

Dijital Tarım Ana Bilim Dalı Program Çıktıları- Dersler Matris						Program Çıktıları							
Kodu	Ders Adı	T	P	K	AKTS	1	2	3	4	5	6	7	8
1.Yıl – Güz Dönemi													
FBE8001	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	3	0	3	8	4	3	4	4	2	3	3	5
DGT6003	Özel Konular	5	0	0	2	3	3	3	4	2	2	4	5
DGT6005	Tez Çalışması (Tez Önerisi)	0	1	0	2	3	3	2	4	4	4	5	3
DGT6007	Tez Çalışması	0	1	0	30	5	5	4	4	4	3	3	5
DGT6009	Seminer	0	2	0	6	5	5	4	4	4	3	3	5
DGT8001	Bilgisayar Destekli İstatistik Analizler-1	3	0	3	8	5	5	4	4	4	3	3	5
DGT8003	Bitkisel Üretim İlkeleri	3	0	3	8	2	2	2	2	5	4	1	2
DGT6101	Tarımda Deneysel Tasarım	3	0	3	8	3	3	2	4	4	2	3	2
DGT6103	Sera Bitkilerinin Sulanması	3	0	3	8	3	4	4	4	4	2	3	2
DGT6105	Spektral görüntüleme ve analizi	3	0	3	8	3	3	5	2	3	2	3	3
DGT6107	Dijital Tarımda CBS Teknolojileri	3	0	3	8	2	4	4	3	3	2	3	3
DGT6109	İklimeye Duyarlı Akıllı Tarım	3	0	3	8	2	4	4	3	4	2	3	2
DGT6111	Tarımda Görüntü İşleme Temelleri	3	0	3	8	2	4	3	3	5	2	3	3
DGT6113	R ile Veri Analizi	3	0	3	8	2	4	4	3	3	2	3	2

DGT6115	Python ile Temel Veri Programlama	3	0	3	8	2	4	4	3	3	2	3	3
DGT6117	Kümeslerin çevre kontrolünde otomasyon	3	0	3	8	2	4	5	3	3	2	3	3
DGT6119	İleri Tarımsal Meteoroloji	3	0	3	8	2	4	5	4	3	2	3	2
DGT6121	Gıda Toksikolojisi ve Gıda Katkı Maddeleri	3	0	3	8	2	4	4	3	3	2	3	3
DGT6123	Matematiksel Modeller	3	0	3	8	2	3	4	4	4	2	3	3
DGT6125	Mikrobiyolojide Yapay Zeka Uygulamaları	3	0	3	8	3	3	4	3	3	2	3	3
1.Yıl – Bahar Dönemi													
DGT6002	Özel Konular	5	0	0	2	4	3	4	4	2	3	3	5
DGT6004	Tez Çalışması (Tez Önerisi)	0	1	0	2	3	3	3	4	2	2	4	5
DGT6006	Tez Çalışması	0	1	0	30	3	3	2	4	4	4	5	3
DGT6008	Seminer	0	2	0	6	5	5	4	4	4	3	3	5
DGT8002	Bilgisayar Destekli İstatistik Analizler-2	3	0	3	8	5	5	4	4	4	3	3	5
DGT8004	Hayvansal Üretim İlkeleri	3	0	3	8	5	5	4	4	4	3	3	5
DGT6102	Tarımsal Ürünlerin İşlenmesinde Optimizasyon Uygulamaları	3	0	3	8	2	2	2	2	5	4	1	2
DGT6104	Doğal ve Kültürel Peyzajda Su Ögesi	3	0	3	8	3	3	2	4	4	2	3	2
DGT6106	Dijital ambalajlama teknolojileri	3	0	3	8	3	4	4	4	4	2	3	2

DGT6108	Hassas Tarım Teknolojisi için Nesnelerin İnterneti (IoT)	3	0	3	8	3	3	5	2	3	2	3	3
DGT6110	Arazi Topplulaştırmada İleri Teknikler	3	0	3	8	2	4	4	3	3	2	3	3
DGT6112	Hidroponik Bitki Yetiştiriciliği	3	0	3	8	2	4	4	3	4	2	3	2
DGT6114	R ile Gelişmiş Veri Analizi	3	0	3	8	2	4	3	3	5	2	3	3
DGT6116	Python ile İleri Veri Programlama	3	0	3	8	2	4	4	3	3	2	3	2
DGT6118	Kümes hayvanları yetiştiriciliğinde otomasyon	3	0	3	8	2	4	4	3	3	2	3	3
DGT6120	Sulama Sistemlerinin Planlaması	3	0	3	8	2	4	5	3	3	2	3	3
DGT6122	Deniz Ürünleri Atıkları İşleme Teknolojileri	3	0	3	8	2	4	5	4	3	2	3	2
DGT6124	Tarımda Sayısal Tabanlı Modelleme	3	0	3	8	2	4	4	3	3	2	3	3
DGT6126	Tarımda Çevre Teknolojileri	3	0	3	8	2	3	4	4	4	2	3	3