

## ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** FUNDA SAMANLIOĞLU
2. **Doğum Tarihi:** 24 Temmuz 1978
3. **Unvanı:** Profesör
4. **Öğrenim Durumu:**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Endüstri Mühendisliği	Yıldız Teknik Üniversitesi	1999
Y. Lisans	Endüstri Mühendisliği	Clemson University	2001
Doktora	Endüstri Mühendisliği	Clemson University	2005

### 5. Akademik Unvanlar:

#### Yardımcı Doçentlik Tarihi:

North Carolina Agricultural and Technical State University 2005-2007  
Kadir Has Üniversitesi 2008-2014

#### Doçentlik Tarihi:

Doçent (ÜAK) unvanını aldığı tarih: 27 Ocak 2014  
Kadir Has Üniversitesi 2014-2021

#### Profesörlük Tarihi:

Profesörlük unvanını aldığı tarih: 25 Şubat 2021  
Kadir Has Üniversitesi 2021-halen

### Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

#### 5.1 Yüksek Lisans Tezleri

- 5.1.1 Sylvian Boakai, "A Fuzzy Best-Worst Multi-Criteria Decision Making Method for Third Party Logistics Provider Selection", Kadir Has Üniversitesi, 2016.
- 5.1.2 Zeren D. Yenice, "Location and distribution decisions in an earthquake relief network", Kadir Has Üniversitesi, 2015.
- 5.1.3 Gül Ecem Sezenler, "Multi-objective location routing problem for nuclear power plants and nuclear waste disposal centers.", Kadir Has Üniversitesi, 2011.
- 5.1.4 Jarrett T. Chapman, "Utilizing stochastic linear programming and network flow to model pre-positioning and emergency response" (Danışman: Lauren B. Davis, Yardımcı Danışman: Funda Samanlıoğlu), North Carolina Agricultural and Technical State Üniversitesi, 2007.

#### 5.2 Doktora Tezleri

- 5.2.1 Tolga K. Karaca, "Analysis of Skiving Stock Problem with Lot Sizing problem under Uncertain Demand", Kadir Has Üniversitesi, (devam ediyor).

### 6. Yayınlar

- 6.1 Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (AHCI, SSCI, SCI-EXP)

- 6.1.1** Samanlıoğlu, F. ve Z. Ayağ, "An Intelligent Approach for the Evaluation of Transformers in a Power Distribution Project", *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems*, 39 (3), 4133-4145, doi:10.3233/JIFS-200261 (2020).
- 6.1.2** Samanlıoğlu, F. ve B.E. Kaya, "Evaluation of the COVID-19 Pandemic Intervention Strategies with Hesitant F-AHP", *Journal of Healthcare Engineering*, Volume 2020, Article ID 8835258, 11 pages, doi: 10.1155/2020/8835258 (2020).
- 6.1.3** Yenice, Z. D. ve F. Samanlıoğlu, "A Multi-Objective Stochastic Model for an Earthquake Relief Network", *Journal of Advanced Transportation*, Volume 2020, Article ID 1910632, 15 pages, doi:10.1155/2020/19106322019 (2020).
- 6.1.4** Samanlıoğlu, F. ve Z. Ayağ, "An Intelligent Approach for the Evaluation of Innovation Projects", *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems*, 38 (1), 905-915, doi: 10.3233/JIFS-179458 (2020).
- 6.1.5** Samanlıoğlu, F., "Evaluation of Influenza Intervention Strategies in Turkey with Fuzzy Ahp-Vikor", *Journal of Healthcare Engineering*, Volume 2019, Article ID 9486070, 9 pages, doi: 10.1155/2019/9486070 (2019).
- 6.1.6** Samanlıoğlu, F. ve Z. Ayağ, "A fuzzy AHP-VIKOR approach for evaluation of educational use simulation software packages", *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems*, 37(6), 7699-7710, doi: 10.3233/JIFS-172290 (2019).
- 6.1.7** Samanlıoğlu, F., Y.E. Taskaya, U. Gulen ve O. Cokcan, "A Fuzzy AHP-TOPSIS based Group Decision Making Approach to IT Personnel Selection", *International Journal of Fuzzy Systems*, 20(5), 1576-1591, doi: 10.1007/s40815-018-0474-7 (2018).
- 6.1.8** Bilge, A.H. ve F. Samanlıoğlu, "Determination of Epidemic Parameters from Early Phase Fatality Data: A case study of the 2009 A(H1N1) pandemic in Europe", *International Journal of Biomathematics*, 11(2), 1850021 (12 pages), doi: 10.1142/S1793524518500213 (2018).
- 6.1.9** Samanlıoğlu, F. ve Z. Ayağ, "A Fuzzy AHP-PROMETHEE II Approach for Evaluation of Solar Power Plant Location Alternatives in Turkey", *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems*, 33(2), 859-871, doi: 10.3233/JIFS-162122 (2017).
- 6.1.10** Samanlıoğlu, F. ve A.H. Bilge, "An Overview of the 2009 A(H1N1) Pandemic in Europe: Efficiency of the Vaccination and Healthcare Strategies", *Journal of Healthcare Engineering*, Volume 2016, Article ID 5965836, 13 pages, doi:10.1155/2016/5965836 (2016).
- 6.1.11** Samanlıoğlu, F. ve Z. Ayağ, "A Fuzzy ANP-based PROMETHEE II Approach for Evaluation of Machine Tool Alternatives", *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems*, 30(4), 2223–2235, doi: 10.3233/IFS-151991 (2016).
- 6.1.12** Ayağ, Z. ve F. Samanlıoğlu, "An intelligent approach to supplier evaluation in automotive sector", *Journal of Intelligent Manufacturing*, 27(4), 889-903, doi: 10.1007/s10845-014-0922-7 (2016).
- 6.1.13** Bilge, A.H., F. Samanlıoğlu ve O. Ergonul, "On the Uniqueness of Epidemic Models Fitting a Normalized Curve of Removed Individuals", *Journal of Mathematical Biology*, 71(4), 767-794, doi: 10.1007/s00285-014-0838-z (2015).
- 6.1.14** Osman, M.S., B. Ram ve F. Samanlıoğlu, "Efficient approaches for furnace loading of cylindrical parts", *Applied Mathematical Modelling*, 38, 1548-1562, doi: 10.1016/j.apm.2013.08.032 (2014).
- 6.1.15** Samanlıoğlu, F. "A multi-objective mathematical model for the industrial hazardous waste location-routing problem", *European Journal of Operational Research*, 226, 332-340, (2013).
- 6.1.16** Davis, L.B., F. Samanlıoğlu, X. Qu ve S. Root, "Inventory planning and coordination in disaster relief efforts", *International Journal of Production Economics*, 141, 561-573, (2013).
- 6.1.17** Ayağ, Z., F. Samanlıoğlu ve G. Büyüközkan, "A fuzzy QFD approach to determine supply chain management strategies in the dairy industry", *Journal of Intelligent Manufacturing*, 24 (6), 1111-1122, (2013).
- 6.1.18** Samanlıoğlu, F., W.G. Ferrell ve M.E. Kurz, "An interactive memetic algorithm for production and manufacturing problems modelled as a multi-objective travelling salesman problem", *International Journal of Production Research*, 50 (20), 5671-5682, (2012).
- 6.1.19** Davis, L., F. Samanlıoğlu, X. Jiang, D. Mota ve P. Stanfield, "A heuristic approach for allocation of data to RFID tags: A data allocation knapsack problem (DAKP)", *Computers & Operations Research*, 39, 93-104, (2012).

