

ANA KOD	TAM KOD	BİLİRKİŞİLİK TEMEL VE ALT UZMANLIK ALANLARI	UYGULAMA ALANLARI
A	A	TEMEL UZMANLIK ALANI :TARIM ve HAYVANCILIK	
		ALT UZMANLIK ALANLARI	
A-01	A-01	TARIM	
A-01	A-01.01	TARLA BİTKİLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Tarla bitkilerinin yetiştirme teknikleri ve ıslahı. • Ar-Ge destekli bireysel ve güdümlü projelerle tarla bitkilerinin değişik dallarındaki milli ekonomiye katkısı büyük bitkilerde verimli ve kaliteli çeşit ıslahı çalışmaları.
A-01	A-01.02	BAHÇE BİTKİLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Bahçe bitkileri (bağcılık, meyvecilik, sebzeçilik, süs bitkileri) yetiştiriciliği. • Bahçe bitkileri ıslahı. • Bitki fizyolojisi ve bahçe ürünlerinin muhafazası ve pazara hazırlanması.
A-01	A-01.03	TARIM EKONOMİSİ	<ul style="list-style-type: none"> • Tarımsal kıymet takdiri. • Tarımsal zarar/ziyan hesabı. • Ecrimisil bedel tespiti.
A-01	A-01.04	BİTKİ KORUMA	<ul style="list-style-type: none"> • Tarım ilaçları ve zirai ilaçlama. • Zirai mücadele. • Zirai karantina.
A-01	A-01.07	TARIMSAL BİYOTEKNOLOJİ	<ul style="list-style-type: none"> • Moleküler biyoteknoloji. • Moleküler genetik. • Tarla bitkileri yetiştirme ve ıslahı. • Mikrobiyel biyoteknoloji. • Bitki biyoteknolojisi. • Hayvan biyoteknolojisi.
A-01	A-01.08	BIYOSİSTEM	<ul style="list-style-type: none"> • Sulama ve drenaj.

			<ul style="list-style-type: none"> • Tarımsal yapılar. • Tarım alet ve makineleri. • Tarımsal enerji.
A-01	A-01.22	TÜTÜN VE TÜTÜN MAMULLERİ ENDÜSTRİSİ	<ul style="list-style-type: none"> • Tütün tarımı. • Tütünlerin muayenesi. • Ekspertiz, vasıf nevi ve menşei. • Tütünlerin kurutma, işleme, fermantasyon bakım, ilaçlama, ve muhafazası. • Tütün mamullerinin ve ambalajlarının marka, standart ve piyasaya arza uygunluğu. • Tütün mamullerinin harmanı ve fabrikasyonu. • Tütün mamullerinin içim nitelikleri. • Tütün ve tütün mamullerinin kıymet takdiri. • Tütün ve tütün mamullerinin taklit veya kaçak olup olmadığının tespiti.
A-02	A-02	HAYVANCILIK	
A-02	A-02.01	BÜYÜKBAŞ, KÜÇÜKBAŞ, KANATLI HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİ	<ul style="list-style-type: none"> • Ekonomik olarak hayvan ve hayvan ürünleri üretmek üzere evcil hayvanların yetiştirilmesi, çoğaltılması, bakım-beslenmesi ve ıslahı.
A-02	A-02.05	HAYVAN HASTALIKLARI VE ZARARLILARI	<ul style="list-style-type: none"> • Veteriner biyoloji. • Veteriner cerrahi. • Veteriner görüntüleme. • Tıbbi veterinerlik. • Kalite ve gıda güvenliği.
A-02	A-02.07	SU ÜRÜNLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Su ürünleri yetiştiriciliği. • Su ürünleri avcılığı ve işleme teknolojisi. • Temel bilimler (deniz ve iç sular biyolojisi, sistematik). • Su ürünlerinin dağıtımı, ithali ve ihracı, tescil ve denetimi. • Katı, sıvı atıklar ve ilaç kalıntısı.

			<ul style="list-style-type: none"> • Su ürünleri hastalıkları. • Su ürünleri tesis plan ve proje hazırlama.
A	A	ORMANLAR	
A	A-03.01	ORMANCILIK	<ul style="list-style-type: none"> • Devlet ormanlarında, hazine arazilerinde, kamu kurum ve kuruluşlarına ait arazilerde, gerçek ve tüzel kişilere ait arazilerde ormanların doğal veya yapay olarak kurulması. • Ormanların bakımı ve iyileştirilmesi, bozuk ormanların imar ve ıslahı. • Enerji ormanları tesis ve bakımı. • Orman ağaç, ağaççık ve florasına ait tohum üretimi, tohum ıslahı ile aşılama faaliyetleri. • Orman fidanlıkları kurma, yönetme, işletme, orman fidanı ve bitkisi nakli, standardizasyonu ve sertifikalandırılması. • Ağaçlandırma, erozyonla mücadele, sel ve çığ kontrolü, havza amenajmanı, entegre havza ıslahı ve kırsal kalkınma plânlama, projelendirme ve uygulama çalışmaları. • Orman içi, kenarı ve orman üst sınırı meraların sınırlarının belirlenmesi, ıslahı, korunması, plânlaması. • Orman topraklarının etüdü, analizi, ıslahı ve bonitet belirlenmesi, yetişme ortamı analizi, envanteri ve mevcut haritalar üzerinde işaretleme çalışmaları. • Orman alanlarında av ve yaban hayvanlarının çoğaltılması, envanter çalışmaları ile orman ekosistemleriyle doğrudan ya da dolaylı habitat bağlantısı olan yaban hayvanlarına ilişkin olarak avlak, koruma alanı ve rezerv alanı tefriki, plânlaması, tesisi, yönetimi. • Orman içi su kaynaklarının geliştirilmesi, etüt, envanter, plânlama ve projelendirme çalışmaları. • Milli parklar, orman içi dinlenme ve mesire yerleri ile orman içi rekreasyon alanlarının tespit, tefrik, envanter ve düzenlenmesi, rekreasyon yönetimi ve işletmeciliği, uzun devreli gelişme plâni çalışmaları, ağaç röleve plânları. • Orman kaynakları plânlaması, orman sınırlaması, arazinin

			<p>yorumlanması ve mülkiyet çalışmaları, uydu görüntüleri ve hava fotoğraflarının ormancılık amaçları doğrultusunda yorumlanması ve mevcut haritalar üzerine işlenmesi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Orman yangınları ve zararlılarıyla mücadele, orman yolları ile orman yangın emniyet yolu ve şeritleri plânlamasını, etüdü, yapımı, bakımı ve kontrolü. • Orman ekosistemleri, orman gen ve biyosfer rezervleri ile biyotop alanlarının kurulması, orman ağaç, ağaççık ve florasına ait gen koruma alanlarının plânlaması, kurulması ve yönetilmesi. • Kent ormancılığı çalışmaları, orman çevre düzenlemesi, orman alanlarında çevresel etki değerlendirmesi. • Orman ekosistemlerine ait flora ve faunayla ilgili iş ve işlemler.
A-03	A-03.02	AGAÇ İŞLERİ ENDÜSTRİSİ	<ul style="list-style-type: none"> • Ağaç işleri endüstrisinde yer alan ahşap ve türevleri ile diğer endüstriyel malzemeler kullanarak ahşap olmak kaydıyla sabit ve hareketli mobilyalar, doğramalar, deniz araçları, sauna, prefabrik ev, parke, karavan, evlerin ahşap bölümlerinin üretim faaliyetleri. • Emprenye ve kurutma tesisleri ve benzeri ağaç işleri ürünlerinin tasarım ve imalâtı faaliyetleri.
A-03	A-03.03	ORMAN ENDÜSTRİSİ	<ul style="list-style-type: none"> • Odun hammaddesinin yarma, kesme, soyma, biçme, şekil değiştirme işlemleri. • Odun hammaddesini yongalayarak veya liflere ayırarak ve yapıştırıcı maddeler kullanarak ya da kullanmadan presleme, buharlama, kurutma ve emprenye etme gibi işlemlerle yapısını değiştirmeden veya fiziksel ve kimyasal yollarla değiştirerek işleme. • Kereste, ağaç kaplama levha, kâğıt, selüloz ve benzeri yarı mamullerini üreten ve bunları kullanan, orman ürünleri fabrikalarında, ahşap olmak kaydıyla mobilya ile sabit ve hareketli mobilyalar, doğramalar, kapı, pencere, yer

			döşemeleri, ahşap yapılar ve elemanların üretim faaliyetleri. <ul style="list-style-type: none"> • Odun dışı orman ürünlerini işleyen tesislerde; kalite kontrol, maliyet hesaplama, stok kontrolü ve tasarım faaliyetleri.
B	B	TEMEL UZMANLIK ALANI: ZEMİN, ZEMİN ALTI VE ZEMİN ÜSTÜ	
		ALT UZMANLIK ALANLARI	
B-01	B-01	KAMULAŞTIRMA	
B-01	B-01.01	KAMULAŞTIRMA (MÜHENDİS, MİMAR, ŞEHİR PLANCILARI)	<ul style="list-style-type: none"> • Proje yer seçimi. • Kamu yararı. • Kamulaştırma kararı ve acele kamulaştırma kararı. • Kamulaştırma haritaları. • Kamulaştırma planı. • Kamulaştırma planlarının sahaya uygulaması. • Parsel-yapı ve müşterimat tespiti. • Kamulaştırmaz el atma ve tazminat. • Kamulaştırma bedelinin tespiti. • Arazi ve üstü tespit ve değerlendirme işlemleri.
B-01	B-01.02	KAMULAŞTIRMA (GAYRİMENKUL DEĞERLEME- TAŞINMAZ GELİŞTİRME)	<ul style="list-style-type: none"> • Proje yer seçimi. • Kamu yararı. • Kamulaştırma kararı ve acele kamulaştırma kararı. • Kamulaştırma haritaları. • Kamulaştırma planı. • Kamulaştırma planlarının sahaya uygulaması. • Parsel-yapı ve müşterimat tespiti. • Kamulaştırmaz el atma ve tazminat. • Kamulaştırma bedelinin tespiti. • Arazi ve üstü tespit ve değerlendirme işlemleri.
B-02	B-02	MADENCİLİK	
B-02	B-02.01	MADENCİLİK PROJELERİ HAZIRLAMA ve RAPORLAMA ÇALIŞMALARI	<ul style="list-style-type: none"> • Yetkilendirilmiş Tüzel Kişi bürolarında sürekli mühendislik hizmetleri çalışmaları.

			<ul style="list-style-type: none"> • Arama-işletme faaliyet raporları, işletme projesi hazırlama çalışmaları. • Maden, kaynak, rezerv raporları hazırlama çalışmaları. • Jeotermal kaynak veya doğal mineralli suların kaynak koruma alan, rezervuar modelleme raporları hazırlama çalışmaları. • Sondaj kuyusu inşa ve tatbik projesi hazırlama çalışmaları. • Fizibilite projesi ve raporu, proje tanıtım dosyası hazırlama çalışmaları. • Temdit projesi hazırlama çalışmaları. • Terk raporu hazırlama çalışmaları. • Orman izin raporları hazırlama çalışmaları.
B-02	B-02.02	KIRMA-ÖĞÜTME-ZENGİNLEŞTİRME ÇALIŞMALARI	<ul style="list-style-type: none"> • Cevher hazırlama, işletmeye alma, cevhere uygun zenginleştirme yöntemlerinin belirlenmesi çalışmaları. • Tesis, proses, akım şeması tespitine esas numunelerin araziden alınması ve deneysel çalışmalara esas numunelerin hazırlanması, malzeme karakterizasyonunun belirlenmesi çalışmaları. • Dolgu maddesi üretimine yönelik mikronize öğütme tesisleri ile ilgili çalışmalar. • Agregta hazırlama tesisleri ile ilgili çalışmalar. • Enerji hammaddelerinin zenginleştirilmesi ile ilgili çalışmalar. • Seramik, refrakter, çimento ve cam sanayii hammaddelerinin hazırlanması, zenginleştirilmesi ile ilgili çalışmalar. • Metalik madenlerin hazırlanması, zenginleştirilmesi ile ilgili çalışmalar. • Tüvenan olarak üretilen cevherlerin hazırlanması, zenginleştirilmesi ile ilgili çalışmalar. • Eski tesis artıklarının değerlendirilmesine yönelik projelendirme çalışmaları. • Tesis, tüvenan cevher stok alanları, konsantre, atık stok ve atık baraj alanlarının, öğütme devrelerinin projelendirilmesi,

