görüntülerinden Cinsiyet Tespitinde Performans Geliştirme (Performance Improvement of Gender Estimation From Facial Images)**  
TURHAL U., GÜNEY YILMAZ A., NABIYEV V.

- Tiptekno'18, Tıp Teknolojileri Kongresi, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 8 - 10 November 2018
- XVII. **Effect of Inclusion of Delta Derivatives and Log Energy to MFCC Features on Text-independent Gender Recognition, ITESDES 2018, June 27-29, 2018, ,**  
YÜCESOY E., NABIYEV V.  
1st International Technology Sciences and Design Symposium, Giresun, Turkey, 27 - 29 June 2018
- XVIII. **Design of A Game Module for Adaptive Intelligent Tutoring Systems**  
ERÜMİT A. K., BAHÇEKAPILI T., NABIYEV V., KARAKUŞ YILMAZ T., AYGÜN E. S., ÇETİN İ.  
European Conference on Educational Research (ECER2018), 4 - 07 September 2018
- XIX. **Use Of Natural Language Processing In Problem Solving Training Of Students**  
ERÜMİT A. K., NABIYEV V.  
APPLIED ISSUES OF EXACT SCIENCES, 20 - 21 October 2017
- XX. **CREATING AN ARTIFICIAL FLAPPY BIRD GAME PLAYER USING NEURO EVOLUTION OF AUGMENTING TOPOLOGIES (NEAT)**  
NABIYEV V., ÇAKIR Ş. U.  
APPLIED ISSUES OF EXACT SCIENCES, Armavir, Armenia, 20 - 21 October 2017
- XXI. **Using correlation matrix to detect frame duplication forgery in videos**  
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M., ÜSTÜBİOĞLU A.  
26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Izmir, Turkey, 2 - 05 May 2018
- XXII. **Matematik Problemlerinin Çözümü İçin Genel Bir Çözümleme Modelinin Geliştirilmesi**  
ERÜMİT A. K., NABIYEV V., KÖSA T., KOKOÇ M., AKSOY A.  
5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, 11 - 13 October 2017
- XXIII. **Otizmli Bireylerin Zeka Türlerine Göre Çevresiyle Uyumuna ve Bilişsel Gelişimlerine Yardımcı Mobil Araç: OTiMOBiL**  
NABIYEV V., ERÜMİT A. K., Özdemir B., Akkaya V.  
5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium (ITTES 2017), 11 - 13 October 2017
- XXIV. **Solving Aliens Video Game Of GVGAI Platform with Neuro Evolution of Augmenting Topologies**  
ÇAKIR Ş. U., NABIYEV V.  
3rd International Conference on Science, Ecology and Technology, ICONSETE'xx2017, Italy, 14 - 16 August 2017
- XXV. **Korelasyona Dayalı Hızlı Bir Çerçeve Tekrarlama Sahteciliği Tespit Yöntemi (A Fast Detection Method for Frame Duplication Forgery based on Correlation)**  
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M., ÜSTÜBİOĞLU A.  
2017 IEEE 25. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Turkey, 15 - 18 May 2017
- XXVI. **A Fast Detection Method for Frame Duplication Forgery based on Correlation**  
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M., ÜSTÜBİOĞLU A.  
25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Turkey, 15 - 18 May 2017
- XXVII. **Investigating The Effects Of Facial Regions To Age Estimation**  
GÜNAY A., NABIYEV V.  
3rd International Conference on Advanced Technology & Sciences, 1 - 03 September 2016
- XXVIII. **AKD İle Videolarda Çerçeve Tekrarlama Sahteciliği Tespitİ**  
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
9. Uluslararası Bilgi Güvenliği ve Kriptoloji Konferansı, 25 - 26 October 2016
- XXIX. **FRAME DUPLICATION FORGERY DETECTION BY USING DCT**  
ÜSTÜBİOĞLU B., ÜSTÜBİOĞLU A., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
9. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, Ankara, Turkey, 25 October - 26 December 2016, pp.141-144
- XXX. **COLOR LAYOUT DESCRIPTOR BASED VIDEO FORGERY DETECTION**  
BOZKURT I., ULUTAŞ G., ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V.  
9. ULUSLARARASI BİLGİ GÜVENLİĞİ VE KRİPTOLOJİ KONFERANSI, Ankara, Turkey, 25 - 26 October 2016, pp.178-182
- XXXI. **Yaş Tahmini Probleminde Yüz Bölgelerinin Yaş Gruplarına Göre Başarılarının Değerlendirilmesi**  
GÜNAY A., NABIYEV V.

Uluslararası Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Konferansı, 20 - 23 October 2016, pp.507-513