- 6.1.20** Shin, S., F. Samanlioglu, B.R. Cho ve M.M. Wiecek, "Computing trade-offs in robust design: Perspectives of the mean squared error", *Computers & Industrial Engineering*, 60, 248–255, (2011).
- 6.1.21** Osman, M.S., B. Ram, P. Stanfield, F. Samanlioglu, L. Davis ve J. Bhadury, "Radio frequency identification system optimisation models for lifecycle of a durable product", *International Journal of Production Research*, 48 (9), 2699-2721, (2010).
- 6.1.22** Samanlioglu, F., W.G. Ferrell Jr. ve M.E. Kurz, "A memetic random-key genetic algorithm for a symmetric multi-objective traveling salesman problem", *Computers & Industrial Engineering*, 55, 439-449, (2008).
- 6.1.23** Liangrokapart, J., F. Samanlioglu, M. Leonard, E. Nault, J. Harrison Jr. ve D.J. Elzinga, "Gathering employer assessment inputs from focused discussion group sessions with campus recruiters", *International Journal of Engineering Education*, 18 (2), 110-116, (2002).

## **7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

- 7.2.1** Boakai, S. ve F. Samanlioglu, "A MCDM Approach to Third Party Logistics (3PL) Provider Selection", *International Journal of Logistics Systems and Management*, (kabul edildi), (2021). (*SCOPUS*)
- 7.2.2** Ayağ, Z. ve F. Samanlioglu, "A Hesitant Fuzzy Linguistic Terms Set-Based AHP-TOPSIS Approach to Evaluate ERP Software Packages", *International Journal of Intelligent Computing and Cybernetics*, 14(1), 54-77, (2020). (*SCOPUS*)
- 7.2.3** Samanlioglu, F., A.N. Burnaz, B. Diş, M.D. Tabaş ve M. Adıgüzel, "An Integrated Fuzzy Best-Worst-TOPSIS Method for Evaluation of Hotel Website and Digital Solutions Provider Firms", *Advances in Fuzzy Systems*, Volume 2020, Article ID 8852223, 10 pages, doi: 10.1155/2020/8852223, (2020). (*SCOPUS*)
- 7.2.4** Ayağ, Z. ve F. Samanlioglu, "Fuzzy AHP-GRA Approach to Evaluating Energy Sources: A Case of Turkey", *International Journal of Energy Sector Management*, 14 (1), 40-58, doi: 10.1108/IJESM-09-2018-0012, (2020). (*SCOPUS*)
- 7.2.5** Samanlioglu, F., "A multi-criteria decision making approach to feedstock selection" *American Scientific Research Journal for Engineering, Technology, and Sciences (ASRJETS)*, 49 (1), 61-75, (2018).
- 7.2.6** Chapman, J., L. B. Davis, F. Samanlioglu ve X. Qu, "Evaluating the Effectiveness of Prepositioning Policies in Response to Natural Disasters", *International Journal of Operations Research and Information Systems*, 5(2), 86-100, doi: 10.4018/ijoris.2014040105 (2014).
- 7.2.7** Samanlioglu, F., M.B. Kurz, W.G. Ferrell ve S. Tangudu, "A hybrid random-key genetic algorithm for a symmetric travelling salesman problem", *International Journal of Operational Research*, 2 (1), 47-63, (2007). (*SCOPUS*)

## **7.3 Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler**

- 7.3.1** Samanlioglu, F., S. Abali ve O. Bayraktar, "Electric Vehicle Charging Stations and Charger Type Decisions in Istanbul", 2017 International Logistics and Supply Chain Congress, İstanbul, Türkiye, 19-20 Ekim 2017.
- 7.3.2** Samanlioglu, F., B. Akkaya, H. Guler ve T. Meric, "An Integrated Fuzzy AHP-TOPSIS Approach to Evaluation of Mobile Service Operators", 3rd ABEM conference, Santo Domingo, Dominik Cumhuriyeti, 1-3 Ağustos 2017.
- 7.3.3** Samanlioglu, F., M. L. Vert, M. F. Ugur, M. A. Guc, H. S. Gun ve U. Yurduseven, "Routing decisions in an earthquake relief network", 2014 Industrial and Systems Engineering Research Conference, Montreal, Kanada, 31 Mayıs-3 Haziran 2014.
- 7.3.4** Samanlioglu, F., Y. Kucuk, K. Gunes ve F. Karabak, "Location-routing decisions in an earthquake relief network", 2013 Industrial and Systems Engineering Research Conference, San Juan, Puerto Rico, 18-22 Mayıs 2013.
- 7.3.5** Samanlioglu, F., E. Aksu, M. Nacak ve R.B. Direkci, "Selection of raw material for biodiesel production in Turkey", 2013 Industrial and Systems Engineering Research Conference, San Juan, Puerto Rico, 18-22 Mayıs 2013.

