

2021- 2022 EĞİTİM -ÖĞRETİM YILI

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS
BSM1503	METEOROLOGY	Zorunlu	2	0	0	3
BSM1505	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0	0	1
BYL1101	GENEL BİYOLOJİ	Zorunlu	3	0	0	5
FZK1071	BASIC PHYSICS I	Zorunlu	3	2	0	5
KIM1079	GENERAL CHEMISTRY	Zorunlu	3	0	0	3
MAT1071	MATEMATİK I	Zorunlu	3	2	0	6
OTP1003	LABORATUVAR GÜVENLİĞİ	Zorunlu	1	0	0	2
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0	0	2
TUD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0	0	2
YAD101	YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)	Zorunlu	2	0	0	2

Toplam

31

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS
-------------	------------	-------------	----------------	----------------	----------------	------

BSM1508	STATICS	Zorunlu	2	1	0	2
BSM1510	BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	Zorunlu	1	0	0	1
BSM1512	SURVEYING	Zorunlu	1	2	0	4
BSM1804	TECHNICAL DRAWING	Zorunlu	1	2	0	4
FZK1072	BASIC PHYSICS II	Zorunlu	3	2	0	4
MAT1072	MATEMATİK II	Zorunlu	3	2	0	6
TEK1712	ECONOMICS	Zorunlu	2	0	0	3
ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0	0	2
TUD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0	0	2
YAD102	YABANCI DİL II (İNGİLİZCE)	Zorunlu	2	0	0	2

Toplam

30

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS
BSM2503	STRENGTH OF MATERIALS	Zorunlu	2	1	0	4
BSM2807	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	Zorunlu	2	1	0	4

BSM2813	TERMODİNAMİK	Zorunlu	3	0	0	3
BSM2815	BİYOLOJİK MALZEMENİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ	Zorunlu	2	1	0	4
BSM2817	ÖLÇME-VERİ TOPLAMA VE DEĞERLENDİRME	Zorunlu	2	1	0	3
ISG201	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I	Zorunlu	2	0	0	2
MAT2083	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	Zorunlu	3	2	0	6
TPR2901	TOPRAK BİLGİSİ	Zorunlu	2	0	0	4

Toplam

30

4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS
BSM2506	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	Zorunlu	1	2	0	4
BSM2508	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA	Zorunlu	1	2	0	4
BSM2806	ELEKTRİK VE ELEKTRONİĞİN TEMELLERİ	Zorunlu	2	1	0	4
BSM2810	DYNAMICS	Zorunlu	2	0	0	3
ISG202	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II	Zorunlu	2	0	0	2
MAT2078	MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ	Zorunlu	4	0	0	6

TPR1902	BİTKİ FİZYOLOJİSİ	Zorunlu	2	0	0	3
ZOO2404	İSTATİSTİK	Zorunlu	2	2	0	4
Toplam						30
5. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS
BSM3513	HİDROLOJİ	Zorunlu	2	1	0	2
BSM3537	REINFORCED CONCRETE	Zorunlu	2	1	0	3
BSM3555	BASIC PRINCIPLES OF IRRIGATION ENGINEERING	Zorunlu	2	0	0	3
BSM3807	MAKİNA ELEMANLARI	Zorunlu	2	1	0	3
BSM3827	PRINCIPLES OF AGRICULTURAL MACHINES I	Zorunlu	2	2	0	3
	Seçmeli dersler için tıklayınız.					16
Toplam						30
6. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS
BSM3510-Z	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMİ UYGULAMALARI	Zorunlu	1	2	0	2

BSM3514-Z	ZEMİN MEKANİĞİ	Zorunlu	2	1	0	2
BSM3534-Z	AGRICULTURAL STRUCTURES	Zorunlu	2	1	0	3
BSM3824-Z	TARIM MAKİNALARI PRENSİPLERİ II	Zorunlu	2	2	0	3
	Seçmeli dersler için tıklayınız.					20

Toplam

30

7. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS
BSM4507	ARAZİ TOPLULAŞTIRMA PROJELEMESİ	Zorunlu	2	2	0	3
BSM4511	TASARIM-PROJE I	Zorunlu	1	2	0	4
BSM4517	BASINÇLI SULAMA SİSTEMLERİNİN TASARIMI	Zorunlu	2	1	0	3
BSM4549	AGRICULTURAL BUILDINGS	Zorunlu	2	1	0	4
BSM4803	TARIM TRAKTÖRLERİ	Zorunlu	2	1	0	3
STJ1	STAJ I	Zorunlu	0	0	0	4
	Seçmeli dersler için tıklayınız.					9