- XXXII. **Age Estimation Accuracies of Facial Regions According to Age Groups**  
GÜNAY A., NABIYEV V.  
International Conference on Computer Science and Engineering'16, 20 - 23 October 2016
- XXXIII. **Determining the Accuracies of Facial Regions According to Age Groups in Age Estimation Problem**  
GÜNAY A., NABIYEV V.  
International Conference on Computer Sciences and Engineering (UBMK'16), Tekirdağ, Turkey, 20 - 23 October 2016, pp.507-513
- XXXIV. **Yaş Tahmini Probleminde Yüz Bölgelerinin Yaş Gruplarına Göre Başarılarının Değerlendirilmesi (Age Estimation Accuracies of Facial Regions According to Age Groups)**  
GÜNAY YILMAZ A., NABIYEV V.  
International Conference on Computer Science and Engineering'16 , (Uluslararası Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Konferansı - UBMK 2016), Tekirdağ, Turkey, 20 - 23 October 2016
- XXXV. **PROBLEM ÇÖZME ÖĞRETİMİ İÇİN GRAF TEORİSİ KULLANILARAK BİR MODEL OLUŞTURULMASI**  
ERÜMİT A. K., NABIYEV V., aksoy a., KOKOÇ M., KÖSA T.  
4th International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, 6 - 08 October 2016
- XXXVI. **A novel keypoint based forgery detection method based on local phase quantization and SIFT**  
ÜSTÜBİOĞLU B., MUZAFFER G., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M.  
9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, ELECO 2015, Bursa, Turkey, 26 - 28 November 2015, pp.185-189
- XXXVII. **LBP-DCT Based Copy Move Forgery Detection Algorithm**  
Ustubioglu B., Ulutas G., Ulutas M., Nabiye V., Ustubioglu A.  
30th International Symposium on Computer and Information Sciences (ISCIS), London, Canada, 21 - 24 September 2015, vol.363, pp.127-136
- XXXVIII. **Facial Age Estimation Using Spatial Weber Local Descriptor**  
GÜNAY YILMAZ A., NABIYEV V.  
39th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), Vienna, Austria, 27 - 29 June 2016, pp.466-469
- XXXIX. **Age Estimation Based on Hybrid Features of Facial Images**  
GÜNAY YILMAZ A., NABIYEV V.  
30th International Symposium on Computer and Information Sciences (ISCIS), London, Canada, 21 - 24 September 2015, vol.363, pp.295-304
- XL. **Algebraic Connectivity Approach to Formation Reconfiguration in Multi agent Systems**  
BARGHİ JOND H., NABIYEV V. V., GÜRSEL ÖZMEN N.  
9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, ELECO 2015, Bursa, Turkey, 26 - 28 November 2015, pp.1148-1153
- XLI. **Multi-agent Formation Control with Single Integrator Agent Dynamics**  
Barghi Jond H., NABİYEV V., GÜRSEL ÖZMEN N.  
ELECO 2015, Bursa, Turkey, 26 - 28 November 2015, pp.806-811
- XLII. **A Novel Keypoint Based Forgery Detection Method Based on LPQ and SIFT**  
Üstübioğlu B., Tahaoğlu G., Ulutaş G., Nabiye V., Ulutaş M.  
"International Conference on Electrical and Electronics Engineering, ELECO 2015", Bursa, Turkey, 26 - 28 November 2015
- XLIII. **Multi agent Formation Control with Single Integrator Agent Dynamic**  
BARGHİ JOND H., NABIYEV V., GÜRSEL ÖZMEN N.  
ELECO 2015, 26 - 28 November 2015
- XLIV. **Teachers' Opinions about Intelligent Tutoring System Prepared for Improving Problem Solving Skills of Students.**  
ERÜMİT A. K., NABİYEV V.  
II. International Dynamic, Explorative and Active Learning (IDEAL) Conference, Amasya, Turkey, 5 - 07 November 2015, pp.37

- XLV. **Enerji Olasılık Değerlerini Kullanan Görüntü Sahtecilik Tespit Yöntemi**  
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M.  
IEEE 23. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, 16 May 2015
- XLVI. **Matematiksel Problemlerin Algoritmik İfadesi için Karakteristiklerinin Belirlenmesi**  
ERÜMİT A. K., NABIYEV V., ÇEBİ A.  
6 th International Congress on New Trends in Education, Antalya, Turkey, 24 - 26 April 2015, pp.118
- XLVII. **Yapay Zeka ve Stratejili Oyunlar**  
NABIYEV V.  
İTÜRO 2015, İstanbul, Turkey, 9 - 11 April 2015
- XLVIII. **Image Forgery Detection based on Energy Probability**  
ÜSTÜBİOĞLU B., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M.  
23nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.919-922
- XLIX. **A Novel Algorithm for Segmentation of Suspicious Microcalcification Regions on Mammograms**  
KURT B., NABIYEV V., TURHAN K.  
3rd International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering (IWBBIO), Grenada, Spain, 15 - 17 April 2015, vol.9043, pp.222-230
- L. **Age and gender recognition of a speaker from short-duration phone conversations** Kısa Süreli Telefon Konuşmasından Konuşmacının Yaş ve Cinsiyetinin Tanınması  
Yucesoy E., NABIYEV V.  
2015 23rd Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2015, Malatya, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.751-754
- LI. **Age Estimation Using Hybrid Features of Facial Images**  
Gunay A., NABIYEV V.  
23nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.702-705
- LII. **Image Forgery Detection Using Colour Moments**  
ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.  
38th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), Prague, Czech Republic, 9 - 11 July 2015, pp.540-544
- LIII. **Peak Load Appliance Scheduling for Demand-Side Management in the Future Smart Grids**  
Jond H. B., BENVENİSTE R., NABIYEV V.  
3rd International Istanbul Smart Grid Congress and Fair (ICSG), İstanbul, Turkey, 29 - 30 April 2015
- LIV. **Yenilikçi Teknolojiler ve Yapay Zeka**  
NABIYEV V.  
Fizik ve Yenilikçi Teknolojiler Çalıştayı, Turkey, 14 November 2014
- LV. **Sürekli Kesirlerin Hesaplanması**  
Alptekin H., NABIYEV V.  
9. Ankara Matematik Günleri, Atılım Üniversitesi, İstanbul, Turkey, 12 - 13 June 2014
- LVI. **Öğrencilerin Problem Çözme Süreçlerinin Geliştirilmesinde Zeki Öğretim Sistemi ARTIMAT'ın Etkisi.**  
ERÜMİT A. K., KARAL H., ÇAKIROĞLU Ü., NABIYEV V.  
2nd International Instructional Technologies & Teacher Education Symposium, Afyon, Turkey, 20 - 22 May 2014, pp.113
- LVII. **Age and gender recognition of a speaker from short-duration phone conversations**  
YÜCESOY E., NABIYEV V.  
23nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Turkey, 23 - 24 April 2014
- LVIII. **Comparison of MFCC, LPCC and PLP features for the determination of a speaker's gender**  
YÜCESOY E., NABIYEV V.  
22nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Turkey, 23 - 25 April 2014
- LIX. **Yüz Görüntülerinden Hibrid Öz niteliklerle Yaşın Tahmini**  
GÜNAY YILMAZ A., NABIYEV V.