- 7.3.6** Yücekaya, A., Z. Ayağ ve F. Samanlıoğlu, "Option pricing for electricity commodity in Turkish power market", 2012 International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, İstanbul, Türkiye, 3-6 Temmuz 2012.
- 7.3.7** Ayağ, Z., F. Samanlıoğlu ve A. Yücekaya, "Intelligent approach to simulation software evaluation", 2012 International Conference on Industrial Engineering and Operations Management, İstanbul, Türkiye, 3-6 Temmuz 2012.
- 7.3.8** Samanlıoğlu, F., Z. Ayag ve A. Yucekaya, "Selection of a nuclear power plant site in Turkey with fuzzy TOPSIS approach", European Decision Science Institute (EDSI) 3<sup>rd</sup> Annual Conference, İstanbul, Türkiye, 24-28 Haziran 2012.
- 7.3.9** Yucekaya, A., F. Samanlıoğlu ve Z. Ayağ, "Compressed air energy storage systems: Current, future and operational analysis", 5th International Mechanical Engineering Forum, Prag, Çek Cumhuriyeti, 20-22 Haziran 2012.
- 7.3.10** Samanlıoğlu, F., A. Yucekaya ve Z. Ayag, "A network model for the location-routing decisions of a logistics company", 2012 Industrial and Systems Engineering Research Conference, Florida, ABD, 19-23 Mayıs 2012.
- 7.3.11** Ayağ, Z., F. Samanlıoğlu ve A. Yücekaya, "Concept evaluation in a NPD environment: An intelligent approach", The 2nd International Fuzzy Systems Symposium (FUZZYSS'11), Ankara, Türkiye, 17-18 Kasım 2011.
- 7.3.12** Samanlıoğlu, F., Z. Ayag, A. Yucekaya, D. Elibol, İ. Depe, G. Ozdemir ve C.E. Davarci, "A location-routing model for regional blood banks", IX. International Logistics and Supply Chain Congress (LM-SCM'11), İzmir, Türkiye, 27-29 Ekim 2011.
- 7.3.13** Samanlıoğlu, F., Z. Ayag, A. Yucekaya, A. Kilic, I. Balkuvar ve Z. Cikirici, "A mathematical model for ambulance location and deployment", 3rd International Conference on Applied Operational Research - ICAOR 2011, İstanbul, Türkiye, 24-26 Ağustos 2011.
- 7.3.14** Yücekaya, A., Z. Ayağ ve F. Samanlıoğlu, "Price taker bidding for power plants in Turkish power market", 3rd International Conference on Applied Operational Research - ICAOR 2011, İstanbul, Türkiye, 24-26 Ağustos 2011.
- 7.3.15** Yücekaya, A., Z. Ayağ ve F. Samanlıoğlu, "Evaluating the energy dependency of Balkan countries and the effect of the natural gas pipelines", International Balkan Annual Conference, IBAC 11, Skopje, Makedonya, 9-13 Mayıs 2011.
- 7.3.16** Ayağ, Z., F. Samanlıoğlu ve A. Yücekaya, "Fuzzy analytic network process approach for shopping center location selection problem", VIII. International Logistics and Supply Chain Congress (LM-SCM'10), İstanbul, Türkiye, 4-5 Kasım 2010.
- 7.3.17** Yücekaya, A., Z. Ayağ ve F. Samanlıoğlu, "Economic evaluation of wind power investments through multi-year simulation and operational constraints", 2. International Conference on Nuclear and Renewable Energy Resources (NURER'10), Ankara, Türkiye, 4-7 Temmuz 2010.
- 7.3.18** Samanlıoğlu, F., Z. Ayag, B. Batili, E. Evcimen, G. Yilmaz ve O. Atalay, "Determining master schedule of surgical operations by integer programming: A case study", 2010 Industrial Engineering Research Conference (IERC'10), Cancun, Meksika, 5-9 Haziran 2010.
- 7.3.19** Ayag, Z. ve F. Samanlıoğlu, "Analytic Network Process (ANP) for solar power plant location problem", 2010 Industrial Engineering Research Conference (IERC'10), Cancun, Meksika, 5-9 Haziran 2010.
- 7.3.20** Ayağ, Z., G. Büyükoğkan ve F. Samanlıoğlu, "A fuzzy QFD approach to determine logistics requirements in dairy industry", VII. International Logistics and Supply Chain Congress (LM-SCM'09), İstanbul, Türkiye, 5-6 Kasım 2009.
- 7.3.21** Osman, M.S., B. Ram, J. Bhadury, P. Stanfield, L. Davis ve F. Samanlıoğlu, "Optimization model for distributed routing for disaster area logistics", 2009 IEEE International Conference on Service Operations, Logistics and Informatics (IEEE SOLI 2009), Chicago, IL, ABD, 22-24 Temmuz 2009.
- 7.3.22** Samanlıoğlu, F. ve L. Davis, "A heuristic approach for allocation of data to RFID tags", 2009 Industrial Engineering Research Conference, Miami, FL, ABD, 30 Mayıs-3 Haziran 2009.
- 7.3.23** Samanlıoğlu, F. ve Z. Ayag, "A crossdocking model with soft time windows", 2009 Industrial Engineering Research Conference, Miami, FL, ABD, 30 Mayıs-3 Haziran 2009.
- 7.3.24** Ayag, Z. ve F. Samanlıoğlu, "Concept selection in a NPD environment through AHP and ANP: A comparative study", 2009 Industrial Engineering Research Conference, Miami, FL, ABD, 30 Mayıs-3 Haziran 2009.

