AKADEMİK TEŞVİK SİSTEMİ/ 2025 YILI MDBF YAYIN TEŞVİK															
	#	Ünvanı, Adı Soyadı	Fakültesi / Bölümü	E-Posta Adresi	Yayının Adı	Yazarlar	Yazar Sayısı	KTO Karatay Üniversitesinden Yazar Sayısı	Yayımlandığı Dergi	Yayım Yılı/Cilt/Sayı/Sayfa	CiteScore	Dergi Grubu	Başvuru Yılı	Başvuru Dönemi
1	1	Doç. Dr. Vahdettin DEMİR	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği	vahdettin.demir@karatay.edu.tr	Hybrid machine learning for drought prediction at multiple time scales: a case study of Ağrı station, Türkiye	Hatice Citakoglu, Gaye Aktürk & Vahdettin Demir	3	0	Acta Geophysica	2025/1/73/1643	3,8	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
	2	Doç. Dr. Vahdettin DEMİR	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği	vahdettin.demir@karatay.edu.tr	Evaluation of Solar Radiation Prediction Models Using AI: A Performance Comparison in the High-Potential Region of Konya, Türkiye	Vahdettin Demir	1	0	Atmosphere	2025	4,6	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
	3	Doç. Dr. Vahdettin DEMİR	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği (%30 İngilizce)	vahdettin.demir@karatay.edu.tr	Flood modeling in Samsun Engiz Stream: Evaluation of the adequacy of river sections with HEC-RAS	Vahdettin Demir , Nazire Göksu Soydan Oksal , Neslihan Beden	3	0	Turkish Journal of Remote Sensing	2025/7/1/16	0,4	Sadece Emerging SCI (ESCI)	2025	Kasım
	4	Doç. Dr. Vahdettin DEMİR	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği (%30 İngilizce)	vahdettin.demir@karatay.edu.tr	Climate change impact analysis on seasonal drought and landforms using meteorological and remote-sensing-derived indices	Zaher Mundher Yaseen1,2 · Bijay Halder3,4 · Mou Leong Tan5 · Huseyin Cagan Kilinc6 · Iman Ahmadianfar7 · Sani I. Abba8 · Salim Heddam9 · Khairul Nizam Abdul Maulud10 · Vahdettin	10	0	Acta Geophysica	2025/73/1/4849	4,1	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	5	Doç. Dr. Vahdettin DEMİR	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği (%30 İngilizce)	vahdettin.demir@karatay.edu.tr	Predicting Potential Salinity in River Water for Irrigation Water Purposes Using Integrative Machine Learning Models	Ali Omran Al-Sulttani, Hind Kamil Khaleefah, Iman Ahmadianfar, Bijay Halder, Ahmed M. Al-Areeq, Vahdettin Demir, Huseyin Cagan Kilinc, Sani I. Abba, Mou Leong Tan, Atheer Y. Oudah,	10+	0	Irrigation and Drainage	2025/0/1/1	3,2	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	6	Doç. Dr. Vahdettin DEMİR	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği (%30 İngilizce)	vahdettin.demir@karatay.edu.tr	Performance assessment of advanced data-intelligence models for solar radiation forecasting: a case study in a high solar potential region	Vahdettin Demir1 · Minglei Fu2 · Sani I. Abba3 · Bijay Halder4 · Iman Ahmadianfar5 · Salim Heddam6 · Huseyin Cagan Kılınc7 · Shafik S. Shafik8,9 · Mou Leong Tan10 · Zaher Mundher	10	0	Climatic Change	2025/178/177/1	9,8	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	7	Doç. Dr. Vahdettin DEMİR	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği (%30 İngilizce)	vahdettin.demir@karatay.edu.tr	Deep Learning-Based Multi-Source Precipitation Forecasting in Arid Regions Using Different Optimizations: A Case Study from Konya, Turkey	Vahdettin Demir	1	0	Forecasting	2025/7/60/1	7,1	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	8	Doç. Dr. Vahdettin DEMİR	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği (%30 İngilizce)	vahdettin.demir@karatay.edu.tr	Living Biophotovoltaics Harnessing Green Algal Photosynthesis and Respiration for Simultaneous Photocurrent and Hydrogen Generation	Mustafa Buyukharman | Tahir Can Ipek| Vahdettin Demir| Huseyin Bekir Yildiz	4	2	Solar RRL	2025/9/0/1	10,9	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	9	Doç. Dr. Vahdettin DEMİR	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği (%30 İngilizce)	vahdettin.demir@karatay.edu.tr	Predicting IDF through discrete cosine transform-based machine learning and honey formation optimization: a case study of the Göksu River Basin	Uğur Ercan; Vahdettin Demir; Hatice Çıtakoğlu; Osman Orhan; Gaye Aktürk; Zeki Yetgin	6	0	Journal of Water and Climate Change	2025/1/1/1	5,3	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