			<ul style="list-style-type: none"> akım şemalarının hazırlanması çalışmaları. Susuzlandırma ve kurutma proseslerinin projelendirilmesi çalışmaları.
B-02	B-02.03	DELME-PATLATMA ÇALIŞMALARI	<ul style="list-style-type: none"> Patlayıcı maddelerin kullanımı, patlatma dizaynının belirlenmesi, uygulanması, denetimi çalışmaları. Patlatmaların çevresel etkilerinin araştırılması, titreşim-gürültü ölçümü analizi, haritalandırma çalışmaları. Patlatma risk analizi ve risk değerlendirme çalışmaları. Patlayıcı madde depolarının mevzuata uygunluğunun denetimi çalışmaları. Patlatma-patlayıcılarla ilgili eğitim çalışmaları. Patlayıcı maddelerle bina yıkımında kullanım, tasarım, dizayn, uygulama, kontrol çalışmaları. Tünel, kuyu, yeraltı yapılarında patlatma tasarımı ve uygulaması çalışmaları. Yol-kanal patlatma tasarımı ve uygulaması çalışmaları. Özel patlatma tasarımları ve uygulamaları çalışmaları.
B-02	B-02.04	MADEN SAHALARININ REHABİLİTASYONU VE ÇEVRE ÇALIŞMALARI,	<ul style="list-style-type: none"> Madencilik faaliyetleri nedeniyle bozulan yerüstü/yeraltı su kaynaklarının rehabilitasyon projelerinin hazırlanması-uygulanması çalışmaları. Çevre görevli hizmeti çalışmaları, Toz - emisyon ölçümlerinin yapılması ve önlemlerin alınması çalışmaları. ÇED raporu hazırlama çalışmaları.
B-02	B-02.05	MADEN ARAMA VE ÜRETİM HİZMETLERİ	<ul style="list-style-type: none"> Maden arama ve işletme amaçlı Kuyu Delme ve İnşa İşleri, Açık ocak maden işletmeciliği çalışmaları. Mermer üretim çalışmaları. Taşocağı, balast, kum-çakıl üretimi çalışmaları. Jeotermal kaynaklar ve doğal mineralli suların arama ve işletme dönemlerindeki teknik sorumluluk hizmetleri çalışmaları. Yeraltı kömür işletmeciliği çalışmaları.

			<ul style="list-style-type: none"> • Yeraltı metal işletmeciliği çalışmaları. • Tünel, metro ve yol çalışmaları. • Daimi nezaret hizmetleri çalışmaları. • Sorumlu müdürlük, şantiye şefliği, proje müdürlüğü, vardiya mühendisliği çalışmaları.
B-02	B-02.06	DANIŞMANLIK, KONTROL, DENETİM HİZMETLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Keşif-şartname-ihale dosyası hazırlama çalışmaları. • Hak ediş ve kesin hesap raporları hazırlama çalışmaları. • Kaya mekaniği ve zemin (yer altı yapıları, baraj, metro, tünel, tasman etkileri, imara açılan alanlarda imar planına altlık teşkil edecek çalışmalar, altyapı hizmetlerine yönelik şev hesaplaması, şev duyarlılığı, madencilik faaliyetleri ile ilgili her türlü çalışmalar) etüdü raporu hazırlama çalışmaları. • Yer altı çalışmalarına ilişkin (tünel, sığınak, yer altı deposu, tahkimat, yangın barajı, yer altı açıklığı) proje ve raporlama çalışmaları.
B-03	B-03	JEOFİZİK	
B-03	B-03.05	MÜHENDİSLİK YAPILARINDA HASARSIZ İNCELEME	<ul style="list-style-type: none"> • (NONDESTRUCTIVE TEST/NDT) Etütler kapsamında malzeme özelliklerinin belirlenmesi amacıyla veri toplamaya yönelik jeofizik hizmetleri.
B-03	B-03.06	MÜHENDİSLİK YAPILARININ ZEMİN ARAŞTIRMALARI	<ul style="list-style-type: none"> • Kent planlamalarına göre yapılacak yapılara esas zemin etüdü. • Jeoteknik çalışmalar.
B-04	B-04	JEOLJİ	
B-04	B-04.01	DOĞA KAYNAKLI AFETLER VE AFET YÖNETİMİ	<ul style="list-style-type: none"> • Deprem, heyelan, sel, taşkın, çığ ve kaya düşmesi, oturma, çökme, volkanik olaylar gibi doğa kaynaklı afetlere neden olan jeolojik tehlike ve risklerin belirlenmesi. • Gerekli önlemlerin alınması ve buna yönelik jeolojik, hidrojeolojik, paleosismoloji, mühendislik jeolojisi.

			<ul style="list-style-type: none"> • Stabilité analizleri ve jeoteknik etütlerin yapılması ve bu hizmetlerin üretilmesi esnasında yapılması gereken her türlü zemin arazi ve laboratuvar deneyler ile analizlerin gerçekleştirilmesi, bunlara ait rapor ve değerlendirmelerin yapılması.
B-04	B-04.02	ÇEVRE JEOLJİSİ VE TIBBİ JEOLJİ	<ul style="list-style-type: none"> • ÇED raporları, katı/sıvı atık depolama alanları, madencilik faaliyetleri sonucu bozulan alanların geri kazanımı kapsamındaki jeolojik, mühendislik jeolojisi, hidrojeolojik, jeoteknik, jeokimya, hidrojeokimya vb. çalışmalar kapsamındaki arazide yerinde deneyler, laboratuvar deneyleri ile bunlara ilişkin raporlarının hazırlanması. • Çevre denetim hizmetleri. • Toplum sağlığına olumsuz etki eden asbest, eriyonit, kurşun, çinko, flor, asit kaya maden kaya drenajları gibi jeolojik unsurlarının belirlenmesine yönelik etüt, plan, sondaj, deney ve analizler ile bu çalışmalara ait harita ve raporların hazırlanması.
B-04	B-04.03	JEOTERMAL KAYNAK ARANMASI, İŞLETİLMESİ VE YÖNETİMİ	<ul style="list-style-type: none"> • Jeotermal kaynaklar ve doğal mineralli sular ile jeotermal kökenli gazların aranması, araştırılması, bulunması, rezervlerinin belirlenmesi, rezervuarın modellenmesi, çevre ile uyumlu olarak işletilmesi ve terk edilmesi. • Enjeksiyon ve reenjeksiyon çalışmaları kapsamındaki jeolojik prospeksiyon, jeolojik- jeoteknik etütler, jeolojik harita ve kesitleri hazırlamak, jeokimya, hidrojeokimya, sondajlar, enjeksiyon ve reenjeksiyon çalışmalarının plan, program ve çalışmalarını gerçekleştirmek. • Her türlü kuyu içi ve dışı test ve analizin yapılması, jeolojik modelleme ile kuyu logunun hazırlanması, akışkanın enjeksiyonu, reenjeksiyonu, deşarjı gibi faaliyetlerin

			<p>gerçekleştirilmesi gibi çalışmalar ile teknik sorumlu ve teknik elaman olarak yapılması gereken çalışmaların gerçekleştirilmesini sağlamak.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeotermal ısı pompası projeleri ile bu proje kapsamındaki jeoloji, jeoteknik, test ve analizlerin gerçekleştirilmesi ve kurulum hizmetleri.
B-04	B-04.04	YER ALTI SULARI (HİDROJEOLOJİ) , SU KAYNAKLARI VE YÖNETİMİ	<ul style="list-style-type: none"> • Ova ve havzalarda yer altı suyu kaynaklarını araştırmak, nerelerde, hangi derinlikte ve ne kalitede yer altı suyu bulunduğunu/akiferleri belirlemek. • Akiferin niteliğini tespit etmek (hidrojeolojik birimin yayılım alanı, kalınlığı, derinliği, cinsi ve tipinin tespit edilmesi). • Yer altı su seviyesi, yer altı suyu akım yönü ve hidrolik eğim ile akiferin beslenme boşalım koşullarını belirlemek. • Yertüsti ve yeraltı suları arasındaki ilişkiyi incelemek, emniyetli verim-işletme rezervini tespit etmek, yer altı sularını işletmek ve bu amaçlara yönelik havza bazında veya münferit jeolojik, hidrojeolojik etüt, sondaj ve haritalar ile bu kapsamda yapılacak analiz ve testleri yapmak. • Yer altı suyunun aranması ve bulunması ve bu amaçlara yönelik jeolojik ve hidrojeolojik etüt yapılması. • Kuyu inşa ve tatbik projesinin hazırlanması. • Su kuyusu açılması, kuyu teçhiz ve tecrid işlemleri. • Çakıllama ve yıkama işlemleri ile deney ve testlerin yapılması, dinamik ve statik seviyenin belirlenmesi amacıyla pompa tecrübelerinin yapılması. • Numune alımı ve analiz sonuçlarının değerlendirilmesi. • Yer altı suyu kullanma belgesi, yer altı suyu ıslah ve tadil belgesi ile kuyu etkileşim raporunun hazırlanması.
B-04	B-04.05	MADENLERİN ARANMASI, BULUNMASI VE	<ul style="list-style-type: none"> • Altın, gümüş, bakır, kurşun, çinko, demir, krom gibi metalik

		İŞLETİLMESİ	<p>madenler ile kil, kum, çakıl, kireçtaşı, bazalt, granit, mermer ve benzeri doğal taşların aranması kapsamındaki temel jeolojik etütlerin, haritaların, kuyu, galeri, yarma ve sondajların yapılması, numune ve karotların alınması ve incelenmesi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arama projesi ve faaliyetlerinin raporlanması. • Madenlerin varlıklarının tespiti, tenör ve rezerv hesaplaması. • Açık ocak maden işletmeciliğine ilişkin şev açısı, basamak yüksekliği ve genişliğinin belirlenmesi ve bu kapsamda yapılacak mühendislik jeolojisi ve jeoteknik etütlerin planlanması, yapılması ve sonuçlarının değerlendirilerek raporlanması. • Madeni etkileyen yüzey ve yer altı suyuna ilişkin hidrojeolojik etütlerin yapılması. • Heyelanların tespiti ve önlenmesi. • Kapalı ocaklarda göçük ve tahkimat ile yer altı suyu etütlerinin araştırılarak önlemlerin alınması. • Madenlerin işletmeciliğinde jeoloji mühendisliği hizmeti verilmesi. • Çevre ile uyum planının hazırlanması ve uygulanmasının takibi ve maden sahalarının terk edilmesine ilişkin jeoloji mühendisliği hizmetlerinin verilmesi. • Kaynak, rezerv ve fizibilite raporlarının hazırlanması ve maden işletmelerinde teknik elaman olarak çalışması kapsamındaki hizmetlerin verilmesi.
B-04	B-04.06	KÖMÜR, ASFALTİT, BİTÜMLÜ ŞİSTLERİN ARANMASI, BULUNMASI VE İŞLETİLMESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Kömür ve diğer enerji hammaddelerinin aranması, bulunması kapsamındaki temel jeolojik etütlerin, haritaların, kuyu, galeri, yarma ve sondajların yapılması, numune ve karotların alınması ve incelenmesi.

			<ul style="list-style-type: none"> • Arama projesi ve faaliyetlerinin raporlanması. • Madenlerin varlıklarının tespiti, tenör ve rezerv hesaplaması, açık ocak maden işletmeciliğine ilişkin şev açısı, basamak yüksekliği ve genişliğinin belirlenmesi ve bu kapsamda yapılacak mühendislik jeolojisi ve jeoteknik etütlerin planlanması, yapılması ve sonuçlarının değerlendirilerek raporlanması. • Madeni etkileyen yüzey ve yer altı suyuna ilişkin hidrojeolojik etütlerin yapılması, heyelanların tespiti ve önlenmesi. • Kapalı ocaklarda göçük ve tahkimat ile yer altı suyu etütlerinin araştırılarak önlemlerin alınması. • Madenlerin işletmeciliğinde jeoloji mühendisliği hizmeti verilmesi, çevre ile uyum planının hazırlanması ve uygulanmasının takibi ve maden sahalarının terk edilmesine ilişkin jeoloji mühendisliği hizmetlerinin verilmesi ile kaynak, rezerv ve fizibilite raporlarının hazırlanması ve maden işletmelerinde teknik elaman olarak çalışması kapsamındaki hizmetlerin verilmesi.
B-04	B-04.07	BÜYÜK MÜHENDİSLİK PROJELERİ, ARAZİ KULLANIM PLANLAMASI VE BİNALAR İÇİN JEOLJİ- JEOTEKNİK HİZMETLER	<ul style="list-style-type: none"> • Tünel, kanal, boru hattı, demiryolu, karayolu güzergâhları ve benzeri ile baraj, gölet, enerji santralleri, köprü ayakları, liman, rıhtım, dalgakıran, barınak ve benzeri mühendislik yapılarına yönelik jeolojik, hidrojeolojik, mühendislik jeolojisi ve jeoteknik etütlerin sondajların ve yerinde deneylerin yapılması. • Kentsel ve kırsal alanlarda arazi kullanım planlaması amacıyla her tür ve ölçekteki imar planına ve üst ölçek çevre düzeni planlarına esas jeolojik, hidrojeolojik, mühendislik jeolojisi ve jeoteknik etütler, mikrobölgeleme ve paleosismoloji çalışmaları.