- 7.3.25** Davis, L., S. Luster-Teasley, F. Samanlıoğlu ve L. Parrish, "AggiEmentor: Improving the retention of undergraduates in STEM areas via e-mentoring", American Society for Engineering Education Annual Conference, Honolulu, HI, ABD, 24-27 Haziran 2007.
- 7.3.26** Samanlıoğlu, F., M.T. Khasawneh, S.R. Bowling ve X. Jiang, "A multi-criteria strength-stress reliability optimization model in engineering design", 2006 IIE Annual Conference, Orlando, FL, ABD, 20-24 Mayıs 2006.
- 7.3.27** Samanlıoğlu, F., M.E. Kurz ve W.G. Ferrell Jr., "A genetic algorithm with random-keys representation for a symmetric multi-objective traveling salesman problem", 2006 IIE Annual Conference, Orlando, FL, ABD, 20-24 Mayıs 2006.
- 7.3.28** Davis, L., F. Samanlıoğlu, P. Stanfield ve J.L. Davis, "Systemized critical chain project management with application to remanufacturing", 2006 IIE Annual Conference, Orlando, FL, ABD, 20-24 Mayıs 2006.
- 7.3.29** Kaewkuekool, S., X. Jiang, F. Samanlıoğlu, S.R. Bowling ve M.T. Khasawneh, "A logistic regression model for predicting trust in an inspection system", 2006 IIE Annual Conference, Orlando, FL, ABD, 20-24 Mayıs 2006.
- 7.3.30** Stanfield, P., L. Davis, F. Samanlıoğlu ve S. Udoka, "Dynamic allocation of RFID memory across the product life cycle", 2006 IIE Annual Conference, Orlando, FL, ABD, 20-24 Mayıs 2006.
- 7.3.31** Samanlıoğlu, F., M.E. Kurz, W.G. Ferrell ve S. Tangudu, "A hybrid random-key genetic algorithm for a symmetric traveling salesman problem", 2005 IIE Annual Conference and Exposition, Atlanta, GA, ABD, 14-18 Mayıs 2005.

#### **7.4 Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler**

#### **7.5 Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler**

#### **7.6 Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler**

- 7.6.1** Samanlıoğlu, F., Z. Ayağ ve A. Yücekaya, "Esnek zaman pencereli çok kriterli crossdock modeli", 10. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu (ÜAS'10), Girne, KKTC, 16-18 Eylül 2010, [Türkçe].
- 7.6.2** Ayağ, Z., F. Samanlıoğlu ve A. Yücekaya, "Bulanık analitik hiyerarşi süreci kullanılarak bilgisayar destekli tasarım yazılımlarının değerlendirilmesi", 10. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu (ÜAS'10), Girne, KKTC, 16-18 Eylül 2010, [Türkçe].
- 7.6.3** Yücekaya, A., Z. Ayağ ve F. Samanlıoğlu, "Proje tarzı üretim yapan şirketlerde analitik hiyerarşi süreci kullanarak ERP sistemi seçimi", 10. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu (ÜAS'10), Girne, KKTC, 16-18 Eylül 2010, [Türkçe].
- 7.6.4** Samanlıoğlu, F., Z. Ayağ, H.E. Esen, A. Gündüz, M.O. Polat, ř. Tavşanlı ve F. Özak, "Route improvement for a courier truck: A case study", Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 29. Ulusal Kongresi (YA/EM'2009), Ankara, Türkiye, 22-24 Haziran 2009.
- 7.6.5** Samanlıoğlu, F., Z. Ayağ, B.B. Ercan ve M. Yetim, "Application of a bi-objective ambulance location model", Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 28. Ulusal Kongresi (YA/EM'2008), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2008.
- 7.6.6** Samanlıoğlu, F. ve Z. Ayağ, "OR/MS research in hazardous waste management", Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 28. Ulusal Kongresi (YA/EM'2008), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2008.
- 7.6.7** Ayağ, Z., F. Samanlıoğlu, V. Öztürk, E. Türkmen ve H. Kötek, "Facility location selection through analytic network process", Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 28. Ulusal Kongresi (YA/EM'2008), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2008.
- 7.6.8** Ayağ, Z., F. Samanlıoğlu, M.ř. Dalgıç, M. Ekşi ve Y.A. Erol, "A software development for activity-based costing in production systems", Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 28. Ulusal Kongresi (YA/EM'2008), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2008.

#### **7.7 Diğer yayınlar**

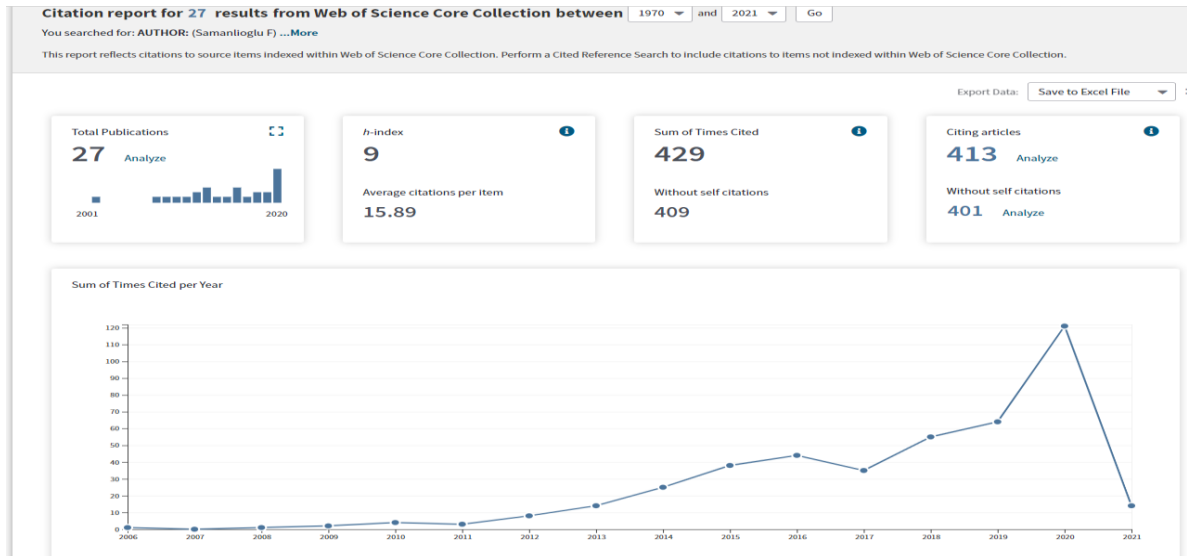
- 7.7.1** Burak, S., A.H. Bilge ve F. Samanlıoğlu, ""Monte Carlo simulations for capacity planning and reservoir management for urban water supply systems", 11th World Congress of EWRA Managing water resources for a Sustainable Future, Madrid, İspanya, 25-29 Haziran 2019, [uzaktan sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].