- 23nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Turkey, 23 - 25 April 2014
- LX. **Jpeg Ataklara Dayanıklı Hibrit GörüntüDoğrulama Yaklaşımı**  
ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.  
IEEE 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU 2014), 23 - 25 April 2014
- LXI. **A Hybrid Image Authentication Method Robust To Jpeg Attacks**  
Gencturk B., NABIYEV V., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M.  
22nd IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Trabzon, Turkey, 23 - 25 April 2014, pp.1596-1599
- LXII. **Automatic microcalcification segmentation using rough entropy and fuzzy approach**  
KURT B., NABIYEV V., TURHAN K.  
4th International Conference on Information Technology in Bio- and Medical Informatics, ITBAM 2013, Prague, Czech Republic, 28 August 2013, vol.8060 LNCS, pp.103-105
- LXIII. **Acromegaly Pre-Diagnosis Based On Principal Component and Linear Discriminant Analysis**  
GENCTURK B., NABIYEV V., ÜSTÜBİOĞLU A.  
21st Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), CYPRUS, 24 - 26 April 2013
- LXIV. **Gender Identification Of A Speaker From Voice Source**  
Yucesoy E., NABIYEV V.  
21st Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), CYPRUS, 24 - 26 April 2013
- LXV. **Copy move forgery detection based on LBP**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
21st Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), CYPRUS, 24 - 26 April 2013
- LXVI. **Automated Pre-Diagnosis of Acromegaly Disease Using Local Binary Patterns and Its Variants**  
Gencturk B., NABIYEV V., ÜSTÜBİOĞLU A., Ketenci S.  
36th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), Rome, Italy, 2 - 04 July 2013, pp.817-821
- LXVII. **A new cascaded secret image sharing scheme**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
2012 20th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Mugla, Turkey, Turkey, 18 - 20 April 2012
- LXVIII. **Mamografide Şüpheli Kitle Adayı Bölgelerin Belirlenmesi**  
KURT B., NABIYEV V., TURHAN K.  
Tip Bilişimi Derneği IX. Ulusal Tip Bilişimi Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 17 November 2012
- LXIX. **Yapay Zeka Tabanlı Bir uzaktan eğitim Sistemi: ARTİMAT,**  
NABIYEV V., ERÜMİT A. K., ÇEBİ A.  
WCEIS-2012, 7 - 09 November 2012
- LXX. **Age Estimation Based on Local Radon Features of Facial Images**  
GÜNAY A., NABIYEV V.  
Computer and Information Sciences III: 27th International Symposium on Computer and Information Sciences,, Lonrda, United Kingdom, 30 October 2012, pp.183-190
- LXXI. **Medical images enhancement by using anisotropic filter and CLAHE**  
KURT B., NABIYEV V., TURHAN K.  
International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications, INISTA 2012, Trabzon, Turkey, 2 - 04 July 2012
- LXXII. **Gizli Görüntü Paylaşımında Kullanılan Eşik Şemalarının Performans Değerlendirilmesi**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
ISCTURKEY 2012, Ankara, Turkey, 17 - 18 May 2012, pp.1-5
- LXXIII. **Yapay Zeka: Sorunlar ve Problemler**  
NABIYEV V.  
Elazığ : Yapay Zeka Günü, Elazığ, Turkey, 30 April 2012
- LXXIV. **Yüz Benzerliğinin Otomatik Tespiti**  
ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V., ÜSTÜBİOĞLU A.

5. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, 2012., Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2012, pp.60-62
- LXXV. **Similarity assessment with local binary patterns**  
NABIYEV V., ÜSTÜBİOĞLU B.  
Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Ankara, Turkey, 18 - 20 April 2012, pp.1-4
- LXXVI. **Yeni bir kaskad gizli görüntü paylaşım şeması**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
SIU 2012, Muğla, Turkey, 18 - 20 April 2012, pp.1-4
- LXXVII. **Blakley'in Gizli Sır Paylaşımına dayalı DataMatrix ECC200 Kodlama**  
NABIYEV V., Soleymanzadeh K.  
IV. AĞ VE BİLGİGÜVENLİĞİ SEMPOZYUMU, Turkey, 25 January - 26 November 2011
- LXXVIII. **Improved Secret Image Sharing Method By Encoding Shared Values With Authentication Bits**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
26th Annual International Symposium on Computer and Information Science, London, Canada, 26 - 28 September 2011, pp.331-335
- LXXIX. **Modeling of Motion Problems Based on Graph Theory in Maths**  
Erumit A. K., NABIYEV V., Cebi A.  
4th International Conference on Problems of Cybernetics and Informatics (PCI), Baku, Azerbaijan, 12 - 14 September 2012
- LXXX. **Secret sharing scheme based on mignotte's scheme**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
2011 IEEE 19th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Turkey, Turkey, 20 - 22 April 2011, pp.291-294
- LXXXI. **(3, 3) Secret Image Sharing Scheme Based on Morley's Theorem**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
WCIT 2011, Antalya, Turkey, 22 - 27 November 2011, pp.1-5
- LXXXII. **Removing unwanted objects from an image**  
NABIYEV V. V., taşçı a., ULUTAŞ M.  
2011 IEEE 19th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Turkey, 20 - 22 April 2011
- LXXXIII. **Contrast Enhancement and Breast Segmentation of Mammograms**  
KURT B., NABIYEV V., TURHAN K.  
2nd World Conference on Information Technology, Antalya, Turkey, 28 - 30 October 2011, pp.26-31
- LXXXIV. **YEREL İKİLİ ÖRNEKLERLE YÜZ GÜZELLİĞİ KARARI**  
NABIYEV V., Koçak F.  
Fırat Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Bilgisayar (FEEB 2011) Sempozyumu, Turkey, 5 - 07 October 2011
- LXXXV. **QR Kodlardaki Veri Güvenliğinin Sır Paylaşım Semaları ile Sağlanması**  
Yelkenci M., ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
IV. Ağ ve Bilgi Güvenliği Sempozyumu, 25 - 26 Kasım 2011, Atılım Üniversitesi, Ankara, Turkey, 25 - 26 October 2011
- LXXXVI. **Proposing A Model For Computed Analyzing Of The Motion Problems Without Parameter**  
ERÜMİT A. K., KARAL H., NABIYEV V.  
5th International Computer & Instructional Technologies Symposium, İstanbul, Turkey, 22 September 2011, pp.791-797
- LXXXVII. **PARAMETRESİZ HAREKET PROBLEMLERİNİN BİLGİSAYARLI ÇÖZÜMÜ İÇİN BİR MODELİN ÖNERİLMESİ**  
NABIYEV V., KARAL H., ERÜMİT A. K.  
5th International Computer Instructional Technologies Symposium, Elazığ, Turkey, 22 - 24 September 2011
- LXXXVIII. **Computerized Analyze of Motion Problems without Parameteters Based Upon the Graphic Structure**  
NABIYEV V., ERÜMİT A. K., ÇEBİ A.  
The 4th Congress of the Turkic World Mathematical Society (TWMS), 1 - 03 July 2011
- LXXXIX. **Biyometrik Görüntülerin Ağ Üzerinden Güvenli Şekilde İletilmesi**  
ÜSTÜBİOĞLU B., NABIYEV V., ÜSTÜBİOĞLU A.  
Çankaya Üniversitesi 4. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 28 - 29 April 2011, pp.50-52