			<ul style="list-style-type: none"> • Bina ve parsel bazında zemin ve temel etütlerine yönelik jeolojik, mühendislik jeolojisi ve jeoteknik etüt ve sondajların, yerinde deneylerin yapılması, numune alımı ve laboratuvar deneylerinin yapılması. • Zemin güçlendirmesi, iyileştirmesi ve sızdırmazlık amaçlı jeolojik, mühendislik jeolojisi ve jeoteknik etüt, proje ve sondajlar ve deneylerin yapılması. • Kaya ve zemin mekaniği, agrega, üst yapı laboratuvar deneylerinin gerçekleştirilmesi ve deney föylerinin düzenlenmesi. • Mühendislik yapılarında yeraltı suyu ait bilgiler ile yeraltı suyunun mühendislik yapıları üzerindeki her türlü hidrojeolojik etüt ve proje ile hidrojeokimyasal deneyler ve drenaj ve susuzlaştırma etüt ve projelerinin hazırlanması. • Kentsel dönüşüm kapsamında, riskli alanların ve riskli yapıların belirlenmesi kapsamında yapılan her türlü jeolojik, jeoteknik etüt ve inceleme ile bu kapsamda yapılacak, sondaj, araştırma çukuru ile arazi yerinde veya laboratuvarda yapılacak deneysel çalışmalar ile bu çalışmalar sonucunda zeminlerde meydana gelebilecek oturma, sıvılaşma, taşıma gücü kayıpları ile yapıyı etkileyen zeminden kaynaklı sorunların tespiti ve buna ilişkin her türlü raporun yazımı. • Açık ve kapalı ocak maden işletmelerinde jeoteknik ve hidrojeolojik çalışmaların yapılması.
B-04	B-04.09	KÜLTÜREL JEOLJİ VE JEOLJİK MİRAS	<ul style="list-style-type: none"> • Jeolojik faaliyetler sonucu oluşmuş bilimsel, eğitsel, görsel ve kültürel değerleri olan Jeolojik sit, jeotop, jeopark ve jeolojik miras alanlarının belirlenmesine ve korunmasına yönelik gözlem, etüt ve raporlarının hazırlanması.
B-04	B-04.10	SONDAJ, SONDAJ YÖNTEMLERİ VE	<ul style="list-style-type: none"> • Yeraltına ilişkin bilgi edinmek; maden, petrol, yer altı suyu,

		TEKNOLOJİLERİ	<p>jeotermal kaynakları tespit etmek.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deprem, heyelan, kaya düşmesi, sıvılaşma, su baskını gibi afet tehlike ve riskleri ortaya koymak. • Arazi kullanım planlarının hazırlanması, yer seçimi kararlarını vermek. • Kütle hareketlerini tanımlamak; baraj, tünel, karayolu, demiryolu, köprü, boru hattı, enerji santralleri gibi mühendislik yapıları ile binalar için yeraltındaki birimleri ve bunların jeolojik jeoteknik parametrelerini belirlemek gibi değişik amaçlı düşey, yatay veya değişik açı yönlendirmeli sondaj açmak, amaca uygun olarak örnek almak, litolojik tanımlanmasını yapmak, kuyu loğunu hazırlamak, her türlü kuyu içi testleri gerçekleştirmek.
B-04	B-04.11	UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Coğrafi bilgi sistemleri ve diğer bilgisayar programlarının kullanımı ile jeoloji, mühendislik jeolojisi, hidrojeolojik, afet tehlike, arazi kullanım, yerleşime uygunluk. • Maden ve petrol jeolojisi amaçlı tematik ve faktör harita üretimi. • Bilgisayar analizlerinin yapılması ve yorumlanmasına yönelik hizmetler.
B-04	B-04.12	PETROL VE DOĞAL GAZIN ARANMASI, BULUNMASI	<ul style="list-style-type: none"> • Petrol ve doğalgaz kaynaklarının aranması, bulunması, kaynak ve rezervlerinin belirlenmesi kapsamındaki jeolojik etüt, jeolojik modelleme, sondaj yerinin tespiti ve sondaj kuyusunun jeolojik takibi ile kuyu logunun ve raporlarının hazırlanması. • Petrol ve doğal gaz boru hatlarının güzergah tespit etütlerinin yapılması.
B-04	B-04.13	KIYI VE DENİZ JEOLJİSİ-KIYI KENAR	<ul style="list-style-type: none"> • Kıyı ve denizlerde yapılacak her türlü mühendislik yapısına

		ÇİZGİSİNİN BELİRLENMESİ	<p>ait jeolojik, jeoteknik etüt ve proje kapsamındaki sondajlar, arazi ve laboratuvar deneyleri ile bunlara ait verilerin değerlendirilerek raporlarının hazırlanması.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kıyı kenar çizgisinin belirlenmesine yönelik jeolojik gözlem, inceleme, etüt ve buna ilişkin jeolojik modellemelerin yapılması.
B-04	B-04.14	KAYA VE ZEMİN MEKANİĞİ LABORATUVAR HİZMETLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Kaya ve zemin mekaniği. • Agregası. • Üst yapı laboratuvar deneylerinin gerçekleştirilmesi.
C	C	TEMEL UZMANLIK ALANI: YAPI-BAYINDIR-İMAR-ÇEVRE ve ŞEHİRCİLİK-GAYRİMENKUL YÖNETİMİ	
		ALT UZMANLIK ALANLARI	
C-01	C-01	ŞEHİR VE BÖLGE PLANLAMA	
C-01	C-01.04	KORUMA AMAÇLI İMAR PLANLARI	<ul style="list-style-type: none"> • Doğal sit alanları ve diğer koruma alanları. • Kentsel sit alanları. • Arkeolojik sit alanları. • Tarihi sit alanları.
C-01	C-01.06	TURİZM AMAÇLI PLANLAR	<ul style="list-style-type: none"> • Çevresel etki değerlendirmesi.
C-01	C-01.08	KIYI KANUNU KAPSAMINDAKİ ALANLARDA PLANLAMA	<ul style="list-style-type: none"> • Arazi Koruma Uygulamaları. • Bina Kullanımı ve Koruma Uygulamaları.
C-01	C-01.10	KENTSEL DÖNÜŞÜM AMAÇLI PLANLAMA	<ul style="list-style-type: none"> • 5393 sayılı Kanun kapsamındaki kentsel dönüşüm planları. • 6306 sayılı Kanun kapsamındaki kentsel dönüşüm planları.
C-01	C-01.14	ENERJİ YATIRIMLARI İMAR PLANLARI	<ul style="list-style-type: none"> • Hidro elektrik santralleri. • Rüzgar enerjisi santralleri. • Güneş enerjisi santralleri.

			<ul style="list-style-type: none"> • Nükleer santraller. • Termik santraller.
C-01	C-01.18	KIRSAL YERLEŞME PLANLAMASI VE YERLEŞİK ALANLAR	<ul style="list-style-type: none"> • Kırsal yerleşme planları. • Köy yerleşik alanları tespit ve yenileme işlemleri.
C-02	C-02	HARİTA VE KADASTRO	
C-02	C-02.01	HARİTA VE HARİTA BİLGİLERİ ÜRETİMİ	<ul style="list-style-type: none"> • Her tür ve ölçekteki topoğrafik haritaların yapımı ve güncelleme işlemleri. • Etüt ve işletme haritaları (maden, baraj, içme suyu, boru hattı, kanal vb. Ulaştırma ve altyapı projeleri). • Tescile konu olan harita ve planların yapımı. • Her türlü tematik haritanın yapılması. • Asbuilt haritaları. • Köy yerleşim haritaları. • Plankote. • Hidrografik haritalar. • Maden haritaları. • Şeritvari haritalar.
C-02	C-02.02	KADASTRO	<ul style="list-style-type: none"> • Kadastro yapımı. • Kadastro yenileme çalışmaları. • Orman kadastro sununun yapımı. • Sınırlandırma haritaları yapımı. • İl/ ilçe/köy/mahalle idari sınırlarının belirlenmesi. • Kadastro tespiti. • Parsel aplikasyonu. • Parsel ayırma (ifraz) ve birleştirme (tevhid) işlemleri. • Geçit ve irtifak hakkı tesis işlemleri. • Kadastro haritalarının sayısallaştırılması. • Kadastroda teknik hatalar ile yüzölçümü hatalarının düzeltilmesi.

C-02	C-02.03	TAPU VE MÜLKİYET	<ul style="list-style-type: none"> • Tapu iptal ve tescil. • Kat irtifakının kat mülkiyetine dönüştürülmesi. • Cins değişikliği. • Taşınmaz alım. • Satım ve tescil işlemleri. • Tapu bilgileri düzeltme (tashi) işlemleri. • Tapudaki muvazaalı satış işlemleri. • Taksim (paylaşma) işlemleri. • Ayırma (ifraz) işlemleri. • Birleştirme (tevhid) işlemleri.
C-02	C-02.04	İMAR UYGULAMALARI	<ul style="list-style-type: none"> • Arsa ve arazi düzenlemesi. • parselasyon planı yapımı (3194 sayılı kanun'un 18. madde uygulaması). • imar uygulaması (3194 sayılı kanun'un 15. ve 16. madde uygulamaları), 2981/3290/3366 sayılı kanun kapsamında imar ve gecekondü mevzuatına aykırı yapılara uygulanacak işlemlere ilişkin imar uygulaması ve tahsis işlemleri. • Terkin işlemleri, • Yapı aplikasyon projesi yapımı ve uygulaması. • Vaziyet ve bağımsız bölüm planı ve fenni mesuliyet (teknik uygulama sorumluluğu), • Yol kotu (plan/profil/etüt). • İmar durumuna aykırı ve tecavüzlü yapıların tespiti, ecrimisil ve kâl'i. • Uygulama imar planı ve koruma amaçlı imar planına ilişkin harita ve mülkiyet. • Mania planları ve uçuş konisi. • Kıyı kenar çizgisinin belirlenmesi. • Köy yerleşim planları.

C-02	C-02.05	ARAZİ TOPLULAŞTIRMASI	<ul style="list-style-type: none"> • Toplulaştırma planlarının hazırlanması. • Yeni parselasyon bloklarının oluşturulması. • Parselasyon planlarının araziye aplikasyonu. • Toplulaştırma planlarının uygulanması. • Tescil işlemlerinde endeks değerlerinin uygulanması. • Toplulaştırma nedeniyle köy sınırlarında oluşan sınır uyuşmazlıkları.
C-02	C-02.06	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Coğrafi bilgi sistemi tasarımı ve gerçekleştirimi. • Kent bilgi sistemleri. • Mekansal adres kayıt sistemi. • Konumsal araziler. • Web tabanlı uygulama geliştirme. • Bina bilgi modelleme (bim). • Veritabanı tasarımı. • Veri yapıları. • Veri tanımlama ve modelleme. • Veri madenciliği. • Web servisleri. • Konumsal veri alt yapıları. • Açık veri. • Bağlantılı veri. • Semantik web. • Cbs uygulamaları (hassas tarım, ekosistem, çevre, kıyı yönetimi, afet yönetimi, hidroloji vb.).
C-02	C-02.07	FOTOGRAMETRİ VE UZAKTAN ALGILAMA	<ul style="list-style-type: none"> • Uçuş planlarının hazırlanması ve uçuş izinleri. • Hava fotoğraflarının çekilmesi. • Hava fotoğraflarının kıymetlendirilmesi. • Sayısal yükseklik modellerinin oluşturulması. • Ortofoto haritaların üretilmesi. • Fotogrametrik vektör haritanın üretilmesi.