2	10	Dr. Öğr. Üyesi Esra BOZ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	esrayasaarr@gmail.com	Evaluation for the selection of agricultural spraying drones using p, q-Quasirung orthopair fuzzy logic and multi-criteria methods	esra boz	1	0	Scientific reports	2025/15/1/27606	6,7	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	11	Dr. Öğr. Üyesi Esra BOZ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	esrayasaarr@gmail.com	Optimizing smart warehousing with Genetic Algorithm and Deep Q-Learning	esra boz	1	0	RAIRO-Operations Research	2025/59/5/3285	4	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	12	Dr. Öğr. Üyesi Esra BOZ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	esrayasaarr@gmail.com	Drone-Assisted Order Picking Problem: Adaptive Genetic Algorithm	Esra Boz, Erfan Babaee Tirkolaee	2	0	Systems	2025/13/9/774	4,1	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	13	Dr. Öğr. Üyesi Esra BOZ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	esrayasaarr@gmail.com	A Literature Review and Bibliometric Analysis of 50 Years of Optimization Approaches Applied to the Order Batching Problem	Anderson Rogério Faia Pinto, Esra Boz, Rafael Henrique Faia Pinto, Marcelo Seido Nagano	4	0	Journal of Industrial Information Integration	2025/48/1/100993	21	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	14	Dr. Öğr. Üyesi Esra BOZ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	esrayasaarr@gmail.com	Optimizing location selection for foreign trade intelligence centres using spherical fuzzy methods	Ömer Faruk Görçün, Sinan Çizmecioğlu, Esra Boz, Ahmet Çalık	4	1	Engineering Applications of Artificial Intelligence	2026/163/3/112988	9,5	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
3	15	Prof. Dr. Ahmet AVCI	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Mekatronik Mühendisliği	ahmet.avci@karatay.edu.tr	Gamma-ray and neutron attenuation of carbon fiber/epoxy composites with carbon nanotubes and boron nitride nanoparticles for passive shielding applications in space	Muhammed Yasin Peker, Onur Erbay, Mehmet Emin Çetin, İskender Atilla Reyhancan, Ahmet Avci	5	0	Polymer Composites	2025/46/8/6983	7,7	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	16	Prof. Dr. Ahmet AVCI	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Mekatronik Mühendisliği	ahmet.avci@karatay.edu.tr	Mechanical Alloying of NiTi Alloys with Ag and Cu Nanoparticles: Synthesis and Characterization	Yasin Uslugil, Ali Feyzullah, Mürsel Ekrem, Ahmet Avcı	4	1	Physica Scripta	2025/100/7/75927	3,1	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	17	Prof. Dr. Ahmet AVCI	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Mekatronik Mühendisliği	ahmet.avci@karatay.edu.tr	Development of Innovative Thermoplastic Elium® Nanocomposites Reinforced with Ag/SiC-Doped PAN Nanofibers: Advancing Mechanical Properties and X-Ray Shielding Performance	Mustafa Mert Kurdiş, Hasan Ulus, Ahmet Avcı	3	0	Fibers and Polymers	2025/26/0/2581	4,2	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	18	Prof. Dr. Ahmet AVCI	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Mekatronik Mühendisliği	ahmet.avci@karatay.edu.tr	Enhanced Mechanical and Shape Memory Properties of Elium® Nanocomposites Reinforced with Graphene and Iron (II, III) Oxide-Doped Polyacrylonitrile Nanofibers	Muhammet Ali Şenyurt, Mustafa Mert Kurdiş, Hasan Ulus, Ahmet Avcı	4	0	Fibers and Polymers	2025/26/5/2097	4,2	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	19	Prof. Dr. Ahmet AVCI	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Mekatronik Mühendisliği	ahmet.avci@karatay.edu.tr	Comparative biomechanical analysis of titanium fixation plates and NiTi shape memory staples for mandibular fracture treatment using finite element method	Mehmet Akif Dündar, Alper Gunoz, Yusuf Kepir, Memduh Kara, Ahmet Avcı, Hamdi Arbağ	6	0	Biomedical Signal Processing and Control	2025/103/0/107501	11,5	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım

AKADEMİK TEŞVİK SİSTEMİ/ 2025 YILI MDBF YAYIN TEŞVİK														
	#	Ünvanı, Adı Soyadı	Fakültesi / Bölümü	E-Posta Adresi	Yayının Adı	Yazarlar	Yazar Sayısı	KTO Karatay Üniversitesinden Yazar Sayısı	Yayımlandığı Dergi	Yayım Yılı/Cilt/Sayı/Sayfa	CiteScore	Dergi Grubu	Başvuru Yılı	Başvuru Dönemi
	20	Prof. Dr. Ahmet AVCI	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Mekatronik Mühendisliği	ahmet.avci@karatay.edu.tr	Bibliometric analysis of global research trends in vestibular neuritis (1980–2024)	Mehmet Akif Dündar, Ahmet Avcı, Müşerref Arık, Ahmet Tayfur Akcan, Hasan Kazak	5	1	European Archives of Oto-Rhino-Laryngology	2025/282/4/1879	4,5	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	21	Prof. Dr. Ahmet AVCI	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Mekatronik Mühendisliği	ahmet.avci@karatay.edu.tr	Effective Oil/Water Separation Sorbent Based on Nylon 6, 6-Organoclay Nanofiber Mats	Havva Tutar Kahraman, Alev Kılınç, Sibel Kurtuluş, Ahmet Avcı, Erol Pehlivan	5	0	Fibers and Polymers	2024/25/1/4699	3,9	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
4	22	Dr. Öğr. Üyesi Sadık ATA	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği	sadik.ata@karatay.edu.tr	Comprehensive evaluation of a gas turbine-based multi-generation system for power, heating, cooling, freshwater, hydrogen and ammonia: 4E assessment and multi-objective	Sadık ATA	1	0	Renewable Energy	2025/246/122900/1	18,4	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
	23	Dr. Öğr. Üyesi Sadık ATA	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği (%30 İngilizce)	sadik.ata@karatay.edu.tr	Organik Rankine Çevriminin termo-ekonomik analizi ve optimizasyonu için açık kaynak kodlu yazılım geliştirilmesi	Mehmet Berk Azdural, Ali Kahraman, Sadık Ata	3	0	Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi	2025/31/4/588	0,6	Sadece Emerging SCI (ESCI)	2025	Kasım
	24	Dr. Öğr. Üyesi Sadık ATA	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği (%30 İngilizce)	sadik.ata@karatay.edu.tr	Advanced exergetic and exergo-economic analysis of a modified Allam cycle integrating LNG cold energy and thermoelectric generation	Dilek Nur Özen, Esra Hançer Güleryüz, Sadık Ata	3	1	Fuel	2025/405/0/136734	14,2	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	25	Dr. Öğr. Üyesi Sadık ATA	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği (%30 İngilizce)	sadik.ata@karatay.edu.tr	Exergo-economic evaluation of a dairy plant and hydrogen production potential via industrial waste heat recovery: A case study	Taha Kısakesen, Sadık Ata, Mehmet Aksoy, Ali Kahraman	4	1	International Journal of Hydrogen Energy	2025/197/152630/0	13,3	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
5	26	Prof. Dr. Hüseyin Bekir YILDIZ	Mühendislik Fakültesi / Elektrik-Elektronik Mühendisliği	huseyinbekir.yildiz@karatay.edu.tr	A Novel Architecture Based on a Pyrrole-Functionalized Dithieno[3,2-b:2',3'-d]pyrrole (DTP)-Type Conducting Polymer and Thiol-Modified Calixarene Derivative for	Mustafa Büyükharman, Hüseyin Bekir Yıldız, Sümeyye Bakım, Mustafa Esen Martı	4	1	ACS Omega	2025/10/21/24150	7,1	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	27	Prof. Dr. Hüseyin Bekir YILDIZ	Mühendislik Fakültesi / Elektrik-Elektronik Mühendisliği	huseyinbekir.yildiz@karatay.edu.tr	Living Biophotovoltaics Harnessing Green Algal Photosynthesis and Respiration for Simultaneous Photocurrent and Hydrogen Generation	Mustafa Büyükharman, Tahir Can İpek (Lisans Öğrencisi), Vahdettin Demir, Hüseyin Bekir YILDIZ	4	2	Solar RRL	2025/9/21/0	10,9	