- XC. **Uyarlanabilir Yükseltme Algoritması (Ada-boost) İle İrk Tanıma,**  
NABIYEV V., Bölkbaş F.  
Dördüncü Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Çankaya Üniversitesi, Ankara, Turkey, 29 - 30 April 2011,  
pp.176-184
- XCI. **Biyometrik güvenlik(Yapay Zeka ve Biyometrik güvenlik)**  
NABIYEV V.  
SIU 2011 - IEEE 19. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Turkey, 20 - 22 April 2011
- XCII. **Mignotte'nin Şemasına Dayanan Gizli Görüntü Paylaşım Şeması**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
SIU 2011, Antalya, Turkey, 20 - 22 April 2011, pp.1-4
- XCIII. **Providing Harmony among Different Notations through the Chess Readings**  
NABIYEV V. V.  
In Proc. of the IEEE 19th Signal Processing and Communications Applications Conference, Antalya, Turkey, 20 - 22 April 2011, pp.29-33
- XCIV. **Biometrik Görüntülerin Ağ Üzerinden Güvenli Şekilde İletilmesi**  
NABIYEV V., ÜSTÜBİOĞLU B.  
Dördüncü Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 29 - 30 April 2011
- XCV. **Distortion free geometry based secret image sharing**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
1st World Conference on Information Technology (WCIT), İstanbul, Turkey, 6 - 10 October 2010, vol.3
- XCVI. **Secret Sharing Scheme to implement medical image security**  
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.  
2010 IEEE 18th Signal Processing and Communications Applications Conference, Diyarbakır, Turkey, Turkey, 22 - 24 April 2010, pp.820-823
- XCVII. **Reversible secret image sharing scheme with enhanced stego image visual quality**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
2010 International Conference on Information Society, i-Society 2010, London, United Kingdom, 28 - 30 June 2010,  
pp.157-161
- XCVIII. **Dijital Mamografi Görüntülerinin Kontrast Sınırlı Adaptif Histogram Eşitleme ile İyileştirilmesi**  
KURT B., NABIYEV V.  
VII. Ulusal Tıp Bilişimi Kongresi, Gazimagusa, Turkey, 14 - 17 October 2010, pp.67-78
- XCIX. **Asmuth-Bloom Yönteminin Steganografi ile Beraber Gizli Görüntü Paylaşımında Kullanımı**  
ULUTAŞ G., ULUTAŞ M., NABIYEV V.  
ISCTURKEY 2010, Ankara, Turkey, 6 - 08 May 2010, pp.1-6
- C. **Ayakkabı İzlerinin Otomatik Sınıflandırılması**  
NABIYEV V.  
Üçüncü Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Çankaya Üniversitesi, Turkey, 29 - 30 April 2010
- CI. **Samurai Sudoku Probleminin Çözümü**  
NABIYEV V., Yıldız Y.  
Üçüncü Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Turkey, 29 - 30 April 2010, pp.92-102
- CII. **Türkçe İçin Morfolojik Tabanlı Braille-2 Düzeyinde Metin Çevirisi Çankaya Üniversitesi**  
NABIYEV V., akgül Ö.  
Üçüncü Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Turkey, 29 April 2010, pp.176-184
- CIII. **Tıbbi Görüntü Güvenliği için Sır Paylaşım Yöntemi**  
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.  
SIU kurultayı, Turkey, 22 - 24 April 2010
- CIV. **Türkçe Metin-Braille-2 ve Braille-2-Metin Çevirisi**  
NABIYEV V., Akgül Ö.  
SIU2010 - IEEE 18.Sinyal işleme ve iletişim uygulamaları kurultayı - Diyarbakır, Turkey, 22 - 24 April 2010
- CV. **Medikal Görüntü Güvenliğinin Sır Paylaşım Şeması ile Sağlanması**  
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.