			<ul style="list-style-type: none"> • Drone ya da model uçaklar vb. İnsansız hava araçları (iha) ile görüntü alınması. • Drone ya da model uçaklar vb. İnsansız hava araçları (iha) ile harita ve üç boyutlu (3b/3d) model üretilmesi. • Yersel fotogrametri, kültürel varlıkların modellenmesi ve dokümantasyonu, dijital kameraların kalibrasyonu. • Obje modelleme ve obje çıkarımı. • Fotogrametride özel uygulamalar (endüstriyel, tıp, trafik, kriminoloji). • Üç boyutlu (3b/3d) şehir modelleme. • Lıdar verileriyle sayısal yüzey modeli (sym/dsm) ve sayısal arazi modeli (sam/dtm) üretimi. • Lazer tarayıcılar ve uygulamaları. • Lıdar ve uygulamaları, mobil haritalama sistemleriyle harita üretimi. • Radar sistemleri (insar, radar altimetri, sar, gpr). • Arazi örtüsü ve arazi kullanımı haritalarının uydu verilerinden üretilmesi, sayısal görüntü işleme.
C-02	C-02.08	MÜHENDİSLİK YAPILARININ ETÜDÜ VE PROJELENDİRİLMESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Ulaştırma projelerinin (karayolu, demiryolu, raylı sistem) etüdü ve projelendirilmesi. • Altyapı projelerinin (boru hattı, içme suyu, kanalizasyon, enerji nakil hattı) etüdü ve projelendirilmesi. • Keşif, metraj, şartname, metodoloji ve ihale dosyası hazırlanması. • Hakediş, kesin hesap ve iş sonu projelerinin hazırlanması.
C-02	C-02.09	KARTOGRAFYA	<ul style="list-style-type: none"> • Koordinat sistemleri. • Datumlar ve harita projeksiyonları. • Sayısallaştırma ve akıllı vektörel veri üretimi.

			<ul style="list-style-type: none"> • Topografik harita okuma ve yorumlama. • Her türlü harita tasarımı, görselleştirme ve sunum. • Verinin geometrik ve tematik doğruluğunun incelenmesi. • Sanal ve artırılmış gerçeklik.
C-02	C-02.10	MÜHENDİSLİK ÖLÇMELERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Mühendislik projelerinin (yol, baraj, köprü, viyadük, tünel, yüksek katlı binalar vb.) Araziye uygulanması. • Her türlü röleve ölçümleri. • Kübaj ve hafriyat hesapları. • Bina, yüksek yapı (gökdelen, kule, baca vb.), köprü, viyadük, tünel vb. Mühendislik yapılarında deformasyonların ölçülmesi. • Ölçülerin analizi ve sonuçların yorumlanması ve izlenmesi. • Madencilik ölçmeleri (madencilik faaliyet alanlarının konum belirlemeleri, etüt ve işletme haritalarının yapımı). • Kültürel yapıların röleve ölçümleri. • Endüstriyel ölçmeler (gemi, büyük makine ve teçhizatların montajına ilişkin ölçümler). • Tabela, elektrik teli vb. Tesislerin konum ve ebatlarının tespiti.
C-02	C-02.11	ÖLÇME, DEĞERLENDİRME, JEODEZİ VE NAVİGASYON	<ul style="list-style-type: none"> • GPS/GNSS teknikleriyle jeodezik çalışmalarda ölçme tasarımı. • Uygulaması ve veri değerlendirme. • Jeodezik amaçlı yersel ve uydu bazlı ölçme alet ve donanımların kontrolü ve kalibrasyonu. • Yatay ve düşey jeodezik kontrol ağlarının tasarımı, tesisi, ölçümü, dengeleme ve değerlendirme hesapları. • Hassas koordinat dönüşümleri. • Kible yönünün hesaplanması ve tayini.

			<ul style="list-style-type: none"> • Doğal afetlere (taşkın, heyelan, çökme vb.) İlişkin ölçme ve hesapları.
C-03	C-03	MİMARLIK	
C-03	C-03.01	2863 SAYILI ESKİ ESERLER VE KÜLTÜR VE TABİAT VARLIKLARININ KORUNMASI ÇALIŞMALARI	<ul style="list-style-type: none"> • 2863 sayılı kanununa uygulaması, yapıların koruması uygulamaları.
C-03	C-03.02	MİMARİ UYGULAMA VE YÖNETİMİ HİZMETLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Mimari mesleki kontrollük. • Proje ve şantiye koordinasyonu ve planlaması. • Şantiye şefliği. • Saha mimarlığı. • Mimari fenni mesuliyet. • Mimari proje ve uygulama denetimi. • Müşavirlik. • Yardımcı kontrollük, kontrollük. • Geri besleme çalışmaları ve kabul teslim çalışmaları.
C-03	C-03.03	MİMARİ TASARIM HİZMETLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Mimari proje hizmetleri. • Rölove, restitüsyon, restorasyon hizmetleri. • İmalat projesi çalışmaları (detay çalışmaları). • As-build projeler.
C-03	C-03.06	MİMARİ SANATSAL ÇALIŞMALAR	<ul style="list-style-type: none"> • Sanat eseri seçimi. • Maket çalışmaları. • Üç boyutlu görsel çalışmalar.
C-03	C-03.07	MİMARİ PROJE	<ul style="list-style-type: none"> • 3194 sayılı imar kanunu uygulamaları. • 2981 sayılı imar affi. • İmar kirliliği. • Gecekondu mevzuatı uygulamaları. • Boğaziçi kanunu uygulamaları.

			<ul style="list-style-type: none"> • Kaçak ve usulsüz inşaat yapılaşma.
C-03	C-03.09	YAPILARIN KORUNMASI ÇALIŞMALARI	<ul style="list-style-type: none"> • Yapılarda ipotek bedelinin artırılması. • Yapılarda kira tespiti. • Kira uyarlama. • Yapılarda, meni müdahale, işgal.
C-04	C-04	İÇ MİMARLIK	
C-04	C-04.01	İÇ MEKAN PROJE, ÇİZİM, DETAY	<ul style="list-style-type: none"> • İç mimari tasarım (proje ve ihale dosyası düzenlenmesi). • İç mekan. • Mobilya. • Çevre tasarımı.
C-04	C-04.02	İÇ MİMARİ UYGULAMA	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrolörlük (iç mekan, iç mekan yakın çevresi). • Danışmanlık (iç mekan, iç mekan yakın çevresi). • Şantiye şefliği (iç mekan, iç mekan yakın çevresi).
C-04	C-04.04	İÇ MİMARİ RESTORASYON	<ul style="list-style-type: none"> • İç mekan. • Mobilya. • Çevre tasarımı.
C-04	C-04.05	İÇ MİMARLIK MALZEMELERİ İMALAT VE TEDARİK	<ul style="list-style-type: none"> • Dekorasyon malzemeleri imalatı.
C-05	C-05	İNŞAAT	
C-05	C-05.01	DENETİM HİZMETLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Yapı denetim hizmetleri. • Teknik müşavirlik hizmetleri. • Kontrollük hizmetleri. • 4708 sayılı yapı denetim kanunu uygulamaları. • Her türlü inşaat yapıları kontrol ve denetimi.
C-05	C-05.02	ETÜT-PROJE VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Etüt ve fizibilite hizmetleri. • Planlama hizmetleri.

			<ul style="list-style-type: none"> • Projelendirme hizmetleri. • Araştırma ve geliştirme hizmetleri. • Keşif-şartname-ihale dosyası düzenleme hizmetleri. • Hakediş ve kesin hesap hizmetleri. • Mesleki kontrollük hizmetleri. • Çevresel etki değerlendirme hizmetleri.
C-05	C-05.03	GEOTEKNİK	<ul style="list-style-type: none"> • Zemin etüt raporları. • Zemin iyileştirmeleri. • Derin kazılar ve dayanma yapıları (ankrajlar, palplanjlar, şevler ve iksa uygulamaları, istinat duvarları vb.). • Donatılı zemin uygulamaları. • Tüneller, kazık ve derin temeller. • Şev stabilitesi.
C-05	D-05.04	HİDROLİK VE SU KAYNAKLARI	<ul style="list-style-type: none"> • Dolgu barajlar, beton ağırlık barajlar, betonarme kemer barajlar. • Hidroelektrik santraller. • Enerji kırıcı yapılar ve denge bacaları. • Dip savak – dolu savak yapıları, su alma ağzı yapıları. • Baraj emniyet ve ölçüm tesisi yapıları, taşkın koruma yapıları. • Göletler. • Akarsu düzenleme yapıları, dere ıslahı. • Sulama sistemleri. • Drenaj sistemleri. • Kabartma ve su alma yapıları. • İletim yapıları. • İçme suyu dağıtım sistemleri. • Kanalizasyon sistemleri.

			<ul style="list-style-type: none"> • Yağmur suyu sistemleri. • Atıksu toplama, biriktirme ve arıtma sistemleri. • Petrol boru hatları tesis işleri. • Doğalgaz boru hatları tesis işleri. • Evsel katı atık depolama ve kompost tesisleri. • Tehlikeli katı atık depolama ve kompost tesisleri. • Tıbbi katı atık depolama ve kompost tesisleri. • Havza planlaması ve yönetimi, kuraklık yönetim planı. • İçmesuyu master planı, kanalizasyon master planı, yağmursuyu master planı, taşkın koruma master planı.
C-05	C-05.05	KIYI - LİMAN	<ul style="list-style-type: none"> • Dalga kıranlar, yanaşma yapıları, bağlama sistemleri. • Ulaşım kanalları. • Liman kara alanı yapıları planlaması. • Kıyı koruma yapıları. • Denizaltı boru hatları tesis işleri. • Açık deniz platformları inşaa ve tesis işleri. • Deniz ulaşım tünelleri. • Deniz deşarj sistemleri. • Su alma verme yapıları. • Enerji yapıları. • Desalinasyon yapıları. • Deniz tarama, dolgu, kıyı yenileme, kıyı ve deniz ölçümleri. • Bütünleşik kıyı ve havza alanları yönetimi. • Liman planlaması, yönetimi. • Kıyı alanları doğal afetler yönetimi (iklim değişikliği, tsunami, fırtına, eprem vb.). • Fiziksel modelleme. • Sayısal modelleme.

C-05	C-05.06	LABORATUAR HİZMETLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Yapı malzemeleri laboratuvarları. • Zemin mekaniği laboratuvarları.
C-05	C-05.07	ULAŞTIRMA	<ul style="list-style-type: none"> • Karayolları, demiryolları, metro hatları, hafif raylı sistemler. • Kent içi trafik düzenlemeleri. • Şehirlerarası trafik düzenlemeleri. • Havaalanları (pistler, taksirutlar, apronlar). • Kent içi ulaşım planlaması. • Bölgesel ulaşım planlaması. • Ulaşım master planlaması.
C-05	C-05.08	YAPI MALZEMELERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Yalıtım malzemeleri ve uygulamaları. • Yapı kimyasalları malzeme ve uygulamaları. • Hazır beton üretim ve uygulamaları. • Yapı malzemelerinin geri dönüşüm uygulamaları.
C-05	C-05.09	YAPI (STATİĞİ)	<ul style="list-style-type: none"> • Betonarme yerüstü ve yer altı yapılar. • Çelik ve ahşap yapılar, prefabrik yapılar. • Yüksek yapılar. • Su tutucu yapılar (havuzlar, depolar). • Havai nakil yapıları (enerji hattı direkleri, kablolu ve konveyörlü taşıma yapıları). • Köprüler ve viyadükler, tüneller (karayolu, demiryolu, metro, derivasyon). • Dayanma yapıları. • Riskli yapıların tespiti. • Onarım ve güçlendirme projelerine yönelik performans analizi, güçlendirme. • Kültür varlıklarının restorasyon ve onarımı. • Her tür yapının yıkım işleri.