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	28	Prof. Dr. Hüseyin Bekir YILDIZ	Mühendislik Fakültesi / Elektrik-Elektronik Mühendisliği	huseyinbekir.yildiz@karatay.edu.tr	Environmentally benign biophotovoltaic cell using thylakoid membrane and graphene–cellulose nanocomposite for solar energy harvesting and photoelectrochemical	Mustafa Büyükharman, Deniz Özkan Vardar, Öykü Gizem Çam, Hüseyin Bekir Yıldız	4	1	Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry	2026/472/0/116796	7,8	(1) Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	29	Prof. Dr. Hüseyin Bekir YILDIZ	Mühendislik Fakültesi / Elektrik-Elektronik Mühendisliği	huseyinbekir.yildiz@karatay.edu.tr	Preparation and properties of nanocomposite films based on carboxymethylcellulose and melanin from Cladosporium endophytic fungus	Abdumutolib Atakhanov · Nurbek Ashurov · Muhitdin Abdurazakov · Siroj Shakhobutdinov · Svetlana Yugay · Burhon Mamadiyorov · Liliya Abdulmyanova · Dilaram Ruzieva · Saodat	10+	0	Polymer Bulletin	2025/82/17/12031	6,7	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	30	Prof. Dr. Hüseyin Bekir YILDIZ	Mühendislik Fakültesi / Elektrik-Elektronik Mühendisliği	huseyinbekir.yildiz@karatay.edu.tr	Electrospun graphene-cellulose acetate/Paulschulzia pseudovolvox (Algae) modified photoelectrodes generating electricity via harnessing solar energy: A novel biosensing	Mustafa Büyükharman; Nurbek Ashurov; Abdumutolib Atakhanov; Deniz Özka Vardar; Hacer Azak; Hüseyin Bekir YILDIZ	6	0	Electrochimica Acta	2025/525/0/146099	11,3	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
6	31	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÖZKAYA	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği (%30 İngilizce)	mustafa.ozkaya@karatay.edu.tr	Evaluation of the effectiveness of Kirschner wires in preventing lateral hinge fractures in high tibial osteotomy: A finite element analysis	Turgut Emre Erdem, Mustafa Ozkaya, Alper Kırılmaz, Ahmet Saray, Haluk Yaka, Faik Turkmen	6	0	Joint Diseases and Related Surgery	2025/36/3/683	3	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	32	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÖZKAYA	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği (%30 İngilizce)	mustafa.ozkaya@karatay.edu.tr	Effect of fracture level on optimal Kirschner wire configuration in pediatric supracondylar humerus fractures: A finite element analysis	Turkay Yilmaz, Ismail Hakki Dur, Tugce Kabakci, Muhammed Abdulkadir Bulut, Bengu Akgok, Ulas Can Kolac, Mustafa Ozkaya, Sancar Bakircioglu	8	0	Joint Diseases and Related Surgery	2025/36/3/648	3	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	33	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÖZKAYA	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği (%30 İngilizce)	mustafa.ozkaya@karatay.edu.tr	Investigating the mechanical behavior of the human lumbar spine model by using finite element method	Berna Seval Dogan, Mustafa Özkaya	2	1	Pamukkale University Journal of Engineering Sciences	2025/31/7/1164	0,6	(2) Sadece Emerging SCI (ESCI)	2025	Kasım
7	34	Dr. Öğr. Üyesi Erdi GÜLBAHÇE	Mühendislik Fakültesi / Mekatronik Mühendisliği	erdi.gulbahce@karatay.edu.tr	Exploring the impact of modal modes on controller ef ciency for vibration mitigation Noise & Vibration Worldwide 2025, Vol. 0(0) 1–7 © The Author(s) 2025	Erdi Gülbahçe, Mehmet Çelik	2	1	Noise & Vibration Worldwide	2025/56/6/0	2,1	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	35	Dr. Öğr. Üyesi Erdi GÜLBAHÇE	Mühendislik Fakültesi / Mekatronik Mühendisliği	erdi.gulbahce@karatay.edu.tr	Position optimization of Stockbridge dampers under varying operating conditions: A comprehensive finite element and experimental analysis	Erdi Gulbahce, Sunit K. Gupta, Oumar Barry	3	0	Mechanical Systems and Signal Processing	2025/225/112271/112271	14,8	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