- SIU 2010, Diyarbakır, Turkey, 22 - 24 April 2010, pp.1-4
- CVI. **A new secret image sharing technique based on asmuth bloom's scheme**  
Ulutas M., NABIYEV V., Ulutas G.  
2009 International Conference on Application of Information and Communication Technologies, AICT 2009, Baku, Azerbaijan, 14 - 16 October 2009
- CVII. **Race recognition with Local Binary Pattern**  
NABIYEV V., Böyükbaş F.  
2009 International Conference on Application of Information and Communication Technologies, 14 - 16 October 2009
- CVIII. **Profile silhouette recognition and ear biometry**  
NABIYEV V., Melikov T.  
2009 International Conference on Application of Information and Communication Technologies, 14 - 16 October 2009
- CIX. **FINGERPRINT RECOGNITION ON THEBASES OF GRAPH MODEL**  
NABIYEV V.  
2009 International Conference on Application of Information and Communication Technologies, 14 October 2009
- CX. **Yerel İkili Örnekler Yardımıyla İrk Tanıma**  
NABIYEV V., Böyükbaş F.  
3rd Computer and Instructional Technologies Symposium, Turkey, 7 - 09 October 2009
- CXI. **Font ve Puntodan Bağımsız Karakter Tanıma**  
NABIYEV V., Yıldız Y.  
3rd Computer and Instructional Technologies Symposium, Turkey, 7 - 09 October 2009
- CXII. **Morphing Faces for Age Estimation**  
GÜNAY A., NABIYEV V.  
International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications INISTA'09, Trabzon, Turkey, 29 June - 01 July 2009, pp.80-84
- CXIII. **A PVSS Scheme Based on Boolean Operations with Improved Contrast, N2S Security Symposium**  
ULUTAŞ M., NABIYEV V., ULUTAŞ G.  
N2S Security Symposium, IEEE Symposium, France, 24 - 26 June 2009
- CXIV. **Karma Stratejili Durumların Oyun Teorisi Yardımıyla Simülasyonu([https://usmos.metu.edu.tr/system/files/usmos2009\\_kitap.pdf](https://usmos.metu.edu.tr/system/files/usmos2009_kitap.pdf))**  
NABIYEV V.  
3. USMOS sempozyumu, Ankara, Turkey, 20 - 22 June 2009
- CXV. **Kulak Biyometrisine Göre Kimlik Tespiti**  
NABIYEV V.  
2. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Turkey, 30 April - 01 May 2009
- CXVI. **Satranç Metinlerinin İncelenmesiyle ÇeşitliNotasyonlar Arasında Uyumun Sağlanması**  
NABIYEV V.  
2. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Turkey, 30 April - 01 May 2009
- CXVII. **Tunellerde Güvenliliğin Sağlanması Amacıyla Araçların Otomatik Algılanması ve Takibi**  
Çakır Ş. U., NABIYEV V.  
İkinci Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Turkey, 30 April - 01 May 2009
- CXVIII. **HS-TS Geometrik Yöntemini Kullanan Gizli Görüntü Paylaşma Seması**  
ULUTAŞ M., NABIYEV V., ULUTAŞ G.  
17. IEEE Sinyal İşleme Ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Turkey, 9 - 11 April 2009
- CXIX. **HS-TS Geometrik Yöntemini Kullanan Gizli Görüntü Paylaşım Yöntemi**  
NABIYEV V., ULUTAŞ M., ULUTAŞ G.  
SIU 2009, Antalya, Turkey, 9 - 11 April 2009, pp.1-4
- CXX. **Facial expression recognition using the combination of local binary patterns and neural networks**  
NABIYEV V., KURT B.  
The 2nd International Conference on Control and Optimization with Industrial Applications, 2 June - 04 February

2008

- CXXI. **Age Estimation from facial images with local binary patterns**  
NABIYEV V., GÜNEY YILMAZ A.  
The 2nd International Conference on Control and Optimization with Industrial Applications, 2 - 04 June 2008
- CXXII. **LBP Yardımıyla Görüntüdeki Kişinin Yaşının Bulunması**  
NABIYEV V., GÜNEY A.  
Çankaya Üniversitesi 1. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 23 - 24 April 2008, pp.83-94
- CXXIII. **Azaltılmış Dinamik Aralıklı Alt Görüntü Parlaklık Değişimine Dayalı Steganografi**  
ULUTAŞ M., NABIYEV V., ULUTAŞ G.  
SIU 2008, Muğla, Turkey, 20 - 22 April 2008, pp.1-4
- CXXIV. **Periferik Yayma Sonuçlarının Bilgisayarda Yorumlanması,, Çankaya Üniversitesi**  
NABIYEV V., Karadeniz T.  
Birinci Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Turkey, 24 - 26 April 2008
- CXXV. **Konuşmacı Cinsiyetinin Temel Frekansa Göre Belirlenmesi**  
NABIYEV V., YÜCESOY E.  
Birinci Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Çankaya Üniversitesi, Turkey, 24 - 26 April 2008
- CXXVI. **(2,2)-Secret Sharing Scheme with Improved Share Randomness**  
Ulutas M., YAZICI R., NABIYEV V., Ulutas G.  
23rd International Symposium on Computer and Information Sciences (ISCIS), İstanbul, Turkey, 27 - 29 October 2008, pp.23-24
- CXXVII. **Automatic Age Classification with LBP**  
Gunay A., NABIYEV V.  
23rd International Symposium on Computer and Information Sciences (ISCIS), İstanbul, Turkey, 27 - 29 October 2008, pp.378-381
- CXXVIII. **Sayısal Görüntülerdeki Yerel Parlaklık Değişimine Dayalı Adaptif Steganografi**  
ULUTAŞ M., NABIYEV V., ULUTAŞ G.  
ISCTURKEY 2007, Ankara, Turkey, 13 - 14 December 2007, pp.1-5
- CXXIX. **Yüz İfadelerinin Tanınması (Bilgisayarlı Psikolojik Durum Değerlendirilmesi)**  
KURT B., NABIYEV V. V., Bekiroğlu Y.  
12. Elektrik, Elektronik, Bilgisayar, Biyomedikal Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Turkey, 14 - 18 November 2007
- CXXX. **Diabetik Retinopatinin Otomatik Algılanması Amacıyla Göz Görüntüsünden Kan Damarlarının Eşiklenmesi**  
NABIYEV V., Bahçekapılı S.  
ELEKTRİK-ELEKTRONİK-BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ 12. ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 15 - 18 November 2007
- CXXXI. **Yüz İfadelerinin Tanınması**  
KURT B., NABIYEV V., Bekiroğlu Y.  
12. Elektrik, Elektronik, Bilgisayar, Biyomedikal Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Turkey, 14 - 18 November 2007, pp.1-5
- CXXXII. **A Heuristic Approach to Automatic Lip-reading**  
YAVUZ Z., NABIYEV V.  
6-th International Conference on INFORMATION Technologies & Telecommunication IT&TC, Gence, Azerbaijan, 4 - 06 October 2007, vol.1, pp.47-58
- CXXXIII. **DETECTION OF FACE AND FACIAL FEATURES FOR AGE ESTIMATION**  
NABIYEV V., GÜNEY A.  
6th International Conference on INFORMATION Technologies & Telecommunication IT&TC, Gence, Azerbaijan, 1 - 03 October 2007, pp.1-5
- CXXXIV. **Bilgisayarlı Dudak Okuma**  
YAVUZ Z., NABIYEV V.  
15. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 June 2007, vol.1-3, pp.1216-1219
- CXXXV. **Automatic detection of anthropometric features from facial images** 007 IEEE 1, VOL 1-3 Pages: 727-730 Published: 2007