			<ul style="list-style-type: none"> • Kalıp ve iş iskeleleri.
C-05	C-05.10	YAPI MALİYETİ ANALİZLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Yapı yaklaşık maliyetleri analizi. • Eksik imalatın tespiti ve analizi. • Şartname ve sözleşme hükümleri ile mevcut durum analizi. • Kesin hesap (işin tamamlanması) ve muhasebeleştirilmesi
C-05	C-05.11	YAPIM YÖNETİMİ	<ul style="list-style-type: none"> • Yapım yöneticiliği. • Şantiye yönetimi. • Saha yöneticiliği. • Kalite kontrol ve kalite güvencesi yönetimi.
C-05	C-05.13	YARDIMCI İMALAT, BAKIM ONARIM VE TİCARET	<ul style="list-style-type: none"> • Çelik konstruksiyon. • Betonarme demir, kalıpcılık ve çatıcılık. • Yapı duvarcılığı. • Yapı yalıtımcılığı. • Yapı yüzey kaplamacılığı. • Pvc doğrama ve imalat ve montajcılığı. • İnşaat kaynakçılığı. • Mermer işleme. • Alçı model kalıp. • Briket, tuğla, büz ve karo imalatçılığı. • Çatı oluğu ve yağmur borusu imal ve tamirciliği. • Hafriyatçılık (kazı işleri). • İnşaat malzemeleri imalatçılığı. • Topraktan mamul inşaat malzemeleri imalatçılığı.
C-06	C-06	ÇEVRE	
C-06	C-06.04	ATIKLAR	<ul style="list-style-type: none"> • Atık yönetimi. • Katı atıklar. • Evsel ve endüstriyel atıklar. • Diğer zararlı ve tehlikeli atıklar.

C-07	C-07	PEYZAJ	
C-07	C-07.04	PEYZAJ VE ÇEVRE DÜZENLEME	<ul style="list-style-type: none"> • Peyzaj planlama ve tasarımı. • Bitki materyali ve yetiştirme tekniği. • Peyzaj teknikleri. • Kentsel peyzaj planlama. • Kırsal rekreasyon. • Tarihi ve doğal koruma alanları. • Turizm alanları peyzajı.
C-07	C-07.05	YEŞİL ALAN VE PARKLAR	<ul style="list-style-type: none"> • Bahçe bitkileri. • Çiçek düzenlemeciliği.
C-08	C-08	KENTSEL DÖNÜŞÜM (Mühendislik -Mimarlık)	
C-08	C-08.04	KENTSEL DÖNÜŞÜMDE HAK SAHİPLİĞİNİN TESPİTİ	<ul style="list-style-type: none"> • Kentsel dönüşüm ve yenileme alanında hak sahipliğinin analizi. • Maliklerle rızaen uzlaşma görüşmeleri ve diğer amaçlarla proje katılım değerinin analizi (mevcut arazi ve yapı değeri ile proje sonrası verilecek arsa ve yapı değerinin karşılaştırılması). • Katılım değerine ilişkin diğer konular.
C-08	C-08.07	KENTSEL DÖNÜŞÜM UYGULAMASI SONRASI KENT BİLGİ SİSTEMİNE UYGUN CBS VERİSİNİN HAZIRLANMASI	<ul style="list-style-type: none"> • Dönüşüm ve yenileme alanlarında taşınmaz varlığı. • Malik ve hak sahipliğine ilişkin verilerin cbs tabanlı programlara işlenmesi, dönüşüm sonrası parsel ve proje bilgilerinin cbs tabanlı programlarda izlenmesi. • Taşınmaz edinimi ve satış bilgileri. • Davalar ve diğer konuların izlenmesine ilişkin veritabanının hazırlanması ve yönetimi konuları.
C-09	C-09	KENTSEL DÖNÜŞÜM (Gayrimenkul Geliştirme ve Yönetimi Uzmanları ile Lisanslı Değerleme Uzmanları)	

C-09	C-09.01	KENTSEL DÖNÜŞÜM PROJELERİ ALANLARININ SEÇİMİ	<ul style="list-style-type: none"> • Kentsel dönüşüm ve yenileme projelerinin uygulama alanlarının seçimi, çöküntü alanlarının ekonomik, sosyal, çevresel ve teknik yönden analizi, kamu yararı ve toplum yararı kararlarının gerekçelerinin analizi, yerleşilebilirlik analizi, afete maruz kalan alanların değerlendirilmesi. • Kırsal alan yönetimi ve sınırları. • Belediye yönetimi ve sınırları. • Yerleşimlerin yönetimi ve uygulamalarına ilişkin diğer konular.
C-09	C-09.03	KENTSEL DÖNÜŞÜMDE KATILIM DEĞERİNİN VE ORANININ BELİRLENMESİ İLE HAK SAHİPLİĞİNİN TESPİTİ	<ul style="list-style-type: none"> • Kentsel dönüşüm ve yenileme alanında hak sahipliğinin analizi. • Maliklerle rızaen uzlaşma görüşmeleri ve diğer amaçlarla proje katılım değerinin analizi (mevcut arazi ve yapı değeri ile proje sonrası verilecek arsa ve yapı değerinin karşılaştırılması). • Katılım değerine ilişkin diğer konular.
C-09	C-09.04	KENTSEL DÖNÜŞÜM KAPSAMINDA DEĞERLEME HİZMETLERİ, DAĞITIM DEĞERİNİN BELİRLENMESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Kentsel koruma ve çöküntü alanları ile riskli ve rezerv yapı alanlarının ilanında mülkiyet ve hak sahipliğinin analizi ve değerlendirme çalışmaları. • Kat irtifakı ve kat mülkiyeti uygulamaları. • Dönüşüm ve yenileme alanlarında arsa payı dağıtımı ve şerefiye uygulamaları. • Değer denkleştirme ve koruma. • Dönüşüm ve yenileme projelerine ilişkin diğer konular.
C-10	C-10	GAYRİMENKUL GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ	
C-10	C-10.01	ARAZİ VE ARSA DEĞERLEME	<ul style="list-style-type: none"> • Farklı amaçlarla tarla arazilerini değerlendirme. • Meyve bahçeleri ve bağ arazilerini değerlendirme. • Çayır ve mera arazilerini değerlendirme. • Ağaçlık ve orman arazilerini değerlendirme. • Sera ve örtü altı tesislerini değerlendirme.

			<ul style="list-style-type: none"> • Diğer tarımsal mülklerin değerlendirilmesi. • Arsa (imar parseli) değerlendirme uygulamaları. • Kıyılar ve su yüzeylerinin değerlendirilmesi. • Arazi ve arsaların kira ve ecrimisil bedellerinin tespiti ve uygulamaları, irtifak hakkı bedellerinin analizi ile diğer arazi ve arsa değerlendirme işlemleri.
C-10	C-10.02	YAPI DEĞERLEME	<ul style="list-style-type: none"> • Farklı Amaçlarla Konut Değerlemesi, • Ticari Yapılar ve Tesislerinin Değerlemesi, • Konaklama yapıları ve tesislerinin değerlendirilmesi. • Sağlık yapıları ve tesislerinin değerlendirilmesi. • Eğitim yapıları ve tesislerinin değerlendirilmesi. • Endüstri yapıları ve tesislerinin değerlendirilmesi. • Tarımsal yapılar ve tesislerinin değerlendirilmesi. • Muvakkat (geçici) ve metruk yapıların değerlendirilmesi. • Diğer yapılar ve tesislerin değerlendirilmesi. • Yapılarda kira ve ecrimisil bedellerinin tespiti ve uygulamaları. • Özel maliyet bedeli hesaplamaları. • Ayıplı imalat ve tazminat hesabı. • Yapı hasarı ve imalat kusurlarının analizi ve değerlendirme. • Enkaz ve levazım bedellerinin analizi. • Taşkın yapı ve değerlendirme işlemleri. • Sınırlı aynı hak tesislerinde kullanım bedeli. • İşletme/kullanım süresi. • Hak sahibinin yükümlülüklerinin tespiti. • Ekonomik ömür tespiti ve amortisman uygulamaları ile diğer işlemleri (irtifak hakları, rehin işlemleri ve taşınmaz yükü) ilişkin değerlendirme çalışmaları.
C-10	C-10.03	TARİHİ YAPILAR VE KORUMA ALANLARININ DEĞERLEMESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Tarihi yapıların tescili işlemleri. • Tarihi yapıların değerlendirilmesi. • Koruma alanlarının tespiti ve tescili.

			<ul style="list-style-type: none"> • Koruma alanlarının değerlemesi. • Tarihi anıtlar. • Koruma alanları ve etkileşim sahalarının tespiti ve hak kayıplarının (kullanım kısıtlamalarının) analizi.
C-10	C-10.04	YAPI MALİYETİ ve TESPİTİ	<ul style="list-style-type: none"> • Yapı yaklaşık maliyetleri analizi. • Eksik imalatın tespiti ve analizi. • Şartname ve sözleşme hükümlerinin karşılaştırılması ve mevcut durum analizleri. • Kesin hesap işlemleri. • Hasar tespiti. • Kıymet takdiri. • Vasıf tespiti. • Kira tespiti. • Sınırlı aynı hak tesislerinde kullanım bedeli, işletme/kullanım süresi. • Harcamalara katılım payı tespiti. • Sit alanları, su havzaları ve diğer korunan alanlarda gayrimenkullerin kullanım kısıtları, hak kaybı.
C-10	C-10.05	İNŞAAT İLERLEME SEVİYESİ ANALİZİ	<ul style="list-style-type: none"> • Türk hukuk sistemine göre ilerleme seviyesi analizi. • Uluslararası muhasebe ve değerleme standartlarına göre ilerleme seviyesi analizi (inşaat ve gayrimenkul muhasebesi analizine dayalı). • İş programı ve proje ilerleme seviyesi analizi. • Geçici ve kesin teminat hesapları. • Gayrimenkule dayalı menkul kıymetler için inşaat ilerleme seviyesi tespiti.
C-10	C-10.06	GAYRİMENKUL PROJE GELİŞTİRME VE PROJE DEĞERLEMESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Taşınmazların etkin ve verimli kullanım analizi. • Konut projelerinin geliştirilmesi ve değerlemesi. • Ticari gayrimenkul projelerinin geliştirilmesi ve değerlemesi. • Konaklama ve turizm projelerinin geliştirilmesi ve

			<p>değerlemesi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sağlık projelerinin geliştirilmesi ve değerlendirilmesi. • Eğitim projelerinin geliştirilmesi ve değerlendirilmesi. • Endüstriyel yapı ve tesis projelerinin geliştirilmesive değerlendirilmesi. • Özellikle yapı ve tesis (havalimanı, gar, yat limanı, liman, güvenlik yapıları, sınır kapıları gibi) projelerinin geliştirilmesi ve değerlendirilmesi. • Tarımsal yapı ve tesis projelerinin geliştirilmesi ve değerlendirilmesi. • Tarihi yapıların restorasyonu, sağlıklaştırma ve yenileme projelerinin geliştirilmesi ve değerlendirilmesi. • Gerçek ve tüzelkişilerin gayrimenkul edinimi ve projelerinde kar kaybının tespiti ve tazmini ile yapı ve tesis projelerinin geliştirilmesi ve değerlemesine ilişkin diğer konular.
C-10	C-10.07	GAYRİMENKUL YATIRIMLARI VE FİNANSMANI	<ul style="list-style-type: none"> • Konut finansmanı. • Yap-işlet-devret projeleri. • Kamu - özel işbirliği projeleri. • Uluslararası müşavirlik sözleşmeleri (fidic). • Tahkim. • Konut ve ticari kredilerde geri ödeme ve yeniden yapılandırma uygulamaları. • İcra ve iflas amaçlı değerlendirme işlemleri. • Değerleme şirketleri. • Varlık yönetimi şirketleri. • Gayrimenkul yatırım ortaklıkları. • Konut finansman kuruluşları, varlık kiralama şirketleri ve gayrimenkul yatırım fonlarına ilişkin konular. • Gayrimenkul yatırım ve finansmanına ilişkin diğer konular.
C-10	C-10.08	GAYRİMENKUL YATIRIM YÖNTEMLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Gayrimenkul yatırım ortaklıkları (gyo). • Gayrimenkul yatırım fonları. • Gayrimenkul sertifikaları.