8	36	Dr. Öğr. Üyesi Sümeyye BAKIM	Mühendislik Fakültesi / Bilgisayar Mühendisliği	sumeyye.bakim@karatay.edu.tr	A Novel Architecture Based on a Pyrrole-Functionalized 2 Dithieno[3,2-b:2',3'-d]pyrrole (DTP)-Type Conducting Polymer and 3 Thiol-Modified Calixarene Derivative for	Mustafa Buyukharman, Huseyin Bekir Yildiz, Sumeyye Bakim, and Mustafa Esen Marti	4	1	ACS Omega	2025/10/21/21450	7,1	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
9	37	Dr. Öğr. Üyesi Necati VARDAR	Mühendislik Fakültesi / Metalurji ve Malzeme Mühendisliği	necati.vardar@karatay.edu.tr	Biological Characterization of One Oxadiazole Derivative (5(4-Hydroxyphenyl)-2-(N-Phenyl Amino)-1,3,4-Oxadiazole): In Vitro, In Silico, and Network Pharmacological Approaches	Duran, T ; Balikci, I; Buyukkosucu, B ; Gunes, IF ; Pekgonul, HK ; Vardar, N ; Yilmaz, MD; Ak, G ; Zengin, G	9	5	CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN	2025/105/1/1	5,1	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
	38	Dr. Öğr. Üyesi Fatma ÇİFTCİ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	fatma.ciftci@karatay.edu.tr	Evaluation of Multiple Factors in Pediatricians' Antibiotic Selection	Fatma Çiftci, Şekibe Işık Dişci, Ahmet Sarucan, Birol Büyükdoğan, Bilge Afşar	5	2	journal of pediatric infection	2025/19/3/162	0,2442	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım

AKADEMİK TEŞVİK SİSTEMİ/ 2025 YILI MDBF YAYIN TEŞVİK														
	#	Ünvanı, Adı Soyadı	Fakültesi / Bölümü	E-Posta Adresi	Yayının Adı	Yazarlar	Yazar Sayısı	KTO Karatay Üniversitesinden Yazar Sayısı	Yayımlandığı Dergi	Yayım Yılı/Cilt/Sayı/Sayfa	CiteScore	Dergi Grubu	Başvuru Yılı	Başvuru Dönemi
10	39	Dr. Öğr. Üyesi Fatma ÇİFTCİ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	fatma.ciftci@karatay.edu.tr	Target Market Selection in Agricultural Machinery Exports with BWM 2 Based WASPAS Method	Fatma ÇİFTCİ, Gçkçe Bahar GÜRBÜZER	2	1	Journal of Agricultural Science and Technology	2026/28/6/1	1,6	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	40	Dr. Öğr. Üyesi Fatma ÇİFTCİ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	fatma.ciftci@karatay.edu.tr	Projections of Agricultural Product Exports and Their Impacts on Rural Development	Gökçe Bahar Gürbüzer, Fatma ÇİFTCİ	2	1	JOTAF	2025/22/2/1	1,2	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
	41	Dr. Öğr. Üyesi Fatma ÇİFTCİ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	fatma.ciftci@karatay.edu.tr	Application of the Entropy Based COPRAS Model in Determining the Most Appropriate Irrigation Systems for Agricultural Enterprises Producing Maize	Fatma ÇİFTCİ, Cennet OĞUZ	2	0	NEW MEDİT	2025/0/1/127	2	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
11	42	Dr. Öğr. Üyesi Şule ERYÜRÜK	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	sule.eryuruk@karatay.edu.tr	Integrated Bioprocess and Response Surface Methodology-Based Design for Hydraulic Conductivity Reduction Using Sporosarcina pasteurii	Şule Eryürük, Kağan Eryürük, Arata Katayama	3	0	MINERALS	2025/15/11/1215	4,4	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
12	43	Prof. Dr. Murat DARÇIN	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Endüstri Mühendisliği	murat.darcin@karatay.edu.tr	Intergenerational risk and safety in rural Turkey: a 5-year retrospective analysis of fatal tractor tragedies involving children under five	Murat Darçın; E.Selcen Darçın	2	0	Vulnerable Children and Youth Studies	2025/0/0/1	1,8	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
13	44	Arş.Gör. Abdullah MÜSEVİTOĞLU	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği	abdullah.musevitoglu@karatay.edu.tr	Static analysis of functionally graded and laminated composite beams using various higher-order shear deformation theories: A study with mixed finite element models	Müsevitoğlu Abdullah, Özütok Atilla, Reddy J.N.	3	1	European Journal of Mechanics-A/Solids	2025/0/111/0	7	(1) Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