- GÜNEY YILMAZ A., NABIYEV V.  
IEEE 15th Signal Processing and Communications Applications Conference Location: Eskisehir, TURKEY Date: JUN 11-13, 2007, Turkey, 11 - 13 June 2007, pp.727-730
- CXXXVI. **A Semantic and Morphological Approach For Problem Solving In Turkish**  
NABIYEV V., ÇAKIROĞLU Ü., BAKI A.  
6th International Conference on Information Technologies & Telecommunication (IT&TC-2007), Ganja, Azerbaijan, 1 - 02 June 2007, pp.2
- CXXXVII. **Automatic lipreading**  
YAVUZ Z., NABIYEV V.  
IEEE 15th Signal Processing and Communications Applications Conference, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 June 2007, pp.1216-1219
- CXXXVIII. **Automatic detection of anthropometric features from facial images**  
Guenay A., NABIYEV V.  
IEEE 15th Signal Processing and Communications Applications Conference, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 June 2007, pp.727-730
- CXXXIX. **Sifreleme Yönteminin Tespiti Amacıyla Çeşitli Şifreleme Algoritmalarının Araştırılması**  
NABIYEV V., GÜNEY A.  
, 1. Ulusal Elektronik İmza Sempozyumu, Ankara, Turkey, 7 - 08 December 2006, pp.230-235
- CXL. **An Artificial Neural Network Approach for sign Language Vowels Recognition**  
Atalar S., Nabiye V., Köse C.  
The International Conference Problems of Cybernetics and Informatics, Baku, Azerbaijan, 24 - 26 October 2006, vol.3, pp.17-20
- CXLI. **A statistical approach for sex identification in chat mediums**  
KÖSE C., NABIYEV V., ÖZYURT Ö.  
he International Scientific Conference Problems of Cybernetics and Informatics, Baku, Azerbaijan, 24 - 26 October 2006, pp.17-20
- CXLII. **A statistical approach for sex identification in caht mediums**  
KÖSE C., NABIYEV V., ÖZYURT Ö.  
The international scientific conference on Problems of Cybernetic and Informatics (PCI), October 2006, 02 September 2006
- CXLIII. **Türk İşaret Dilinin Tanınmasında Sezgisel Yaklaşım**  
Atalar S., Nabiye V.  
ASYU 06 Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 17 - 19 June 2006, pp.32-36
- CXLIV. **Kabartmalı Yazıların Bilgisayarlı Tanınması**  
NABIYEV V.  
ASYU 06 sempozyumu, Turkey, 17 - 18 June 2006
- CXLV. **El Geometrisi ve Avuç Izine Gore Biyometrik TanimadaSezgisel Yaklaşım,(Intuitive Approach In Biometric Recognition According to Hand Geometry and Palmprint)**  
NABIYEV V.  
2006 IEEE 14th Signal Processing and Communications Applications, Turkey, 16 - 19 April 2006
- CXLVI. **Yapay Sinir Ağları ile Türk İşaret Dilinin Sesli Harflerinin Tanınması**  
NABIYEV V., Bayrak S.  
SİU 06 sempozyumu, Sabancı Üniversitesi, Turkey, 20 - 22 April 2006
- CXLVII. **Recognition of vowels letters of Turkish sign language by artificial neural networks**  
SELDÄ B., Vasif N. V.  
IEEE 14th Signal Processing and Communications Applications, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2006, pp.125-126
- CXLVIII. **Vücut Dilinin Bilgisayarda Yorumlanması ve Kimlik Tespiti**  
NABIYEV V., YAVUZ Z.  
4th International Advanced Technologies Symposium, KONYA, Turkey, 28 - 30 September 2005
- CXLIX. **Vucut Dilinin Bilgisayarda Yorumlanması ve Bilgisayarlı Dudak Okuma**  
NABİYEV V., YAVUZ Z.