- 7.7.2** Samanlıoğlu, F., C. Ak, F. Koçoğlu, Ö. M. Çetinkaya ve O. Arslan “Evaluation of Potential Fiber Infrastructure Regions for Turk Telekom Company”, 25th International Conference on Multiple Criteria Decision Making (MCDM 2019), İstanbul, Türkiye, 16-21 Haziran 2019, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.3** Samanlıoğlu, F., A. Duru, E. B. İnce, B. Güpgüpoğlu, R. Gayretli ve N. Büyüker, “A Fuzzy AHP-PROMETHEE II Approach to Rank Coffee Shop Alternatives”, 38. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi (YA/EM`18), Eskişehir, Türkiye, 20-29 Haziran 2018, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.4** Yenice, Z. ve F. Samanlıoğlu, “Deprem Yardım Ağı için Çok Amaçlı Stokastik Matematiksel Model”, 37. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi (YA/EM`17), İstanbul, Türkiye, 5-7 Temmuz 2017, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.5** Samanlıoğlu, F., A. Sarp, E. Tulay ve S. Yurtseven, “Etkin Bir Belediye Katı Atık Sistemi İçin Aktarma İstasyon Yerlerinin Belirlenmesi”, 36. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi (YA/EM`16), İzmir, Türkiye, 13-15 Temmuz 2016, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.6** Samanlıoğlu, F., B. Tayse, M. C. Demircan ve G. Peker, “Selection of Buses for a Travel Company with Fuzzy TOPSIS Method”, 28th European Conference on Operational Research, Poznan, Polonya, 3-6 Temmuz 2016, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.7** Samanlıoğlu, F. “Deal Website Selection with Fuzzy TOPSIS Method”, 27th European Conference on Operational Research, Glasgow, İngiltere, 12-15 Temmuz 2015, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.8** Kantas, A.B., B.A. Demirci, C. Mollaoğlu ve F. Samanlıoğlu, “Nuclear power plant site selection with a fuzzy TOPSIS approach”, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 32. Ulusal Kongresi (YA/EM`12), İstanbul, Türkiye, 20-22 Haziran 2012, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.9** Gökölük, S.S., E.E. Taşdemir, D. Kırgöz, H. Çakır, A.D. Yücekaya, Z. Ayağ ve F. Samanlıoğlu, “A mixed integer multi-period capital budgeting model for investment companies”, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi (YA/EM`10), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2010, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.10** Alacan, M., C. Özal, İ. Çetinkaya, İ. Altıok, G. Kol, A.D. Yücekaya, Z. Ayağ ve F. Samanlıoğlu, “Hastane çağrı merkezleri için bir personel ihtiyaç planlama sistemi”, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi (YA/EM`10), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2010, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı, Türkçe].
- 7.7.11** Samanlıoğlu, F., E. Sezenler, Z. Ayağ ve A. Yücekaya, “A hazardous waste location-routing problem”, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi (YA/EM`10), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2010, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.12** Elibol, D., İ. Depe, G. Özdemir, C.E. Davarcı, F. Samanlıoğlu, Z. Ayağ ve A. Yücekaya, “İstanbul Kızılay kan bankaları dağıtım-lokasyon ve rota problemi”, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi (YA/EM`10), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2010, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı, Türkçe].
- 7.7.13** Kılıç, A., Z. Çıkırıkçı, I. Balkuvar, F. Samanlıoğlu, Z. Ayağ ve A. Yücekaya, “Acil yardım ambulanslarının yerleşim problemi”, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi (YA/EM`10), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2010, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı, Türkçe].
- 7.7.14** Kayakuş, O., D. Ergin, F. Samanlıoğlu, Z. Ayağ ve A. Yücekaya, “Pandemik influenza A/H1N1 matematiksel modellenmesi”, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi (YA/EM`10), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2010, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı, Türkçe].
- 7.7.15** Duman, B., M. Erdem, E.N. Işık, E. Özkaya, Z. Ayağ, F. Samanlıoğlu ve A. Yücekaya, “TOPSIS yöntemi kullanılarak toplu taşıma araçları için yolcu koltuğu kumaş tedarikçisi seçimi”, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi (YA/EM`10), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2010, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı, Türkçe].
- 7.7.16** Has, M., İ. Taşkiran, M. Türkyılmaz, Z. Ayağ, F. Samanlıoğlu ve A. Yücekaya, “Analitik şebeke süreci yöntemi kullanılarak alışveriş merkezi yer seçimi”, Yöneylem Araştırması

ve Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi (YA/EM`10), İstanbul, Türkiye, 30 Haziran-2 Temmuz 2010, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı, Türkçe].

