



# TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

## UZMANLIK ALANLARI LİSTESİ

**Yürürlük Tarihi:**  
13.05.2005

Uzmanlık Kodu	Uzmanlık Alanı
UA - 001	Açık havada kullanılan ekipmandan çevreye yayılan gürültü
UA - 002	Aerodinamik
UA - 003	Agregalar
UA - 004	Ağaç ürünleri ve koruma
UA - 005	Akışkan mühendisliği
UA - 006	Akışkanlar dinamiği
UA - 007	Akustik
UA - 008	Akümülatör ve piller
UA - 009	Ambalajlar ve ürünlerin dağıtımında kullanılan malzemeler
UA - 010	Analitik kimya ve kimyasal-fiziksel analiz
UA - 011	Araç muayene ve yol değerleri
UA - 012	Araç parçaları ve montaj
UA - 013	Asansörler ve diğer kaldırma ekipmanları
UA - 014	Asbest
UA - 015	Askeri ekipman
UA - 016	Aşınmalar
UA - 017	Ateşli silahlar, mermiler ve fişekler
UA - 018	Atıklar ve atık su
UA - 019	Aydınlatma
UA - 020	Basınçlı kaplar
UA - 021	Bilgisayar araçları
UA - 022	Bilgisayarlar - Yazılım
UA - 023	Bitkisel maddeler
UA - 024	Biyokimya
UA - 025	Biyoloji
UA - 026	Boyalar
UA - 027	Cam ve cam ürünleri
UA - 028	Çevre - Atıksu analizleri (kimyasal, fiziksel ve mikrobiyolojik) ve arıtımı
UA - 029	Çevre - Çevre kimyası
UA - 030	Çevre - Çevre mikrobiyolojisi
UA - 031	Çevre - Çevresel numune alma (su, toprak ve hava)
UA - 032	Çevre - Gürültü ölçümleri ve gürültü kirliliği kontrolü
UA - 033	Çevre - Hava emisyonları (gaz ve toz) ölçümü ve kontrolü
UA - 034	Çevre - Hava kalitesi (immisyon) ölçümleri
UA - 035	Çevre - Katı atık (evsel, endüstriyel ve tehlikeli) analizleri ve kontrolü
UA - 036	Çevre - Meteoroloji, atmosferik dispersiyon ve yağış
UA - 037	Çevre - Radyokimya-radyoaktif kirlenme
UA - 038	Çevre - Su analizleri (kimyasal, fiziksel ve mikrobiyolojik) ve arıtımı
UA - 039	Çevre - Toprak analizleri (katı, sıvı ve gaz)
UA - 040	Çevre - Toprak kirliliği
UA - 041	Çevre - Yakıt analizleri (katı, sıvı ve gaz)
UA - 042	Çimento katkıları ve ürünleri
UA - 043	Demiryolu gereçleri



# TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

UA - 044	Deri
UA - 045	Duyusal test
UA - 046	Ecza ürünleri
UA - 047	Elektirik kabloları
UA - 048	Elektirik lambaları
UA - 049	Elektirik motorları, jeneratör ve regülatörler
UA - 050	Elektirik yalıtım maddeleri
UA - 051	Elektirikle ilgili güvenlik
UA - 052	Elektirikli cihazlar
UA - 053	Elektirikli ev aletleri
UA - 054	Elektromanyetik radyasyon (Photometry dahil)
UA - 055	Elektronik cihaz ve aletler
UA - 056	Elektronik parçalar
UA - 057	EMC - Alınganlık
UA - 058	EMC - Emisyonlar
UA - 059	EMC - ESD, Geçici dalgalar vb.
UA - 060	Ergonomi
UA - 061	Ev kimyasalları
UA - 062	Fizik
UA - 063	Flora ve fauna (Bitki ve hayvan dokuları)
UA - 064	Fotometri
UA - 065	Gaz ve gaz aletleri
UA - 066	Gemi inşası
UA - 067	Gerilim analizi
UA - 068	Gıda analitiği
UA - 069	Gürültü ve titreşim
UA - 070	Havacılık ve uzay ekipmanları / Yapıları
UA - 071	Hidrolik ve Pnömatik
UA - 072	İçecekler
UA - 073	İlaçlar
UA - 074	İnşaat mühendisliği, yapılar
UA - 075	Isı yalıtım maddeleri
UA - 076	Isıtma / Soğutma ve havalandırma
UA - 077	IT - Güvenlik
UA - 078	IT - Uygunluk
UA - 079	Jeoloji
UA - 080	Kalibrasyon: Akışkan büyüklükler (FQ)
UA - 081	Kalibrasyon: Akustik büyüklükler (AQ)
UA - 082	Kalibrasyon: Boyutsal büyüklükler (DimQ)
UA - 083	Kalibrasyon: CR: Amount of substance
UA - 084	Kalibrasyon: CR: Electrolytic conductivity
UA - 085	Kalibrasyon: CR: pH ölçme cihazı
UA - 086	Kalibrasyon: CR: Sertlik
UA - 087	Kalibrasyon: DimM: A: Angle gauges
UA - 088	Kalibrasyon: DimM: A: Clinometers
UA - 089	Kalibrasyon: DimM: A: Index tables
UA - 090	Kalibrasyon: DimM: Açı (A)
UA - 091	Kalibrasyon: DimM: L: Coordinate measuring machines
UA - 092	Kalibrasyon: DimM: L: Diameter
UA - 093	Kalibrasyon: DimM: L: Form error
UA - 094	Kalibrasyon: DimM: L: Gear quantities



# TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

UA - 095	Kalibrasyon: DimM: L: Length gauges
UA - 096	Kalibrasyon: DimM: L: Length measuring instruments
UA - 097	Kalibrasyon: DimM: L: Line scales, distance
UA - 098	Kalibrasyon: DimM: L: Roughness
UA - 099	Kalibrasyon: DimM: L: Thread quantities
UA - 100	Kalibrasyon: DimM: Uzunluk (L)
UA - 101	Kalibrasyon: E: DC and alçak frekans büyüklükleri (LF)
UA - 102	Kalibrasyon: E: HF: Attenuation
UA - 103	Kalibrasyon: E: HF: Elektrik alanı büyüklükleri
UA - 104	Kalibrasyon: E: HF: Güç
UA - 105	Kalibrasyon: E: HF: Gürültü
UA - 106	Kalibrasyon: E: HF: Impedance (reflection faktör)
UA - 107	Kalibrasyon: E: HF: Voltaj
UA - 108	Kalibrasyon: E: LF: AC/DC transfer
UA - 109	Kalibrasyon: E: LF: Akım
UA - 110	Kalibrasyon: E: LF: Dağılma faktörü
UA - 111	Kalibrasyon: E: LF: Direnç
UA - 112	Kalibrasyon: E: LF: Güç ve enerji
UA - 113	Kalibrasyon: E: LF: İndüktans
UA - 114	Kalibrasyon: E: LF: Kapasitans
UA - 115	Kalibrasyon: E: LF: Voltaj
UA - 116	Kalibrasyon: E: LF: Voltaj oranı
UA - 117	Kalibrasyon: E: LF: Yüksek voltaj büyüklükleri
UA - 118	Kalibrasyon: E: LF: Yüksek voltaj impuls büyüklükleri
UA - 119	Kalibrasyon: Elektriksel (E)
UA - 120	Kalibrasyon: FQ: Akış halindeki gaz ve sıvıların hacmi
UA - 121	Kalibrasyon: FQ: Gaz ve sıvı akış hızı
UA - 122	Kalibrasyon: FQ: Gazların hızı
UA - 123	Kalibrasyon: FQ: Viskozite
UA - 124	Kalibrasyon: Ionising radiation and radioactivity (IRR)
UA - 125	Kalibrasyon: IRR: Activity of radioactiv sources
UA - 126	Kalibrasyon: IRR: Dosimetric quantities
UA - 127	Kalibrasyon: IRR: Radioprotection quantities
UA - 128	Kalibrasyon: Kimyasal Analiz, Referans Malzeme (CR)
UA - 129	Kalibrasyon: Mekanik büyüklükler (MQ)
UA - 130	Kalibrasyon: MQ: Basınç
UA - 131	Kalibrasyon: MQ: İvme
UA - 132	Kalibrasyon: MQ: Kuvvet
UA - 133	Kalibrasyon: MQ: Kütle, yoğunluk ve hacim
UA - 134	Kalibrasyon: MQ: Malzeme test makinaları
UA - 135	Kalibrasyon: MQ: Tartı aletleri
UA - 136	Kalibrasyon: MQ: Tork
UA - 137	Kalibrasyon: MQ: Vakum büyüklükleri
UA - 138	Kalibrasyon: Optik büyüklükler (OQ)
UA - 139	Kalibrasyon: OQ: Optical systems properties
UA - 140	Kalibrasyon: OQ: Photometrik büyüklükler
UA - 141	Kalibrasyon: OQ: Quantities of optical radiometry
UA - 142	Kalibrasyon: Sıcaklık (T)
UA - 143	Kalibrasyon: T: Direnç termometreleri
UA - 144	Kalibrasyon: T: Isılçiftler
UA - 145	Kalibrasyon: T: Nem



# TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

UA - 146	Kalibrasyon: T: Radyasyon termometreleri
UA - 147	Kalibrasyon: T: Sıvılı cam termometreler
UA - 148	Kalibrasyon: TF: Frekans
UA - 149	Kalibrasyon: TF: Phase angle
UA - 150	Kalibrasyon: TF: Risetime
UA - 151	Kalibrasyon: TF: Zaman Aralığı
UA - 152	Kalibrasyon: Yüksek frekans büyüklükleri (HF)
UA - 153	Kalibrasyon: Zaman ve frekans (TF)
UA - 154	Kalite güvence (ISO 9000, QS 9000 vb)
UA - 155	Kaplama ve yüzey işleme
UA - 156	Kauçuk
UA - 157	Kaynak teknolojisi
UA - 158	Kazanlar ve basınçlı kaplar
UA - 159	Kimyasal Analizler - Enstrümental
UA - 160	Kimyasal Analizler - İnorganik
UA - 161	Kimyasal Analizler - Organik
UA - 162	Kimyasal Analizler - Yaş kimya
UA - 163	Kimyasal ürünler
UA - 164	Kişisel korunma
UA - 165	Klimatoloji
UA - 166	Konvansiyonel elektrik santralleri
UA - 167	Kozmetikler
UA - 168	Kriminal
UA - 169	KYS 1 (Tarım, balıkçılık)
UA - 170	KYS 2 (Madencilik ve taşocağı işletmesi)
UA - 171	KYS 3 (Gıda ürünleri, meşrubat ve tütün)
UA - 172	KYS 4 (Tekstil ve tekstil ürünleri)
UA - 173	KYS 5 (Deri ve deri ürünleri)
UA - 174	KYS 6 (Ağaç ve ağaç ürünleri)
UA - 175	KYS 7 (Kağıt hamuru, kağıt ve kağıt ürünleri)
UA - 176	KYS 8 (Matbaacılık(basım evleri) şirketleri)
UA - 177	KYS 9 (Yayıncılık şirketleri)
UA - 178	KYS 10 (Kok ve rafine petrol ürünleri üretimi)
UA - 179	KYS 11 (Nükleer yakıt)
UA - 180	KYS 12 (Kimyasallar, kimyasal ürünler ve lifli ürünler)
UA - 181	KYS 13 (İlaç)
UA - 182	KYS 14 (Kauçuk ve plastik ürünler)
UA - 183	KYS 15 (Metal olmayan madeni ürünler)
UA - 184	KYS 16 (Beton, çimento, kireç, alçı, sıva vb.)
UA - 185	KYS 17/1 (Metal üretimi)
UA - 186	KYS 17/2 (Temel metaller ve işlenmiş metal ürünleri)
UA - 187	KYS 18 (Makine ve teçhizat)
UA - 188	KYS 19 (Elektrikli ve optik teçhizat)
UA - 189	KYS 20 (Gemi inşası)
UA - 190	KYS 21 (Uzay araştırmaları)
UA - 191	KYS 22 (Diğer ulaşım araçları)
UA - 192	KYS 23 (Sınıflandırılmamış üretim)
UA - 193	KYS 24 (Geri kazanım, geri dönüşüm)
UA - 194	KYS 25 (Elektrik temini)
UA - 195	KYS 26 (Gaz temini)
UA - 196	KYS 27 (Su temini)



# TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

UA - 197	KYS 28 (İnşaat)
UA - 198	KYS 29/1 (Toptan ticaret)
UA - 199	KYS 29/2 (perakende ticaret; Motorlu araçlar, motosiklet, kişisel eşyalar ve ev eşyalarının tamiri)
UA - 200	KYS 30 (Hotel ve restoranlar)
UA - 201	KYS 31/1 (Ulaşım iletişimi)
UA - 202	KYS 31/2 (Depolama iletişimi)
UA - 203	KYS 32/1 (Emlakçılık)
UA - 204	KYS 32/2 (Finansal aracılık; kiralama)
UA - 205	KYS 33 (Bilgi teknolojisi)
UA - 206	KYS 34/1 (ARGE)
UA - 207	KYS 34/2 (Mimarlık ve mühendislik hizmetleri)
UA - 208	KYS 35 (Diğer hizmetler)
UA - 209	KYS 36 (Kamu yönetimi)
UA - 210	KYS 37 (Eğitim)
UA - 211	KYS 38 (Sağlık ve sosyal işler)
UA - 212	KYS 39 (Diğer sosyal hizmetler)
UA - 213	Laboratuvar test / deney cihazları
UA - 214	Maden filizleri ve mineraller
UA - 215	Makine
UA - 216	Malzeme test makinası
UA - 217	Manyetik maddeler
UA - 218	Mekanik Deney - Ametaller
UA - 219	Mekanik Deney - Metaller
UA - 220	Mekanik sistemler ve ekipmanları
UA - 221	Metaller
UA - 222	Metallografi
UA - 223	Metroloji
UA - 224	Mikrobiyoloji
UA - 225	Mikrodalga ürünleri
UA - 226	Mikroskopi - Elektronik
UA - 227	Mikroskopi - Optik
UA - 228	Mobilya
UA - 229	Mücevher
UA - 230	Nem ölçümü
UA - 231	Numune alma
UA - 232	Nükleer teknikler/Iyonizasyon radyasyonu
UA - 233	Nükleer uygulamalar
UA - 234	Ofis cihazları ve gereçleri
UA - 235	Optik
UA - 236	Oyuncaklar
UA - 237	Patlayıcılar
UA - 238	Patoloji ve nöropatoloji
UA - 239	Personel belgelendirme: Araba geri dönüşümü
UA - 240	Personel belgelendirme: Aşınma
UA - 241	Personel belgelendirme: Çevre Yönetimi-Personel
UA - 242	Personel belgelendirme: Emlak
UA - 243	Personel belgelendirme: İnşaat
UA - 244	Personel belgelendirme: Kalite Yönetimi-Personel
UA - 245	Personel belgelendirme: Kaynak
UA - 246	Personel belgelendirme: Makine tasarımı



# TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

UA - 247	Personel belgelendirme: Otomobil
UA - 248	Personel belgelendirme: Plastik
UA - 249	Personel belgelendirme: Tahribatsız Muayene (NDT)
UA - 250	Petrol ve kömür ürünleri
UA - 251	Plastikler
UA - 252	Polimerler
UA - 253	Pompalar ve vanalar
UA - 254	Radar cihazları
UA - 255	Radyokimyasal analizler
UA - 256	Radyoloji
UA - 257	Reçineler
UA - 258	Referans malzemeler
UA - 259	Refraktörler
UA - 260	Sağlık teknolojisi ve Tıbbi cihazlar
UA - 261	Selüloz ve kağıt
UA - 262	Seramik çamurları ve çamur ürünleri
UA - 263	Seroloji
UA - 264	Sıcaklık ölçümleri
UA - 265	Tahribatsız muayene teknikleri
UA - 266	Tarımsal kimyasallar
UA - 267	Tehlikeli eşyalar
UA - 268	Tekstil ve giyim
UA - 269	Telekomünikasyon cihazları (Tv, Telsiz vb.)
UA - 270	Tempest
UA - 271	Termodinamik
UA - 272	Tıbbi analiz
UA - 273	Tıbbi cihazlar
UA - 274	Tuğla blokları (Taş ve kaya)
UA - 275	Türbinler
UA - 276	Tütün ve tütün mamülleri
UA - 277	Vakum teknolojisi
UA - 278	Viroloji
UA - 279	Yakıtlar
UA - 280	Yangın - Tutuşabilirlik
UA - 281	Yangın - Yangın direnci
UA - 282	Yangın - Duman emisyonu
UA - 283	Yangından korunma gereçleri
UA - 284	Yapı ve inşaat malzemeleri
UA - 285	Yaşlandırma
UA - 286	Yem maddeleri
UA - 287	Yol araçları
UA - 288	Yol taşları ve yol özellikleri
UA - 289	Yüksek voltaj güç cihazları
UA - 290	Yüzey analizi
UA - 291	Ziftli maddeler ve karışımlar
UA - 292	İş Güvenliği
UA - 293	Kalite Yönetim Sistemi Belgelendirme Kuruluşlarının Denetimi (ISO 9001)
UA - 294	Çevre Yönetim Sistemi Belgelendirme Kuruluşlarının Denetimi (ISO 14001)
UA - 295	Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Belgelendirme
UA - 296	Organik Tarım Ürünleri Belgelendirme
UA - 297	İşçi ve İşyeri Güvenliği ve Sağlık Yönetim Sistemleri Belgelendirme Kuruluşlarının Denetimi



# TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

AB - 001	Alçak gerilim cihazları
AB - 002	Basit basınçlı kaplar
AB - 003	Gaz yakan aletler
AB - 004	Sıcak su kazanları
AB - 005	Elektromanyetik uyumluluk
AB - 006	Makinalar
AB - 007	Sivil kullanım için patlayıcılar
AB - 008	Otomatik olmayan tartı aletleri
AB - 009	Patlayıcı ortamlarda kullanılan ekipmanlar
AB - 010	Asansörler
AB - 011	Dondurucular
AB - 012	Basınçlı kaplar
AB - 013	Açık havada kullanılan ekipmandan çevreye yayılan gürültü
AB - 014	Floresan lambalarda enerji etkinliği
AB - 015	Vücuda yerleştirilebilir aktif tıbbi cihazlar
AB - 016	Tıbbi cihazlar
AB - 017	In vitro tıbbi tanı cihazları
AB - 018	Oyuncaklar
AB - 019	Gezi amaçlı tekneler
AB - 020	İnşaat malzemeleri
AB - 021	Kişisel korunma donanımları
AB - 022	Radyo ve telekomünikasyon terminal cihazları
AB - 023	Yolcu taşıma amaçlı kablo üzerinde hareket eden araçlar