4. Uluslar arası İleri Teknolojiler Sempozyumu, Konya, Turkey, 6 - 09 September 2005, vol.1, pp.232-238
- CL. **View Distance Based Human Motion Analysis**  
EKİNCİ M., GEDİKLİ E., NABIYEV V.  
MVA'2005 IAPR Conference on Machine Vision and Application, Tsukuba Science City, Japan, 18 - 20 May 2005, pp.233-236
- CLI. **Avuç İçi Çizgilerine Göre Biyometrik Tanıma**  
EKİNCİ M., NABIYEV V., ÖZTÜRK Y.  
Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Mühendisliği 10. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 5 - 07 September 2003, pp.535-538
- CLII. **Avuç İçi Özelliklerinin Sınıflandırılmasına Dayalı Biyometrik Tanıma**  
EKİNCİ M., NABIYEV V., ÖZTÜRK Y.  
TAINN'2003 12. Türk Yapay Zeka ve Yapay Sinir Ağları Sempozyumu,, Çanakkale, Turkey, 2 - 03 July 2003, pp.99-108
- CLIII. **Asal Sayıların Sınıflandırılmasıyla Açık Anahtarın Çözülmesi**  
NABIYEV V., GÜNEY A.  
International Twelfth Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks (TAINN 2003), Çanakkale, Turkey, 2 - 07 July 2003, pp.1-10
- CLIV. **Avuç İçi Çizgilerine Dayalı Kişilerin Sınıflandırılarak Tanınması**  
EKİNCİ M., NABIYEV V., ÖZTÜRK Y.  
SIU'2003, 11. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları, İstanbul, Turkey, 18 - 20 June 2003, pp.234-237
- CLV. **RSA Algoritmasının Deşifrelenmesi Amacıyla Genel Anahtarın Çözülmesi**  
NABIYEV V., GÜNEY A.  
11. Sinyal İşleme ve uygulamaları Kurultayı (SIU 2003), İstanbul, Turkey, 18 - 20 June 2003, pp.552-555
- CLVI. **RSA Algoritmasının Deşifrelenmesi Amacıyla Genel Anahtarın Çözülmesi**, Haziran, 2003, İstanbul  
NABIYEV V., GÜNEY YILMAZ A.  
11. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Turkey, 18 - 20 June 2003
- CLVII. **Avuç İçi Çizgilerine Dayalı Kişilerin Sınıflandırılarak Tanınması**  
EKİNCİ M., NABIYEV V., ÖZTÜRK Y.  
SIU'03 Sinyal İşleme ve Uygulamaları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 18 - 20 June 2003
- CLVIII. **Eşik elemanlarının tasarıminda Yapısal Benzerliğin Araştırılması**  
NABIYEV V., YAZICI R., ULUTAŞ M.  
International Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks,TAINN, İstanbul, Turkey, 20 - 21 June 2002
- CLIX. **Ses Analizi Problemine Sezgisel Yaklaşım**  
NABIYEV V., EKİNCİ M., Gürsoy E.  
SIU'2002 10. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Denizli, Turkey, 12 - 14 June 2002, pp.1324-1329
- CLX. **Ayrık Sistemler için metrik sınıflandırma**, SIU'2001, KKTC, s. 554-560.  
NABIYEV V.  
Sinyal işleme ve Uygulamaları Kurultayı , SIU'xx2001, Cyprus (Kktc), 25 - 27 April 2001, pp.554-560
- CLXI. **Oransal Tekleştirmeye Dayalı Karakter Tanıma**  
NABIYEV V., EKİNCİ M.  
SIU'2001, 9. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Gazimagosa, Cyprus (Kktc), 25 - 27 April 2001, pp.255-260
- CLXII. **Trafik Görüntü Dizisinde Araçların Sınıflandırılması Ve İzlenilmesi**  
EKİNCİ M., NABIYEV V.  
SIU'2001, 9. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Gazimagos, Cyprus (Kktc), 25 - 27 April 2001, pp.676-681
- CLXIII. **Trafik Görüntü Dizisinde Araçların Sınıflandırılması ve izlenmesi**  
EKİNCİ M., NABIYEV V.  
9. IEEE sinyal İşleme ve Uygulamaları Kurultayı, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 25 - 27 April 2001, pp.676-681
- CLXIV. **Akraba Diller için Bilgisayar Destekli Çeviri Sistemi**  
NABIYEV V., YAZICI R., ULUTAŞ M.

- The International 9th Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks,TAINN 2000, İzmir, Turkey, 21 - 23 June 2000
- CLXV. **2D Character Recognition Using The Unification Model**  
NABIYEV V., Kazanıcı S., YAZICI R.  
8th International Symposium on AI and Neural Networks, İstanbul, Turkey, 21 - 22 June 1999
- CLXVI. **Mantık Devrelerinin Topolojik Temelde Tasarımı**  
NABIYEV V., YAZICI R.  
5. Bilgisayar Haberleşme Sempozyumu, Bursa, Turkey, 18 - 22 November 1998
- CLXVII. **Doğal Dillerin Analizinde Hipotez Mantığına Dayalı Karar Verme**  
NABIYEV V., Sayan N.  
V. Bilgisayar-Haberleşme Sempozyumu, Bursa, Bursa, Turkey, 18 - 22 November 1998
- CLXVIII. **Aynı Türlü Boole Fonksiyonlarının Tanınması**  
NABIYEV V., YAZICI R.  
Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği 7. Ulusal Kongresi, Turkey, 8 - 14 September 1997
- CLXIX. **Silindirik biçimli sarnıcın (reservoir) Bilgisayarda otomatik kalibrelenmesi", (rus), , N 23-95, ,Gence**  
NABIYEV V., Haciyev R.  
UDK, 681.322 Azerbaycan Bilişim Araştırma Enstitüsü, 02 February 1995
- CLXX. **Teknolojik Süreçlerin Yapısal Analizinin Algoritmileştirilmesi (rus), UDK, 681.51**  
NABIYEV V., Haciyev R.  
Azerbaycan Bilişim Araştırma Enstitüsü, 06 October 1994, vol.13
- CLXXI. **Mathematical Model of Surface framework of foot, /rus/.**  
Pashayev B., NABIYEV V.  
Teknolojik Süreçlerin Otomazisyonu, 1 - 03 March 1993
- CLXXII. **Uzman Sistemlerde Bulanık Bilgilerin Uygunluğu**  
Babayev A., NABIYEV V.  
XIV Logic Control Sempozyumu, Russia, 10 - 13 September 1991
- CLXXIII. **PLA yapılarının Yapay Zeka tabanlı tasarımı ( İntellektualny SAPR logičeskikh setey iz PLIS)**  
NABIYEV V.  
ISU'91 Yapay zeka sistemleri sempozyumu, Baku, Azerbaijan, 18 - 20 June 1991, pp.189-190
- CLXXIV. **Boole Fonksiyonlarının özdeşliğinin Metrik Değerlendirilmesi**  
Gorbatov V., NABIYEV V.  
Bilgisayar yardımıyla Mantısal Kontrol, Simeiz, Kırım, Ukraine, 15 September 1990, pp.30-36
- CLXXV. **Anahtarlama şemalarının tasarımına matematiksel yaklaşım (Matematicheskoe obespechenie SAPR pereklyuchatelnik skem gornoj avtomatiki), , Simeiz, Ukrayna, Kırım, 1990**  
Kuliyev H., NABIYEV V.  
Bilgisayar yardımıyla Mantısal Kontrol, Simeiz, Ukraine, 15 - 17 May 1990, pp.64-70
- CLXXVI. **Yapısal Cebir Temelinde Mantık Elemanları Ağının Tasarımı", YDK 681.51, Ryazan, Rusya,1990**  
NABIYEV V.  
Mikroelektronik Hesapsal Araçların Tasarımının Otomatlaştırılması, Ryazan, Russia, 15 - 16 March 1990
- CLXXVII. **Integral Yapılı şemaların kontrolü için optimum test ardışıklığının elde edilmesi**  
Kuliyev H., NABIYEV V., Gorbatov V.  
12. Mantısal Kontrol Sempozyumu, 4 - 05 September 1989, pp.76-78
- CLXXVIII. **Üç değerli Mantığın Uzman Sistemlerde Kullanımı**  
NABIYEV V.  
12. Mantıksal Kontrol Sempozyumu, Moskva, Russia, 04 September 1989, pp.320-323
- CLXXIX. **Minimization of testing succession for checking chips**  
Kuliyev H., NABIYEV V., Gorbatov V.  
RR Design in Computer science, Kaunas, Lithuania, 05 May 1989
- CLXXX. **Bipolar çiplerin bilgisayarda mantıksal modellenmesi**  
Fedorov N., Gorbatov V., NABIYEV V.  
Bilgisayarlı Tasarımın Sistem Araçları, MDNTP Dzerjinski, 4 - 05 April 1989, pp.51-60