- 7.7.17** Ayağ, Z., F. Samanlıoğlu, T. Özepamuk, S. Ertem ve Ç. Gümülcinelioğlu, "Fuzzy analytic hierarchy process (FAHP) to evaluate solar power plant location alternatives", Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 29. Ulusal Kongresi (YA/EM`2009), Ankara, Türkiye, 22-24 Haziran 2009, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.18** Hollis, S., L. Davis, F. Samanlıoğlu ve P. Stanfield, "A genetic algorithm for data allocation in RFID tags", INFORMS Annual Meeting, Seattle, WA, ABD, 4-7 Kasım 2007, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.19** Chapman, J., F. Samanlıoğlu ve L. Davis, "Network flow in emergency response", INFORMS Annual Meeting, Seattle, WA, ABD, 4-7 Kasım 2007, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.20** Osman, M.S., B. Ram, F. Samanlıoğlu ve L. Davis, "Improving furnace loading using optimization models", INFORMS International Meeting, Puerto Rico, 8-11 Temmuz 2007, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.21** Samanlıoğlu, F. ve W. Ferrell, "A hybrid interactive random-key genetic algorithm for a symmetric multi-objective traveling salesman problem", 2007 IIE Annual Conference, Nashville, TN, ABD, 19-23 Mayıs 2007, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.22** Davis, L., Samanlıoğlu, F., Ram, B. (2006). Operations Research Applications in Healthcare: Quantitative Models Used in the Design and Delivery of Healthcare Systems, Public Health Forum, NC A&T State University. [sunum yapıldı].
- 7.7.23** Samanlıoğlu, F. ve W.G. Ferrell, "An interactive genetic algorithm with random-keys representation for a symmetric multi-objective TSP", INFORMS Annual Meeting, Pittsburgh, PA, ABD, 5-8 Kasım 2006, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.24** Samanlıoğlu, F. W.G. Ferrell ve M.B. Kurz, "A hybrid random-key genetic algorithm for a symmetric multi-objective traveling salesman problem", INFORMS Annual Meeting, San Francisco, CA, ABD, 12-15 Kasım 2005, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.25** Samanlıoğlu, F., W.G. Ferrell Jr., M.B. Kurz ve S. Tangudu, "Random keys genetic algorithm for a symmetric multi-objective traveling salesman problem", INFORMS Annual Meeting, Atlanta, GA, ABD, 19-22 Ekim 2003, [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.26** Samanlıoğlu, F., B.J. Melloy, M.S. Leonard, (2003). Development of A Transportation Scheduling Model for the Reallocation of Parts Prompted by Schedule Changes, EURO/INFORMS Joint International Meeting, İstanbul. [sunum yapıldı, sadece bildiri özeti basıldı].
- 7.7.27** Samanlıoğlu, F., S. Tangudu (2003). Random Keys Genetic Algorithm for a Symmetric Multi-objective Traveling Salesman Problem, awarded First Place in Fall 2003 Research Poster Competition (Industrial Engineering Department, Clemson University).(poster sunumu)

## 7.8 Uluslararası atıflar



		2017	2018	2019	2020	2021	Total	Average Citations per Year
Use the checkboxes to remove individual items from this Citation Report								
or restrict to items published between 1970 and 2021 Go								
<input type="checkbox"/>	<b>1. A multi-objective mathematical model for the industrial hazardous waste location-routing problem</b> By: Samanlıoğlu, Funda EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH Volume: 226 Issue: 2 Pages: 332-340 Published: APR 16 2013	35	55	64	121	14	429	26.81
<input type="checkbox"/>	<b>2. Inventory planning and coordination in disaster relief efforts</b> By: Davis, Lauren B.; Samanlıoğlu, Funda; Qu, Xiuli; et al. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS Volume: 141 Issue: 2 Pages: 561-573 Published: FEB 2013	15	17	20	41	6	143	15.89
<input type="checkbox"/>	<b>3. A memetic random-key genetic algorithm for a symmetric multi-objective traveling salesman problem</b> By: Samanlıoğlu, Funda; Ferrell, William G., Jr.; Kurz, Mary E. COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING Volume: 55 Issue: 2 Pages: 439-449 Published: SEP 2008	7	13	21	15	5	79	8.78
<input type="checkbox"/>	<b>4. A fuzzy QFD approach to determine supply chain management strategies in the dairy industry</b> By: Ayag, Zeki; Samanlıoğlu, Funda; Buyukozkan, Gulcin JOURNAL OF INTELLIGENT MANUFACTURING Volume: 24 Issue: 6 Pages: 1111-1122 Published: DEC 2013	1	3	3	3	0	37	2.64
<input type="checkbox"/>	<b>5. Computing trade-offs in robust design: Perspectives of the mean squared error</b> By: Shin, Sangmun; Samanlıoğlu, Funda; Cho, Byung Rae; et al. COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING Volume: 60 Issue: 2 Pages: 248-255 Published: MAR 2011	5	8	2	4	0	28	3.11
<input type="checkbox"/>	<b>6. A fuzzy AHP-PROMETHEE II approach for evaluation of solar power plant location alternatives in Turkey</b> By: Samanlıoğlu, Funda; Ayag, Zeki JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS Volume: 33 Issue: 2 Pages: 859-871 Published: 2017	5	1	2	4	0	28	2.55
<input type="checkbox"/>	<b>7. A Fuzzy AHP-TOPSIS-Based Group Decision-Making Approach to IT Personnel Selection</b> By: Samanlıoğlu, Funda; Taskaya, Yunus Emre; Gulen, Utku Can; et al. INTERNATIONAL JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS Volume: 20 Issue: 5 Pages: 1576-1591 Published: JUN 2018	0	4	7	13	2	26	5.20
<input type="checkbox"/>	<b>8. Radio frequency identification system optimisation models for lifecycle of a durable product</b> By: Osman, Mojahid Saeed; Ram, Bala; Stanfield, Paul; et al. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH Volume: 48 Issue: 9 Pages: 2699-2721 Published: 2010	0	2	6	17	0	25	6.25
<input type="checkbox"/>	<b>9. An intelligent approach to supplier evaluation in automotive sector</b> By: Ayag, Zeki; Samanlıoğlu, Funda JOURNAL OF INTELLIGENT MANUFACTURING Volume: 27 Issue: 4 Pages: 889-903 Published: AUG 2016	1	0	0	0	0	10	0.83
<input type="checkbox"/>	<b>10. A heuristic approach for allocation of data to RFID tags: A data allocation knapsack problem (DAKP)</b> By: Davis, Lauren; Samanlıoğlu, Funda; Jiang, Xiaochun; et al. COMPUTERS & OPERATIONS RESEARCH Volume: 39 Issue: 1 Special Issue: SI Pages: 93-104 Published: JAN 2012	1	4	0	3	0	9	1.50
<input type="checkbox"/>	<b>11. Fuzzy ANP-based PROMETHEE II approach for evaluation of machine tool alternatives</b> By: Samanlıoğlu, Funda; Ayag, Zeki JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS Volume: 30 Issue: 4 Pages: 2223-2235 Published: 2016	0	0	0	0	0	8	0.80
<input type="checkbox"/>	<b>12. On the uniqueness of epidemic models fitting a normalized curve of removed individuals</b> By: Bilge, Ayşe Hümeyra; Samanlıoğlu, Funda; Ergonul, Onder JOURNAL OF MATHEMATICAL BIOLOGY Volume: 71 Issue: 4 Pages: 767-794 Published: OCT 2015	0	2	1	4	0	7	1.17
<input type="checkbox"/>	<b>13. Evaluation of the COVID-19 Pandemic Intervention Strategies with Hesitant F-AHP</b> By: Samanlıoğlu, Funda; Kaya, Burak Erkan JOURNAL OF HEALTHCARE ENGINEERING Volume: 2020 Article Number: 8835258 Published: AUG 20 2020	0	1	0	2	0	4	0.57
<input type="checkbox"/>	<b>14. An intelligent approach for the evaluation of innovation projects</b> By: Samanlıoğlu, Funda; Ayag, Zeki Conference: 13th International FLINS Conference on Uncertainty Modeling in Knowledge Engineering and Decision Making (FLINS) Location: Belfast, NORTH IRELAND Date: AUG 21-24, 2018 Sponsor(s): FLINS JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS Volume: 38 Issue: 1 Pages: 905-915 Published: 2020	0	0	0	3	0	3	1.50
<input type="checkbox"/>	<b>15. A fuzzy AHP-VIKOR approach for evaluation of educational use simulation software packages</b> By: Samanlıoğlu, Funda; Ayag, Zeki JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS Volume: 37 Issue: 6 Pages: 7699-7710 Published: 2019	0	0	0	3	0	3	1.00