			<ul style="list-style-type: none"> • Kira sertifikaları.
C-10	C-10.09	KAMU TAŞINMAZLARININ DEĞERLEMESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Kıyı alanlarının kullanımı ve planlamasına ilişkin işlemler. • Kıyılarda dolgu alanı tesisi ve yapılaşma koşullarına ilişkin işlemler ve değerlemesi. • Kıyıda kalan taşınmazların tapu iptali ve değerlemesi. • Mera arazilerinin kullanımı, cins değişikliği ve değerlemesi, • Orman arazilerinde irtifak hakkı tesisine ilişkin değerlendirme işlemleri. • Taşınmazın orman ve diğer kamu arazisi olduğu iddiasına ilişkin mülkiyet iptalleri ve değerlendirme. • Hazine taşınmazlarının kullanımı ve değerlendirme. • Devletin hüküm ve tasarrufu altındaki yerlerin kullanımı ve değerlendirme işlemleri.
C-10	C-10.11	GAYRİMENKUL DEĞER HARİTALARININ ÜRETİLMESİ VE KULLANIMI	<ul style="list-style-type: none"> • Gayrimenkul endeksleri ve kullanımı. • Gayrimenkul değer haritalarının altlığının oluşturulması ve kullanılması ile diğer konular.
C-10	C-10.12	GAYRİMENKULLERİN KULLANIMI, KORUNMASI VE ÇEVRE TAZMİNATLARI	<ul style="list-style-type: none"> • Arazi koruma uygulamaları. • Kırsal ve kentsel kesimlerde arazi kullanım kısıtlamaları veya yasaklamaları ve tazminat konuları. • Bina kullanımı ve koruma. • Gayrimenkullerin kullanımı ve korumasına ilişkin diğer konular. • Çevre kirliliği ve tazminat analizleri. • Sürdürülebilirliğe ilişkin sertifikalandırma ve benzeri konular.
C-10	C-10.13	GAYRİMENKUL YÖNETİMİ VE KULLANIMI	<ul style="list-style-type: none"> • Arazi yönetimi uygulamaları. • Arazi toplulaştırma uygulamaları. • Arazi kullanım planlaması, arazi kullanımı ve yetenek sınıflarının tespiti.

			<ul style="list-style-type: none"> • İmar uygulamaları. • İmar kısıtlılık halleri. • İmar hakkı transferinde gönderen ve alan bölge seçimi ve değer denkleştirme. • Hazine taşınmazları yönetimi. • Üniversiteler ve diğer özel bütçeli kurumların taşınmazlarının yönetimi, belediyeler, il özel idareleri ve köy yönetimleri ile mahalli idare birliklerinin taşınmazlarının yönetimi. • Denetleyici ve düzenleyici kurumların taşınmazlarının yönetimi. • Sosyal güvenlik kurumlarının taşınmazlarının yönetimi. • Kamu iktisadi teşebbüslerinin taşınmazlarının yönetimi. • Diğer kamu kurum ve kuruluşlarına ait taşınmazların yönetimi. • Banka ve finansal kurumların taşınmazlarının yönetimi. • Vakıflar ve derneklerin taşınmazlarının yönetimi. • Sermaye şirketlerinin taşınmazlarının yönetimi. • Tapu ve aracılık işlemleri ve tazminat konuları.
C-10	C-10.14	YAPI KOOPERATİFLERİNİN TAŞINMAZLARININ YÖNETİMİ	<ul style="list-style-type: none"> • Kooperatiflerin taşınmaz ve taşınır alım-satım, sınırlı aynı hak tesisi ve trampa işlemlerinde değerlendirme ve anlaşmazlıklar. • Kooperatiflerin arazi edinimi, imar ve inşaat işlemlerinin analizi. • Konut – yapı kooperatiflerinde maliyet ve ortaklık payı ödemeleri. • Şerefiye işlemleri. • Ortak mülkiyetten ferdi mülkiyete geçiş işlemleri ve tescil konuları.
C-10	C-10.15	YABANCI GERÇEK KİŞİLER VE YABANCI SERMAYELİ ŞİRKETLERİN TAŞINMAZ EDİNİMİ VE TAŞINMAZLARININ YÖNETİMİ	<ul style="list-style-type: none"> • Yabancı gerçek kişilerin taşınmaz edinimi ve değerlendirme işlemleri.

			<ul style="list-style-type: none"> • Yabancı sermayeli firmalar ve kurumların taşınmaz edinimi ve değerlendirme işlemleri. • Yabancıların edindikleri taşınmazların tasfiye ve değerlendirme işlemleri. • Yabancı gerçek ve tüzelkişilerin mülkiyet hakkı ve değerlendirme işlemlerine ilişkin diğer konular.
C-10	C-10.16	BİNA VE TESİS YÖNETİMİ VE UYGULAMALARI	<ul style="list-style-type: none"> • Kat mülkiyeti ve kat irtifakı uygulamaları. • Arsa payı dağıtımı ve şerefiye uygulamaları. • Ortak alanların kullanımı ve eklentiler. • Toplu yapı ve toplu yapı yönetiminden kaynaklanan anlaşmazlıklar. • Yönetim şirketlerin hak ve talepleri, işletme ve kültür kooperatifleri. • Ticari gayrimenkul yönetimi, ortak alanların (yerlerin) yönetiminden kaynaklanan gider paylarının tespiti ve tazmini. • Bina ve tesis yönetimi ve uygulamalarına ilişkin diğer konular.
C-10	C-10.17	MENKUL MALLAR VE TÜRKİYE MUHASEBE STANDARTLARINA GÖRE (TMS) VARLIK DEĞERLEME İŞLEMLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Kamu ve özel işletmelerin kredi/teminat amaçlı varlık değerlendirme işlemleri (türkiye muhasebe standartlarına göre varlık değerlemesi). • Şirket birleşmelerine yönelik değerlendirme işlemleri. • Öz kaynak yapısının güçlendirilmesi için öz varlıkların gerçeğe uygun (cari) değerlerinin tespiti. • Patent, lisans, hak ve markaların değerlendirme işlemleri. • Gayrimenkul ve varlık değerlemede arabuluculuk ve tahkim işlemleri. • Menkul malların haczi, teminat, satış ve yatırım amaçlı değerlendirme işlemleri, rehin hakkı konusu olan alacaklar, her türlü kazanç ve iratların değerlemesi. • Tarımsal ürün, çok yıllık ürün veren ağaçlar ve hayvanların değerlendirme, makine ve teçhizat, araç, ekipman, alet, iş

			<p>makinaları, elektronik haberleşme cihazları dâhil her türlü elektronik cihaz gibi menkul varlıkların değerlemesi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kira gelirleri ve kiracılık hakkının değerlemesi. • Fikri ve sınai mülkiyete konu hakların değerlemesi. • Sarf malzemesi, stoklar ve hammaddelerin değerlemesi. • Başka bir sicile kaydı öngörülme ve idari izin belgesi niteliğinde olmayan her türlü lisans ve ruhsatların değerlemesi. • Ticaret unvanı ve/veya işletme adı, ticari işletme veya esnaf işletmesi, ticari plaka ve ticari hat ve ticari proje değerlemesi. • Vagon, ticari işlemlerde taşınır mal rehni hakkında kanunda sayılan menkullerden üçüncü kişiler zilyetliğindeki taşınır varlık, hak ve paylı mülkiyet haklarının değerlemesi. • Menkul kıymetlerin vergilenmesi. • Ekonomik ömür tespiti ve amortisman uygulamaları. • Gayrimaddi (maddi olmayan duran) varlıkların tespiti ve değerlendirme işlemleri. • Menkul kıymetler ve gayrimenkule dayalı sermaye piyasası araçlarının değerlendirilmesi ile menkullere ilişkin diğer konular.
D	D	TEMEL UZMANLIK ALANI : SANAYİ VE TEKNOLOJİ	
		ALT UZMANLIK ALANLARI	
D-03	D-03	ENERJİ	
D-03	D-03.06	PETROL VE DOĞAL GAZ	<ul style="list-style-type: none"> • Yeriçine çapı 150 santimetreden küçük kuyu ve delik delme (sondaj) işlemleri ve çimentolama. • Yer altı kayaç katmanlarının petrofizik özelliklerini ölçen kuyu logları analiz ve yorumları. • Petrol, doğal gaz ve jeotermal akışkan özellikleri. • Kayaç özellikleri. • Petrol, doğal gaz ve jeotermal akışkanlar ile kayaçlara ilişkin laboratuvar hizmetleri. • Yer içine delinmiş delik ve kuyuları tamamlama, değişiklik ve onarım.

			<ul style="list-style-type: none"> • Kuyuların üretim verimini artırıcı canlandırma uygulamaları, kayaç asitleme ve çatlatma. • Kuyularda akış testleri tasarlama, yapma, analiz ve yorumlama. • Petrol, doğal gaz ve jeotermal akışkan üretimi. • Petrol, doğal gaz ve jeotermal rezervuarları ve sahaları işletimi ve proje yönetimi. • Petrol, doğal gaz ve jeotermal akışkan rezervuar ve akış sistemleri sayısal modellemesi. • Petrol, doğal gaz ve jeotermal sahaları yatırım planlaması ve risk analizi. • Petrol, doğal gaz ve jeotermal sahaları yüzey üretim, ayrıştırma ve işleme tesisleri. • Yer altı ve yer üstü doğal gaz, LPG, LNG, CNG, petrol ve akaryakıt depolama ve dolum tesisleri. • Petrol, doğal gaz boru hatları projelendirme, işletim, bakım ve onarımı. • Akaryakıt, LPG, LNG ve CNG servis istasyonları tasarım, projelendirme ve işletimi.
D-03	D-03.08	YARDIMCI İMALAT, BAKIM ONARIM VE TİCARET.	<ul style="list-style-type: none"> • Büro makineleri. • Elektromekanik taşıyıcılar. • Konfeksiyon makineleri. • Bilgisayarlı makine imalatı ve işlemleri (cnc). • Kaynakçılık. • Karosercilik. • Tornada form şekillenme. • Soğutma ve iklimlendirme. • Isıtma ve doğalgaz iç tesisatı. • Isıtma ve gaz yakıcı cihazlar (servis). • Isıtma ve sıhhi tesisat. • Kaloriferçilik. • Dizel motorları yakıt pompası ve enjektör ayarlığı. • İş makineleri.

			<ul style="list-style-type: none"> • Motorlu araçlar lpg sistemleri . • Motosiklet tamirciliği. • Otomotiv motor yenileştirmeciliği. • Otomotiv gövdeciliği. • Otomobil mekanikerliği. • Çırçır makinesi imal ve tamirciliği. • Çivi, civata vb. İmalatçılığı. • Dikiş ve örgü makineleri imal ve tamirciliği. • Kuruyemiş ve kahve kavurma makinesi imal ve tamirciliği. • Sanayi tipi oksijen tüpü imal, dolun ve tamirciliği. • Tartı ve ölçü aletleri (kantar, terazi, baskül. Sayaç vb.) İmal ve tamirciliği. • Yangın söndürme aleti imal, dolun ve tamirciliği.
D-04	D-04	MAKİNE	
D-04	D-04.51	YANGIN, DOĞAL AFET	<ul style="list-style-type: none"> • Yangın söndürme sistemleri.
D-04	D-04.54	YARDIMCI İMALAT, BAKIM ONARIM VE TİCARET	<ul style="list-style-type: none"> • Çelik konstruksiyon. • Betonarme demir, kalıpcılık ve çatıcılık. • Yapı duvarcılığı. • Yapı yalıtımcılığı. • Yapı yüzey kaplamacılığı. • Pvc doğrama ve imalat ve montajcılığı. • İnşaat kaynakçılığı. • Mermer işleme. • Alçı model kalıp. • Briket, tuğla, büz ve karo imalatçılığı. • Çatı oluğu ve yağmur borusu imal ve tamirciliği. • Hafriyatçılık (kazı işleri). • İnşaat malzemeleri imalatçılığı. • Topraktan mamul inşaat malzemeleri imalatçılığı.