- CLXXXI. **Grafların Hamaklara parçalanması, (Razlojeniye grafa na gamaki )**  
Kuliyev H., NABIYEV V.  
XII Mantıksal Kontrol sempozyumu, 04 September 1988 - 05 September 1989, pp.26-28
- CLXXXII. **A novel keypoint based forgery detection method based on local phase quantization and SIFT**  
ÜSTÜBİOĞLU B., MUZAFFER G., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M.  
ELECO 2015 - 9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, IEEE, Bursa, Turkey, 26 - 28 October 1915, pp.185-189
- CLXXXIII. **Ayakkabı İzlerinin Otomatik Sınıflandırılması (Automatic Classification of Shoeprints)**  
NABIYEV V.  
3. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Çankaya Üniversitesi, Ankara, Ankara, Turkey, 29 - 30 April 1910, pp.10-19
- CLXXXIV. **A novel keypoint based forgery detection method based on local phase quantization and SIFT**  
ÜSTÜBİOĞLU B., MUZAFFER G., ULUTAŞ G., NABIYEV V., ULUTAŞ M.  
ELECO 2015 - 9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering, Bursa, Turkey, 26 - 28 October 0015, pp.185-189
- CLXXXV. **Satranç Metinlerinin İncelenmesiyle Çeşitli Notasyonlar Arasında Uyumun Sağlanması Providing Harmony among Different Notations Through the Chess Readings**  
NABIYEV V.  
2011 IEEE 19th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU 2011), Antalya, Turkey, 20 - 22 April 0011, pp.29-32

## Supported Projects

NABIYEV V., TUBITAK Project, Video görüntülerinde veri sahteciliği tespiti, 2015 - Continues  
NABIYEV V., TUBITAK Project, Zararlı Android Yazılımları Analiz Aracı, 2014 - 2015  
NABIYEV V., Industrial Thesis Project, Meme kanserinin otomatik teşhis için uzman sistem tasarımı, 2010 - 2013  
NABIYEV V., TUBITAK Project, Hareket Problemlerinin Çözümünde Yapay Zeka Tabanlı Uzaktan Eğitim Ortamının Tasarlanması, Uygulanması ve Değerlendirilmesi, 2010 - 2012  
NABIYEV V., Project Supported by Other Private Institutions, İnternet Üzerinden Sesli ve Görüntülü Haberleşmeyi Sağlayan Yazılımın Geliştirilmesi, 2004 - 2005

## Student Project

Software Project, Akıllı yöntemler kullanarak Su Altı Görüntülerinin İyileştirilmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey, 2023 - Continues

## Metrics

Publication: 307  
Citation (WoS): 413  
Citation (Scopus): 780  
H-Index (WoS): 12  
H-Index (Scopus): 15

## Awards

Nabiyev V., Takımı H. C., İnsansız sualtı sistemleri yarışması Hendesetül Cezeri Takımı Danışmanı, İkincilik Ödülü: Teknofest Hendesetül Cezeri Takımı Danışmanı, July 2020

Nabiyev V., Seher B., Bayat E., Koordinatları Bilinmeyen çok robotlu sistemlerde verilen şeklin oluşturulması, Birincilik : Tübitak 2242 Üniversite Öğrencileri Araştırma Proje Danışmanı, May 2020

Nabiyev V., Aydin A. T., Kutlukaya H., Geometrik Soruların Bilgisayar Yardımıyla Çözümü, Üçüncülük: Tübitak 2242 Üniversite Öğrencileri Araştırma Proje Danışmanı, May 2020

Nabiyev V., Kara H., Özer B., Görme Engelliler İçin Akıllı Braille - ses dönüştürücüsü, Üçüncülük Ödülü: Teknofest '2019, İstanbul Festivali , July 2019

Nabiyev V., Özén B., Kara H., Görme Engelliler İçin Braille Eğitim Konsolu, Birincilik: Tübitak Bilim İnsanı Destek Programları Başkanlığınca Düzenlenen 2242 Üniversite Öğrencileri Araştırma Proje Yarışmaları , May 2019

Nabiyev V., Yılmaz S., Birincilik: Diploma for the best scientific work, Kuban State Technological University, Armavir Institute Mechanics And Technology (Russian Federation) , September 2017

NABIYEV V., 2015 Özel ödülü, Karadeniz Teknik Üniversitesi, May 2015

NABIYEV V., 2013 Jüri özel Ödülü, Türkiye Bilişim Derneği, November 2013

Nabiyev V., Ulutaş G., Danışman: Alper Atalay En İyi Öğrenci Makalesi Ödülü (Güzin Ulutaş), Sinyal İşleme Ve Uygulamaları Kurultayı Siu'12, April 2012

Nabiyev V., Eğitimde üstün başarı ALTIN madalyası, Azerbaycan Tehsil Nazirliyi, June 1979