<input type="checkbox"/>	16. <b>An interactive memetic algorithm for production and manufacturing problems modelled as a multi-objective travelling salesman problem</b> By: Samanlıoğlu, F.; Ferrell, W. G.; Kurz, M. E. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH Volume: 50 Issue: 20 Pages: 5671-5682 Published: 2012	0	0	1	1	0	3	0.30
<input type="checkbox"/>	17. <b>Gathering employer assessment inputs from focused discussion group sessions with campus recruiters</b> By: Liangrokapat, J; Samanlıoğlu, F; Leonard, M; et al. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION Volume: 18 Issue: 2 Pages: 110-116 Published: 2002	0	0	0	0	0	3	0.15
<input type="checkbox"/>	18. <b>Evaluation of Influenza Intervention Strategies in Turkey with Fuzzy AHP-VIKOR</b> By: Samanlıoğlu, Funda JOURNAL OF HEALTHCARE ENGINEERING Volume: 2019 Article Number: 9486070 Published: NOV 19 2019	0	0	0	2	0	2	0.67
<input type="checkbox"/>	19. <b>An Overview of the 2009 A(H1N1) Pandemic in Europe: Efficiency of the Vaccination and Healthcare Strategies</b> By: Samanlıoğlu, Funda; Bilge, Ayşe Humeyra JOURNAL OF HEALTHCARE ENGINEERING Volume: 2016 Article Number: 5965836 Published: 2016	0	0	1	0	0	2	0.33
<input type="checkbox"/>	20. <b>Efficient approaches for furnace loading of cylindrical parts</b> By: Osman, Mojahid Saeed; Ram, Bala; Samanlıoğlu, Funda APPLIED MATHEMATICAL MODELLING Volume: 38 Issue: 4 Pages: 1548-1562 Published: FEB 15 2014	0	0	0	0	0	2	0.25
<input type="checkbox"/>	21. <b>A hesitant fuzzy linguistic terms set-based AHP-TOPSIS approach to evaluate ERP software packages</b> By: Ayag, Zeki; Samanlıoğlu, Funda INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT COMPUTING AND CYBERNETICS Early Access: DEC 2020	0	0	0	0	1	1	0.50
<input type="checkbox"/>	22. <b>A Multi-Objective Stochastic Model for an Earthquake Relief Network</b> By: Yenice, Zeren D.; Samanlıoğlu, Funda JOURNAL OF ADVANCED TRANSPORTATION Volume: 2020 Article Number: 1910632 Published: JAN 15 2020	0	0	0	1	0	1	0.50
<input type="checkbox"/>	23. <b>Fuzzy AHP-GRA approach to evaluating energy sources: a case of Turkey</b> By: Ayag, Zeki; Samanlıoğlu, Funda INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY SECTOR MANAGEMENT Volume: 14 Issue: 1 Pages: 40-58 Published: JAN 6 2020	0	0	0	1	0	1	0.50
<input type="checkbox"/>	24. <b>Determination of epidemic parameters from early phase fatality data: A case study of the 2009 A(H1N1) pandemic in Europe</b> By: Bilge, Ayşe Humeyra; Samanlıoğlu, Funda INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMATHEMATICS Volume: 11 Issue: 2 Article Number: 1850021 Published: FEB 2018	0	0	0	1	0	1	0.25
<input type="checkbox"/>	25. <b>An Integrated Fuzzy Best-Worst-TOPSIS Method for Evaluation of Hotel Website and Digital Solutions Provider Firms</b> By: Samanlıoğlu, Funda; Burnaz, Ayşe Nur; Dts, Berke; et al. ADVANCES IN FUZZY SYSTEMS Volume: 2020 Article Number: 8852223 Published: NOV 3 2020	0	0	0	0	0	0	0.00
<input type="checkbox"/>	26. <b>An intelligent approach for the evaluation of transformers in a power distribution project</b> By: Samanlıoğlu, Funda; Ayag, Zeki JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS Volume: 39 Issue: 3 Pages: 4133-4145 Published: 2020	0	0	0	0	0	0	0.00
<input type="checkbox"/>	27. <b>Optimization Model for Distributed Routing for Disaster Area Logistics</b> By: Osman, Mojahid Saeed; Ram, Bala; Bhadury, Joy; et al. Conference: IEEE International Conference on Service Operations and Logistics and Informatics Location: Chicago, IL Date: JUL 22-24, 2009 Sponsor(s): IEEE Intelligent Transportat Syst Soc PROCEEDINGS OF 2009 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON SERVICE OPERATION, LOGISTICS AND INFORMATICS Pages: 278 -+ Published: 2009	0	0	0	0	0	0	0.00