D-05	D-05	METALURJİ	
D-05	D-05.25	YARDIMCI İMALAT, BAKIM ONARIM VE TİCARET-METALURJİ	<ul style="list-style-type: none"> • Metal doğrama. • Metal levha işleciliği. • Sac işleri. • Çinko, krom, nikel (metal) kaplamacılığı.
D-06	D-06	ENDÜSTRİYEL ÜRÜNLER, TEKSTİL ÜRÜNLERİ	
D-06	D-06.01	ENDÜSTRİ ÜRÜNLERİ TASARIMI	<ul style="list-style-type: none"> • Ürün güvenliği. • Ürün kullanılabilirliği.
D-06	D-06.02	TEKSTİL VE GİYİM, KÜRK VE DERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Ev tekstilleri. • Giysilik deri üretimi. • Halı ve yer döşemeleri. • Hazır giyim-örme konf. • Hazır giyim-ayakkabı. • Hazır giyim-dokuma konf. • Hazır giyim-kürk süet konf. • Hazır giyim-saraciye. • Hazır giyim-deri konf. • İplik üretimi. • Kürk-süet deri üretimi. • Lif teknolojisi. • Örme kumaş. • Dokuma kumaş. • Saraciyelik deri üretimi. • Suni ve sentetik iplik üret. • Tekstil fiziği-kalite kont. • Tekstil işletmeciliği. • Tekstil kimyası. • Tekstil makineleri. • Tekstil tasarımı. • Tekstil boya ve baskı teknolojisi.

			<ul style="list-style-type: none"> • Triko giyim.
D-06	D-06.03	YARDIMCI İMALAT, ENDÜSTRİYEL TEKSTİL	<ul style="list-style-type: none"> • Mobilya döşemeciliği. • Oto döşemeciliği. • El dokumacılığı. • Deri işleme. • El ve makine nakışçılığı. • Erkek terziliği. • Kadın terziliği. • Ayakkabı boyacılığı. • Ayakkabı yardımcı malzemeleri imalatçılığı. • Aba imalatçılığı. • Balık ağı ve ağ imalatçılığı. • Battaniye imalatçılığı. • Çadır imal ve tamirciliği. • Çeyizlik eşya imalatçılığı. • Çırçır topu imalatçılığı. • Çırçır ve çolkar makinesi işletmeciliği çuval imalatçılığı. • Çuval imalatçılığı. • Düğme, tarak, toka, boncuk imalatçılığı. • Fisto, dantel, gipür, oya imalatçılığı. • Halat, urgan imalatçılığı. • Her türlü fitil imalatçılığı. • Nakışçılık işleri. • Karnetçilik. • Koza, çırçır, ip boya imalatçılığı. • Yün boyacılığı ve imalatçılığı. • Paspas imalatçılığı. • Şemsiye imal, tamirciliği. • Velense dokuma eşya imalatçılığı. • Yazma imalatçılığı. • Yorgancılık ve hallaçlık. • Lastik ve naylon terlik ve ayakkabı imalatçılığı.

			<ul style="list-style-type: none"> • Polyesterden deniz araçları imalatçılığı. • Polyesterden oto yan sanayi ürünleri imalatçılığı. • Çarık, yemeni, mest vb. İmalatçılığı.
D-08	D-08	TAŞIMACILIK (DONANIMLAR)	
D-08	D-08.05	GEMİLER	<ul style="list-style-type: none"> • Gemi ana makineleri ve jeneratörler. • Gemi yardımcı makineleri ve sistemleri. • Makine bileşenleri, donanımlar ve cihazları. • Güverte makineleri, donanımları ve bileşenleri.
D-09	D-09	TAŞIMACILIK (KULLANIM VE KULLANICILAR)	
D-09	D-09.02	DENİZ TAŞIMACILIĞI	<ul style="list-style-type: none"> • Gemi yapım ve işletmesi. • Gemi tasarım hizmetleri hesapları. • Gemiler ve tersanelerden kaynaklı deniz ve çevre kirliliği. • Gemilerde ve yüklerde hasar, onarım. • Havuzlama ve denize indirme. • Kalite kontrol gemi inşaat mühendisliği modelleme. • Malzeme alım satım kontrollüğü. • Marina işletmeciliği. • Özel gemilerin dizaynı inşası. • Tersane işletme ve organizasyonu.
D-10	D-10	GIDA ENDÜSTRİSİ	
D-10	D-10.21	GIDA ENDÜSTRİSİNDE YARDIMCI İMALAT, BAKIM ONARIM VE TİCARET	<ul style="list-style-type: none"> • Aşçılık. • Fırıncılık. • Pastacılık, tatlıcılık ve şekerlemecilik. • Aferatif yiyecek maddeleri imalatı (tantuni, ciğer, kokoreç, midye, gözleme, katmer, dürüm, sıkma, çiğköfte vb.). • Bal ve bal ürünleri imalatçılığı. • Buz imalatçılığı. • Dönerci, kebabçı. • Kuruyemiş imalatçılığı.

			<ul style="list-style-type: none"> • Mantar üretimi. • Pekmez, pestil, ağda vb. Maddeler imalatçılığı. • Pide, lahmacun vb. İmalatçılığı. • Simit, poğaç, çörek vb. Maddeler imalatçılığı. • Şarap imalatçılığı. • Şıra, şalgam, meyve suyu, boza vb. İçecek imalatçılığı. • Tuz değirmenciliği. • Un değirmenciliği. • Yem değirmenciliği. • Turşu, konserve ve salamura imalatçılığı. • Yufka ve kadayıf imalatçılığı. • Zeytin, zeytinyağı imalatçılığı. • Çorbacılar-işkembeciler. • Hamburger, pizza,tost, kumpir vb. İşletmeciliği.
E	E	TEMEL UZMANLIK ALANI: FİZİK, KİMYA, METEOROLOJİ	
		ALT UZMANLIK ALANLARI	
E-02	E-02	KİMYA	
E-02	E-02.01	AKARYAKIT VE PETROKİMYA	<ul style="list-style-type: none"> • Akaryakıt. • Rafineri. • Petrol. • Petrokimya.
E-02	E-02.02	AMBALAJ-KAĞIT	<ul style="list-style-type: none"> • Ambalaj. • Kâğıt.
E-02	E-02.03	KİMYASAL İŞLEMLER	<ul style="list-style-type: none"> • Basınçlı kaplar. • Kimyasal teknolojiler ve işlemler.
E-02	E-02.04	KİMYASAL YAPI MALZEMELERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Boya. • Çimento, Beton, Agreg, Tamir Harçları. • Kompozit Malzemeler.

			<ul style="list-style-type: none"> • Lastik – plastik – Elastomer malzemeler. • Polimer. • Yapı kimyasalları.
E-02	E-02.05	SU, ÇEVRE VE TEHLİKELİ KİMYASALLAR	<ul style="list-style-type: none"> • Çevre kirlenmesi ve görevlisi. • Tehlikeli kimyasalların kontrolü ve denetlenmesi. • Yangın. • Su Teknolojisi Ve Arıtma.
E-02	E-02.06	TEMİZLİK	<ul style="list-style-type: none"> • Deterjan. • İlaç.
E-02	E-02.09	ENERJİ VE GAZLAR	<ul style="list-style-type: none"> • Enerji. • Sınai ve tıbbi gazlar. • Jeotermal.
E-02	E-02.10	MADENİ YAĞLAR VE YÜZEY İŞLEMLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Otomotiv. • Madeni yağ. • Yüzey işlemleri.
E-02	E-02.11	GIDA VE SAĞLIK	<ul style="list-style-type: none"> • Gıda ve teknoloji. • Halk sağlığı. • Tekstil.
E-02	E-02.13	YARDIMCI İMALAT BAKIM ONARIM VE TİCARET-KİMYA	<ul style="list-style-type: none"> • Otomotiv boyacılığı. • Madeni eşya boyacılığı. • Kimyevi madde imalatçılığı. • Kolonya imalatçılığı. • Her çeşit sabun, temizlik tozu ve temizlik malzemeleri imalatçılığı.
F	F	TEMEL UZMANLIK ALANI: KÜÇÜK İMALAT SANAYİ	

		ALT UZMANLIK ALANLARI	
F-03	F-03	KİŞİSEL BAKIM	
F-03	F-03.01	CİLT BAKIMI VE GÜZELLİK	<ul style="list-style-type: none"> • Cilt bakımı ve güzellik mesleki yeterlilik belgesine sahip olmak.
G	G	TEMEL UZMANLIK ALANI: SANAT, KÜLTÜR, MEDYA ve İLETİŞİM, SPOR, EĞİTİM VE TURİZM	
		ALT UZMANLIK ALANLARI	
G-02	G-02	SANAT VE KOLEKSİYON EŞYALARI	
G-02	G-02.03	SAHNE VE GÖRÜNTÜ SANATLARI	<ul style="list-style-type: none"> • Sahne sanatları. • Sahne tasarımı. • Tiyatro. • Şan ve opera. • Bale. • Türk halk oyunları. • Sinema-tv. • Fotoğraf. • Oyunculuk. • Çizgi film.
G-02	G-02.04	MÜZİK	<ul style="list-style-type: none"> • Piyano. • Arp. • Gitar. • Yaylı sazlar. • Üflemeli ve vurma çalgılar.
G-03	G-03	KÜLTÜREL YAPIMLAR, MEDYA VE İLETİŞİM	
G-03	G-03.03	MÜZİK	<ul style="list-style-type: none"> • Piyano. • Arp.

			<ul style="list-style-type: none"> • Gitar. • Yaylı sazlar. • Üflemeli ve vurma çalgılar.
H	H	TEMEL UZMANLIK ALANI: MENKUL DEĞERLER, MUHASEBE, FİNANS	
		ALT UZMANLIK ALANLARI	
H-01	H-01	MENKUL VARLIKLAR VE DEĞERLEME İŞLEMLERİ	
H-01	H-01.01	MENKUL VARLIKLARIN DEĞERLEME İŞLEMLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Bedelsiz edinilen hisse senetleri. • Yatırım ortaklıkları hisse senetleri. • Hazine bonoları. • Devlet tahvili. • Özel sektör tahvilleri. • Gelir ortaklığı senetleri. • Eurobondlar. • Finansman bonoları. • Varlığa dayalı menkul kıymetler. • Banka bonoları ve banka garantili bonolar. • Repo ve ters repo işlemlerinde değerlendirme. • Fon katılma payları (yatırım fonu, emeklilik yatırım fonu, borsa yatırım fonu, gayrimenkul yatırım fonu, girişim sermayesi yatırım fonu).
H-01	H-01.02	TÜRKİYE MUHASEBE STANDARTLARINA (TMS) GÖRE VARLIK DEĞERLEMESİ- MENKUL VARLIKLAR DEĞERLEME İŞLEMLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Menkul kıymetlerin değerlemesinde öz varlık tespit işlemleri. • Gayrimenkullerin değerlemesinde öz varlık tespit işlemleri. • Kamu işletmeleri ve özel işletmelerin kredi/teminat amaçlı varlık değerlendirme işlemleri. • Öz kaynak yapısının güçlendirilmesi için öz varlıkların gerçeğe uygun (cari) değerlerinin tespiti. • Ortaklık veya hissedar tespit işlemleri. • İşletmelerin mali kayıplarının tespiti.

