

Öncelikli Alanlar Listesi

1	Afet Yönetimi Teknolojileri	22	Kültürel Miras
2	Akıllı Şebeke Sistemleri	23	Mikro/Nano/Opto-Elektromekanik Sistemler
3	Arıtma Teknolojileri (Su, Atık Su ve Katı Atık dâhil - Çevre Biyoteknolojisi)	24	Modelleme ve Simülasyon Teknolojileri
4	Bilim Tarihi	25	Motor Teknolojileri
5	Bilişim Hukuku	26	Nesnelerin İnterneti
6	Blokzincir Teknolojileri	27	Nükleer Enerji Teknolojileri
7	Büyük Veri ve Bulut Bilişim	28	Petrokimya ve Polimer Teknolojileri
8	Deniz Hukuku	29	Robotik-Mekatronik
9	Eğitimde Dijitalleşme ve Yenilikçilik	30	Rüzgâr Enerjisi Teknolojileri
10	Enerji Depolama Teknolojileri	31	Sektörel ve Bölgesel Büyüme Analizleri
11	Göç Araştırmaları	32	Siber Güvenlik
12	Güneş Enerjisi Teknolojileri	33	Sürdürülebilir ve Alternatif Finansal Sistemler
13	Hava Araçları (Uçak, İHA vb.) Tasarımı, Testi ve Performansı	34	Tarım Biyoteknolojisi (Biopestisitler, Genetik İslah ve Tohum Geliştirme dâhil)
14	İlaç ve Aşı Teknolojileri	35	Tıbbi Cihaz Teknolojileri
15	İleri Malzeme Teknolojileri	36	Uydu, Uzay Araçları ve Fırlatma Teknolojileri
16	Kadın ve Aile Araştırmaları	37	Uzay Hukuku
17	Karbondiyoksit Yakalama, Kullanma ve Depolama (KYKD) Teknolojileri	38	Yapay Zekâ
18	Katmanlı İmalat Teknolojileri	39	Yarı İletken ve Çip Teknolojileri
19	Kritik Hammaddeler ve Mineraller	40	Yeni Nesil Haberleşme Teknolojileri
20	Kuantum Teknolojileri	41	Yeşil Hidrojen Teknolojileri
21	Kutup Araştırmaları		

Priority Areas List

1	Disaster Management Technologies	22	Cultural Heritage
2	Smart Grid Systems	23	Micro/Nano/Opto-Electromechanical Systems
3	Water and Waste Treatment Technologies (including Water, Waste Water, and Solid Waste - Environmental Biotechnology)	24	Modeling and Simulation Technologies
4	History of Science	25	Engine Technologies
5	Information Technology Law	26	Internet of Things (IoT)
6	Blockchain Technologies	27	Nuclear Energy Technologies
7	Big Data and Cloud Computing	28	Petrochemical and Polymer Technologies
8	Maritime Law	29	Robotics and Mechatronics
9	Digitalization and Innovation in Education	30	Wind Energy Technologies
10	Energy Storage Technologies	31	Sectoral and Regional Growth Analyses
11	Migration Studies	32	Cybersecurity
12	Solar Energy Technologies	33	Sustainable and Alternative Financial Systems
13	Aircraft (Airplanes, UAVs, etc.) Design, Testing, and Performance	34	Agricultural Biotechnology (including Biopesticides, Genetic Breeding, and Seed Development)
14	Pharmaceutical and Vaccine Technologies	35	Biomedical Technologies
15	Advanced Materials Technologies	36	Satellites, Spacecraft and Space Launch Technologies
16	Women and Family Studies	37	Space Law
17	Carbon Capture, Utilization, and Storage (CCUS) Technologies	38	Artificial Intelligence (AI)
18	Additive Manufacturing Technologies	39	Semiconductor and Chip Technologies
19	Critical Raw Materials and Minerals	40	Next-Generation Communication Technologies
20	Quantum Technologies	41	Green Hydrogen Technologies
21	Polar Research		