

## Personal Information

**Email:** samet.diri@kocaeli.edu.tr

**Web:** <https://avesis.kocaeli.edu.tr/samet.diri>

## Education Information

Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2018 - Continues  
Undergraduate Minor, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2017 - 2018  
Post Graduate, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2011 - 2018  
Under Graduate, Kocaeli Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Öğretmenliği, Turkey 2006 - 2011

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Post Graduate, Designing of Intelligent Question Bank by Using Heuristic Methods, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2018

## Research Areas

Computer Sciences, algorithms, Database and Data Structures, Data Compression, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Neural Networks, Engineering and Technology

## Academic Titles / Tasks

Lecturer, Kocaeli Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2018 - Continues

Expert, Kocaeli Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2017 - 2018

## Professional Experience

Yazılım Uzmanı, Kocaeli University, Rektörlük, Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı, 2016 - Continues

Software Developer, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2012 - 2015

## Articles Published in Other Journals

- **ULUSAL ÇEKİRDEK EĞİTİM PROGRAMI NİN TIP EĞİTİMİ PROGRAMINA ENTEGRASYONUNDA YAZILIM DESTEKLİ UYGULAMA ÖRNEĞİ KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DENEYİMİ**  
Altıntaş L., Alimoğlu M. K. , Alvrur T. M. , Yıldız G., Diri S.  
Tıp Eğitimi Dünyası, pp.6-12, 2012 (Other Refereed National Journals)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mezunlarının Akademik Başarılarının Veri Madenciliği Yöntemleri Kullanılarak İncelenmesi**  
MADEN E., YILDIRIM M., DİRİ S.  
2. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Bolu, Turkey, 17 - 19 February 2020, pp.132
- **Product Warehouse Ramp Assignment Using Artificial Bee Colony**  
DENİZHAN S., DİRİ S., ÖĞÜTCÜ S., ALKAN A.  
10th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, Sakarya, Turkey, 9 - 11 Eylül 2019, pp.838-845
- **RoI Tabanlı Erişim Kontrolü Kullanılarak Öğrenci Bilgi Sistemi Modellenmesi**  
Gültekin A., Diri S., Altuntaş F., Yerlikaya Z.  
Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, Kocaeli, Turkey, 23 - 25 Kasım 2018
- **Text Preprocessing for an Experiment Code on the Internet Assisted Laboratory System**  
Öğütücü S., Diri S., Yıldırım M.  
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), Kyiv, Ukraine, 2 - 06 Mayıs 2018, pp.727-733
- **Genetic Algorithm and Fuzzy Logic Based Auto-Test System for Distance Education**  
Diri S., Öğütücü S., Yıldırım M.  
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), Kyiv, Ukraine, 2 - 06 Mayıs 2018, pp.734-738
- **Kocaeli Üniversitesi Sınav Süreç Yönetimi Çalışması**  
Öğütücü S., Diri S., Altıntaş L.  
20. Akademik Bilişim 2018 Konferansı, Karabük, Turkey, 31 Ocak - 02 Şubat 2018, pp.71-76
- **Ulusal Çekirdek Eğitim Programının Tıp Eğitimi Programına Entegrasyonunda Yazılım Destekli Uygulama Örneği Kocaeli Tıp Fakültesi Deneyimi**  
ALTINTAŞ L., ALİMOĞLU M. K. , ALVUR T. M. , Yıldız G., DİRİ S.  
VIII. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 05 Mayıs 2012

## Tasks In Event Organizations

Diri S., 9. Mezuniyet Öncesi Tıp Eğitimi Çalıştayı, Workshop Organization, Kocaeli, Turkey, Mayıs 2015 - Mayıs 2015