			<ul style="list-style-type: none"> • İşletme değerlemeleri (dönen ve duran varlık değerlemesi). • Hasar ve zarar analizleri. • İşletmelerde ayrılma veya birleşmeye ilişkin işlemler.
H-01	H-01.04	GAYRİMENKUL SERMAYE İRADI, DEĞER ARTIŞ KAZANCI VE TAŞINMAZLARA İLİŞKİN DİĞER VERGİLERİN MATRAHININ TESPİTİ	<ul style="list-style-type: none"> • Arazi vergi değerinin tespiti. • Arsa vergi değerinin tespiti. • Yapı sınıflarının analizi ve vergi değerinin tespiti.
H-02	H-02	MUHASEBE	
H-02	H-02.01	GENEL MUHASEBE	<ul style="list-style-type: none"> • Muhasebe sistemi uygulama genel tebliği ve bununla birlikte vergi kanunlarının amir hükümleri doğrultusunda işletmelerin tüm faaliyet, işlem ve sonuçlarının sağlıklı, güvenilir bir biçimde muhasebeleştirilmesinin sağlanmasıdır.
H-02	H-02.02	YÖNETİM MUHASEBESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Yönetim kararlarının incelenmesi. • Maliyet hesaplama ve fiyatlandırma. • İşletmenin varlıklarını korumak (stok – hazır değer – sabit kıymet sayım ve kontrolü vb). • Harcanan parayı takip etmek (satın alınan kontrolü – ödeme kontrolü). • Şirketlerdeki iç kontrol, sistem ve düzenlemelerin işleyişini sağlamak (şirket içi hata ve hilenin minimum düzeye indirilmesi). • Bütçeleme için mevcut maliyetleri kıyaslamak. • Geleceğe yönelik maliyet ve karları öngörmek, karlılık analizleri, başa baş noktası analizleri vb. • Alternatif uygulamaların vergi etkilerini ve kazancı nasıl etkileyeceğini öngörmek (vergi planlaması yapılması).
H-02	H-02.03	MALİYET MUHASEBESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Üretim, ticaret ve hizmet işletmelerinde üretilen mamul, satılan emtia yada hizmetin maliyetini hesaplamak, planlamak ve kontrol etmek suretiyle işletme yönetiminin

			<p>karar vermesini kolaylaştırmak ana hedeftir maliyet muhasebesinde, bu ana ilke doğrultusunda.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Üretim giderlerinin (mamul, emtia ve hizmet) dağıtımı ve hesaplanması. • Maliyet hesaplama buna bağlı olarak karlılık hesaplama ve ürün fiyatlandırmasının yapılması için karar alma süreçlerine katkı sağlanması. • İnşaat işlerinde asgari işçilik oranlarının hesaplanması. • İnşaat işlerinde işçilik giderleri ve işçilik sürelerinin hesaplanması. • Özel hesaplar (finansal, bankacılık, kamu hesapları, sigortalar) üzerinde yapılacak maliyet çalışması.
H-02	H-02.06	TİCARİ İŞLETME VE ŞİRKETLER MUHASEBESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Ticari işletme ve sermaye şirketleri. • Kooperatifler. • İktisadi kamu kuruluşları. • Dernek-vakıflar ile bunlara bağlı iktisadi işletmeler. • İş ortaklıkları. • Ticari defterler • Sermaye (Ayni/nakdi) • Tasfiye İşlemleri • Varlık ve borçların tespiti
H-02	H-02.07	DENETİM	<ul style="list-style-type: none"> • Bağımsız denetim. • Hile denetimi. • Özel amaçlı denetim (TTK.Md.438 gereğince). • İç denetim.
H-03	H-03	FİNANS	<ul style="list-style-type: none"> • Kurumsal Finansman. • Finansal Piyasalar ve Türevleri. • Uluslararası Finans İşlemleri. • Doğalgaz Finans İşlemleri. • Elektrik Finans İşlemleri.

			<ul style="list-style-type: none"> • Petrol Finans İşlemleri. • Banka Muhasebe Uzmanlığı. • Banka Finans Uzmanlığı. • Banka Mali Analistliği. • Sermaye Piyasası Uzmanlığı. • Dış Ticaret Uzmanlığı. • Finansal Kiralama Uzmanlığı.
H-05	H-05	VERGİLER VE MALİ YÜKÜMLÜLÜKLER	
H-05	H-05.03	BORSA VE SERMAYE PİYASASI ARAÇLARININ VERGİLENDİRİLMESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Gayrimenkul değerlendirme şirketleri ile yapılan işlemler. • Konut finansmanı kuruluşları ile yapılan işlemler. • Forex ve benzeri piyasalarda yapılan işlemler • Yatırım fonları işlemleri. • Sermaye piyasası kuruluşlarına karşı olan borç ve alacakların takibi. • Diğer borsa ve sermaye piyasası araçlarının vergilendirilmesi.
H-05	H-05.04	KAMU MALİYESİ	<ul style="list-style-type: none"> • Kamu bütçesi • Kamu borçları. • Türk vergi sistemi. • Devlet muhasebe sistemi. • Kamu ihale sistemi. • Denetim. • Mali iktisat. • Bütçe ve mali planlama.
I	I	TEMEL UZMANLIK ALANI: FİKRİ VE SİNÂİ HAKLAR	
		ALT UZMANLIK ALANLARI	
I-03	I-03	TASARIMLAR	<ul style="list-style-type: none"> • Endüstriyel tasarım. • Moda tasarımı.

			<ul style="list-style-type: none"> • Grafik tasarımı.
J	J	TEMEL UZMANLIK ALANI: SAĞLIK	
		ALT UZMANLIK ALANLARI	
J-01	J-01	TIP	
J-01	J-01.02	ADLI TIP	<ul style="list-style-type: none"> • Ölüm incelemeleri ve otopsi. • Yaralanmaların adli tıbbi değerlendirilmesi ve travma analizi. • Tıbbi uygulama hataları. • Cinsel suçların adli tıbbi açıdan değerlendirilmesi. • Meslekte kazanma gücü kaybı, beden çalışma gücü kaybının belirlenmesi ve özürlülük. • Adli psikiyatri. • Klinik adli toksikoloji. • Adli mikrobiyoloji. • Adli tıbbi radyoloji. • Adli biyoloji ve genetik incelemeler. • Adli seroloji. • Adli antropoloji, kimliklendirme ve yaş tayini. • Adli toksikoloji. • Adli bilimlerin diğer uygulama alanları.
J-01	J-01.04	AİLE HEKİMLİĞİ	<ul style="list-style-type: none"> • Genel tıp bilgisi ile çözülebilecek özel uzmanlık gerektirmeyen tıbbi uygulamalar.
J-01	J-01.13	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	<ul style="list-style-type: none"> • Çocuk endokrinolojisi. • Çocuk enfeksiyon hastalıkları. • Çocuk gastroenterolojisi. • Çocuk genetik hastalıkları. • Çocuk göğüs hastalıkları. • Çocuk hematolojisi ve onkolojisi. • Çocuk immünolojisi ve alerji hastalıkları. • Çocuk kalp ve damar cerrahisi.

			<ul style="list-style-type: none"> • Çocuk kardiyolojisi. • Çocuk metabolizma hastalıkları. • Çocuk nefrolojisi. • Çocuk nörolojisi. • Çocuk romatolojisi. • Çocuk ürolojisi. • Çocuk yoğun bakım. • Neonatoloji. • Gelişimsel pediatri. • Çocuk radyolojisi. • Sosyal pediatri. • Çocuk acil.
J-01	J-01.16	ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	<ul style="list-style-type: none"> • Epidemiyoloji. • Temel immünoloji. • Yoğun bakım.
J-01	J-01.17	FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON	<ul style="list-style-type: none"> • Algoloji. • Romatoloji.
J-01	J-01.21	GENEL CERRAHİ	<ul style="list-style-type: none"> • Cerrahi onkoloji. • Gastroenteroloji cerrahisi. • Harp cerrahisi. • El cerrahisi. • Yoğun bakım.
J-01	J-01.23	GÖĞÜS HASTALIKLARI	<ul style="list-style-type: none"> • İmmünoloji ve alerji hastalıkları. • İş ve meslek hastalıkları. • Yoğun bakım.
J-01	J-01.24	GÖZ HASTALIKLARI	<ul style="list-style-type: none"> • Göz sağlığı ve hastalıkları. Optik ve refraksiyon, az görme rehabilitasyonu, göz kapakları, orbita, gözün ön segment, arka segment hastalıkları, optik sinir ve görme yolları

			hastalıkları medikal ve cerrahi tedavileri.
J-01	J-01.25	HALK SAĞLIĞI	<ul style="list-style-type: none"> • Çevre sağlığı. • İş sağlığı. • Epidemiyoloji. • İş ve meslek hastalıkları.
J-01	J-01.28	İÇ HASTALIKLARI	<ul style="list-style-type: none"> • Endokrinoloji ve metabolizma hastalıkları . • Gastroenteroloji. • Geriatri. • Hematoloji. • İmmünoloji ve alerji hastalıkları. • Nefroloji. • Romatoloji. • Tıbbi onkoloji. • Yoğun bakım. • İş ve meslek hastalıkları.
J-01	J-01.29	KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM	<ul style="list-style-type: none"> • Jinekolojik onkoloji cerrahisi. • Perinatoloji.
J-01	J-01.34	NÖROLOJİ	<ul style="list-style-type: none"> • Klinik nörofizyoloji. • Algoloji. • Yoğun bakım.
J-01	J-01.48	TIBBİ FARMAKOLOJİ	<ul style="list-style-type: none"> • Tıbbi farmakoloji. • Toksikoloji.
J-01	J-01.51	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	<ul style="list-style-type: none"> • Bakteriyoloji. • İmmünoloji. • Klinik mikrobiyoloji. • Mikoloji. • Mikrobiyoloji.

			<ul style="list-style-type: none"> • Parazitoloji. • Viroloji.
J-02	J-02	İLAÇ VE ECZACILIK	
J-02	J-02.04	FARMASÖTİK TEKNOLOJİ	<ul style="list-style-type: none"> • Biyofarmasötik ve farmakokinetik. • Kozmetoloji.
J-03	J-03	DİŞ SAĞLIĞI	
J-03	J-03.01	ENDODONTİ	<ul style="list-style-type: none"> • Endodonti. • Konservatif.
J-04	J-04	VETERİNERLİK	
J-04	J-04.01	VETERİNER TEMEL BİLİMLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Anatomi. • Biyokimya. • Fizyoloji. • Histoloji ve embriyoloji. • Veteriner hekimlik tarihi ve etik.
J-04	J-04.02	VETERİNER KLİNİK ÖNCESİ BİLİMLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Farmakoloji ve toksikoloji. • Mikrobiyoloji. • Parazitoloji. • Patoloji. • Viroloji.
J-04	J-04.03	VETERİNER ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME	<ul style="list-style-type: none"> • Hayvan besleme ve beslenme hastalıkları. • Hayvan sağlığı ekonomisi ve işletmeciliği. • Zootečni, genetik ve biyoistatistik.
J-04	J-04.05	VETERİNER KLİNİK BİLİMLERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Cerrahi. • Doğum ve jinekoloji. • Dölerme ve suni tohumlama. • İç hastalıkları.

J-09	J-09	ÇOK DİSİPLİNLİ SAĞLIK BİLİMLERİ	
J-09	J-09.01	DİL VE KONUŞMA TESTİ	<ul style="list-style-type: none"> • Dil bozuklukları terapisi. • Ses bozuklukları terapisi. • Konuşma bozuklukları terapisi. • Yutma bozuklukları terapisi.
K	K	TEMEL UZMANLIK ALANI: ADLİ BİLİMLER	
		ALT UZMANLIK ALANLARI	
K-01	K-01	KRİMİNALİSTİK İNCELEMELER	
K-01	K-01.01	BALİSTİK	<ul style="list-style-type: none"> • Ateşli silah incelemesi • Ateşsiz silah incelemesi • Fişek incelemesi • Kovan ve kartuş incelemesi • Mermi çekirdeği incelemesi • Balistik koruyucu materyal incelemesi
K-01	K-01.03	ADLİ BELGE İNCELEMELERİ (EL YAZISI - İMZA VE SAHTECİLİK)	<ul style="list-style-type: none"> • El yazısı ve imza incelemeleri • Tahrifat incelemeleri • Belge sahteciliği incelemeleri • Makine yazısı incelemeleri
K-01	K-01.05	İZ İNCELEMELERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Alet izi incelemeleri • Ayakkabı ve araç lastik izi incelemeleri • Seri numarası incelemeleri • Fiziki inceleme ve kırılma yüzeyleri incelemesi
K-01	K-01.06	OLAY YERİ İNCELEMELERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Olay yeri inceleme • Adli görüntüleme • Parmak ve avuç izi kimlik tespit incelemeleri • Parmak izi ve avuç izi laboratuvar incelemeleri
K-01	K-01.07	ADLİ BİYOLOJİ VE GENETİK İNCELEMELER	<ul style="list-style-type: none"> • DNA analizleri (Biyolojik bulguların kimliklendirilmesi)

K-01	K-01.09	ADLİ KİMYASAL İNCELEMELER	<ul style="list-style-type: none"> • Atış artıkları ve atış mesafesi incelemeleri • Patlayıcı madde analizleri • Yanıcı madde ve yangın artıkları analizleri • Boya, Toprak, Lif/Kumaş ve cam analizleri • Ürün sahteciliği (Deterjan, parfüm, toner vb.) incelemeleri • Uyuşturucu madde analizleri
K-01	K-01.11	ADLİ BİLİŞİM SUÇLARI	<ul style="list-style-type: none"> • Data incelemeleri • Veri analizi • Veri kurtarma
K-01	K-01.12	ADLİ GÖRÜNTÜ İNCELEMELERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Görüntü karşılaştırmaları • Montaj ve kurgu tespiti
K-01	K-01.13	ADLİ SES İNCELEMELERİ	<ul style="list-style-type: none"> • Konuşmacı teşhis ve tanıma • Kayıt güvenilirliği • Kayıt iyileştirme