## 7. Ulusal & Uluslararası Projeler (DPT, TÜBİTAK, AB, vb)

- 7.1 Optimizasyon ve Makine Öğrenmesi Yöntemleri ile Firma Çalışma Alanlarının Belirlenmesi, (18.01.2021-18.01.2022), D FAST Dağıtım Hizmetleri ve Lojistik A.Ş., Türkiye. Danışmanlar: *Funda Samanlıoğlu*, Tamer Dağ
- 7.2 119C147- D FAST Dağıtım Hizmetleri ve Lojistik A.Ş. (HepsiJET) Taşımacılık Operasyonları Optimizasyonu, (15.07.2020-15.07.2028), TÜBİTAK BİDEB 2244, Türkiye, (2020-İK-13), (Toplam Bütçe: 1.494.888TL, Kadir Has Üniversitesi Bütçesi: 859.200 TL). Yönetici/Yürütücü: *Funda Samanlıoğlu*, Özel Sektör Kuruluşu Proje Yürütücüsü: Gözde Aydın Danışman: Ayşe H. Bilge
- 7.3 Determination of Efficient Vaccination Strategies for Influenza Type Epidemics, (2017-2018), Kadir Has Üniversitesi Projesi, Türkiye, (2017-BAP-16), (Bütçe: 16.800TL). Yürütücü: *Funda Samanlıoğlu*, Araştırmacı: Ayşe H. Bilge.
- 7.4 Şehir Mühendisliği/ Urban Engineering, Proje (2013-2016), IBM Shared University Research, Türkiye, (2013-AP-01), (Bütçe: 280.000 USD).

- Yürütücü: Şirin Tekinay,  
Proje Ekibi: Zeki Ayağ, Mehmet Aydın, Taner Arsan, *Funda Samanlıoğlu*, Ahmet Yücekaya, Emre Çelebi, Gökhan Kirkil, Selçuk Öğrenci.
- 7.5** Bir Çok Ölçütlü Karar Verme Yöntemi ile Marmara Bölgesi için Etkin Bir Tehlikeli Atık Yönetim Sisteminin Geliştirilmesi, (2008-2010), Kadir Has Üniversitesi Projesi, Türkiye, (2008-BAP-03), (Bütçe: 15.000TL).  
Yürütücü: *Funda Samanlıoğlu*,  
Araştırmacı: Zeki Ayağ
- 7.6** “EPP2006: NOAA Interdisciplinary Scientific Environmental Technology (ISET) Cooperative Education and Research Center” (2006-2008 yıllarında projede yer aldım), ABD, (Bütçe: 2006-2011 için 12.500.000 USD)  
Yürütücü: Solomon Bililign  
Yardımcı-Yürütücü: Keith Schimmel  
Araştırma Alanı III: Information Technology Applications  
Araştırmacılar: North Carolina Agricultural and Technical State Üniversitesi: Homaifar, Esterline, Li, Nzewi, Hagevik, *Funda Samanlıoğlu*; NCSU: Kang; CUNY: Grossberg; FU: Caulfield, Qian; UM: Kumar, Steinbach; UA: Heavner
- 7.7** AggiEMentor: Increasing the Retention of Undergraduate Students in STEM Disciplines”, (2006-2007) , North Carolina Agricultural and Technical State Üniversitesi Projesi, Futures Ventures Fund, ABD, (Bütçe:15.0000 USD).  
Yürütücü: Lauren Davis,  
Araştırmacılar: *Funda Samanlıoğlu*, Stephanie Luster-Teasley, Leotis Parrish

## 8. İdari Görevler

Fen Bilimleri Enstitü Müdür Yardımcılığı Kadir Has Üniversitesi 2010-2017

## 9. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

- 9.1** Kıdemli Üye, Institute of Industrial Engineers (IIE)  
**9.2** Onursal Üye, Alpha Pi Mu.  
**9.3** Üye, Institute for Operations Research and the Management Sciences (INFORMS)

## 10. Ödüller

- 10.1** “Dean’s Rising Star” ödülü, Kadir Has Üniversitesi, 2012.  
**10.2** “National Effective Teaching Institute (NETI) (Honolulu, ABD)”e aday gösterilmesi ve katılım, 2007.  
**10.3** “4th Annual New Faculty Colloquium (IIE, Orlando, ABD)”a aday gösterilmesi ve katılım, 2006.  
**10.4** “Pritsker Doctoral Dissertation Award”a aday gösterilmesi, 2005.  
**10.5** “The Outstanding Graduate Researcher” ödülü, Clemson Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2005.  
**10.6** “The Chancellor’s List”, Clemson Üniversitesi, 2004-2005.  
**10.7** “Fall 2003 Research Poster Competition”da birincilik ödülü, Poster başlığı: Random Keys Genetic Algorithm for a Symmetric Multi-objective Traveling Salesman Problem, Clemson Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2003.  
**10.8** “TEC V- INFORMS Fifth Teaching Effectiveness Colloquium”a aday gösterilmesi ve katılım, 2003.  
**10.9** Yıldız Teknik Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü birincilik ödülü ve Makine Mühendisliği Fakültesi ikincilik ödülü, 1999.

## 11. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2019-2020	Güz	Yöneylem Araştırması I (Operations Research I) (lisans)	3	0	75

		Çok Kriterli Karar Verme (Multiple-Criteria Decision Making) (lisans)	3	0	64
	<b>İlkbahar</b>	Yöneylem Araştırması II (Operations Research II) (lisans)	3	0	64
		Mühendislik Optimizasyonu ve Uygulamaları (Engineering Optimization and Applications) (lisansüstü)	3	0	9
2020-2021	<b>Güz</b>	Yöneylem Araştırması I (Operations Research I) (lisans)	3	0	79
		Çok Kriterli Karar Verme (Multiple-Criteria Decision Making) (lisans)	3	0	40
	<b>İlkbahar</b>	Yöneylem Araştırması II (Operations Research II) (lisans)	3	0	89
		Mühendislik Optimizasyonu ve Uygulamaları (Engineering Optimization and Applications) (lisansüstü)	3	0	9

**Not:** Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.