	45	Arş.Gör. Abdullah MÜSEVİTOĞLU	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği	abdullah.musevitoglu@karatay.edu.tr	Static analysis of FGM plates using a general higher-order shear deformation theory	Abdullah Müsevitoğlu, Atilla Özütok, JN Reddy	3	1	Composite Structures	2025/0/358/0	12	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
14	46	Prof. Dr. Atilla ÖZÜTOK	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği	atilla.ozutok@karatay.edu.tr	Static analysis of functionally graded and laminated composite beams using various higher-order shear deformation theories: A study with mixed finite element models	Abdullah Müsevitoğlu, Atilla Özütok, J.N. Reddy	3	1	European Journal of Mechanics - A/Solids	2025/0/111/0	7	(1) Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
	47	Prof. Dr. Atilla ÖZÜTOK	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği	atilla.ozutok@karatay.edu.tr	Static analysis of FGM plates using a general higher-order shear deformation theory	Abdullah Müsevitoğlu , Atilla Özütok , J.N. Reddy	3	1	Composite Structures	2025/0/358/0	12	(1) Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
15	48	Dr. Öğr. Üyesi Esra URAY	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği (%30 İngilizce)	esra.uray@karatay.edu.tr	Mathematical Approach Integrating Surrogate Models in Heuristic Optimization for Gabion Retaining Wall Design	Esra Uray, Zong Woo Geem	2	0	Mathematics	2025/13/19/3216	4,6	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
16	49	Dr.Arş.Gör. Sadrettin SANCIOĞLU	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / İnşaat Mühendisliği (%30 İngilizce)	sadrettin.sancioglu@karatay.edu.tr	Considering the existing stirrup location: The axial compressive behavior of partially carbon fiber-reinforced-wrapped square columns	Abdullah Müsevitoğlu, Sadrettin Sancıoğlu, Süleyman Kamil Akın, Abdulkerim İlgün, Saruhan Kartal	5	3	Structural Concrete	2025/0/0/1	6,9	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
17	50	Dr. Öğr. Üyesi Musa DEMİRCİ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği	musa.demirci@karatay.edu.tr	Surface Analysis of Erosion Resistance of Recycled PA 3200 GF Powders Produced by Selective Laser Sintering	MUSA DEMİRCİ, MEHMET BAĞCI, BARIŞ SAMİM NESİMİOĞLU	3	0	Journal of Materials Engineering and Performance	2025/34/4/2522	3,9	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart
	53	Dr. Öğr. Üyesi Musa DEMİRCİ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği (%30 İngilizce)	musa.demirci@karatay.edu.tr	Effect of Manufacturing Orientation on Solid Particle Erosion at High Temperatures in Inconel 718 Alloys Produced by SLM Method	Mehmet Esat Aydin, Musa Demirci, Mehmet Bagci	3	0	Journal of Bio- and Tribo-Corrosion	2025/11/132/132	6,8	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
18	51	Dr. Öğr. Üyesi Emre Burak ERTUŞ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği (%30 İngilizce)	burak.ertus@karatay.edu.tr	The Effect of Palm Oil Fuel Ash in Porcelain Glaze Development	Maryam Adamu Sunusi, Emre Burak Ertuş, Mohamad Zaky Noh	3	0	Cerâmica	2025/71/0/0	2,1	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
19	52	Dr. Öğr. Üyesi Esra HANÇER GÜLERYÜZ	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Makine Mühendisliği (%30 İngilizce)	esra.hancer.guleryuz@karatay.edu.tr	Advanced exergetic and exergo-economic analysis of a modified Allam cycle integrating LNG cold energy and thermoelectric generation	Dilek Nur Özen, Esra Hançer Güleryüz, Sadık Ata	3	1	Fuel	2025/405/0/136734	14,2	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Kasım
20	54	Doç. Dr. Ahmet MERAM	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Mekatronik Mühendisliği	ahmet.meram@karatay.edu.tr	Manufacturing parameters' effects on the flexural properties of 3D-printed PLA	Selim Özdoğan, Ahmet Meram,Mehmet Emin Çetin	3	0	Materials Testing	2025/0/0/0	4,2	Web of Science (SCIE, SSCI, AHCI) ve/veya Scopus	2025	Mart