Toplam							30
8. Yarıyıl Dersleri							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS	
BSM4522-Z	TASARIM-PROJE II	Zorunlu	0	6	0	5	
BSM4812	İÇSEL TARIM MEKANİZASYONU	Zorunlu	2	1	0	3	
BSM4836-Z	YENİLENEBİLİR ENERJİ	Zorunlu	2	1	0	3	
STJ2-BSM	STAJ II	Zorunlu	0	0	0	4	
	Seçmeli dersler için tıklayınız.					15	
Toplam							30
5. Yarıyıl Seçmeli Dersleri							
Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS	
BSM3501-S	KIRSAL YERLEŞİM PLANLAMASI	Seçmeli	2	0	0	4	
BSM3505-S	ARAZİ VE SU KAYNAKLARININ PLANLAMASINDA BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	Seçmeli	1	2	0	4	
BSM3507-S	HİDROLİK	Seçmeli	2	1	0	4	
BSM3509-S	TARIM MAKİNELERİNDE KATI MODELLEME TEKNİKLERİ	Seçmeli	1	2	0	4	

BSM3511-S	TARIMSAL YAPILARDA TASARIM TEKNİKLERİ I	Seçmeli	1	2	0	4
BSM3523-S	STRUCTURAL ANALYSIS	Seçmeli	2	1	0	4
BSM3531-S	FARM BUILDING MATERIALS	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3539-S	AGRICULTURAL BUILDING SYSTEMS	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3541-S	ERGONOMICS IN AGRICULTURAL TECHNOLOGIES	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3543-S	BİYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİNDE RİSK ANALİZİ VE DEĞERLENDİRMESİ	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3813-S	MEKANİZMA TEKNİĞİ	Seçmeli	2	1	0	4
BSM3821-S	MALZEME BİLGİSİ	Seçmeli	2	0	0	4
BSM4821-S	ARAZİ TESVİYE MAKİNALARI	Seçmeli	2	0	0	4

6. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS
BSM3508-S	ARAZİ MÜHENDİSLİK ÖLÇMELERİ	Seçmeli	1	2	0	4
BSM3512-S	SU HASADI TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3518-S	YÜZEY SULAMA SİSTEMLERİNİN TASARIMI	Seçmeli	2	1	0	4

BSM3520-S	WOOD AND STEEL STRUCTURES	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3522-S	HAYVAN BARINAKLARINDA ÇEVRESEL TASARIM	Seçmeli	2	1	0	4
BSM3526-S	SULAMA SUYU KALİTESİ	Seçmeli	2	1	0	4
BSM3530-S	THEORETICAL DESIGN AND MODELING OF AGRICULTURAL BUILDING	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3536-S	RURAL ROADS	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3538-S	TARIMSAL YAPILARDA TASARIM TEKNİKLERİ II	Seçmeli	1	2	0	4
BSM3540-S	TARIM MAKİNELERİNDE GÜÇ HİDROLİĞİ	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3542-S	ÜRÜN İŞLEME TEKNİĞİ	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3802-S	ISI TRANSFERİ	Seçmeli	2	0	0	4
BSM3816-S	İMALAT YÖNTEMLERİ VE TAKIM TEZGAHLARI	Seçmeli	2	1	0	4
TPR3910	TOPRAK ETÜT VE HARİTALAMAYA GİRİŞ	Seçmeli	2	0	0	4

7. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS
-------------	------------	-------------	----------------	----------------	----------------	------

GSD4247-SS	TARIMSAL UYGULAMALARDA TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ	Seçmeli	3	0	0	3
TEK4723-SS	TÜRKİYENİN KIRSAL KÜLTÜRÜ	Seçmeli	3	0	0	3
TEK4725-SS	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE RAPOR YAZIMI	Seçmeli	3	0	0	3
TEK4727-SS	TARIMDA ÖRGÜTSEL DAVRANIŞ	Seçmeli	3	0	0	3
BSM4515-S	TERMİK MOTORLAR	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4521-S	SULAMA İLETİM VE KONTROL SİSTEMLERİNİN TASARIMI	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4531-S	TOPRAK VE SU KAYNAKLARI MÜHENDİSLİĞİ	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4539-S	GREENHOUSE ENGINEERING	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4541-S	DESIGN OF SMALL EARTH DAMS	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4545-S	TARIMSAL ATIK YÖNETİMİ VE BİYOPROSESİ	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4551-S	DESIGN OF PRODUCT STORAGE STRUCTURE	Seçmeli	2	0	0	3
BSM4553-S	RESEARCH AND INVESTIGATION TECHNIQUES	Seçmeli	2	0	0	3
BSM4813-S	TARIMSAL ELEKTRİFİKASYON	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4823-S	FABRİKA ORGANİZASYONU	Seçmeli	2	0	0	3

8. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	T ¹	U ²	L ³	AKTS
GSD4258-SS	GELENEKSEL GIDALAR	Seçmeli	3	0	0	3
TEK4724-SS	TARIM VE GIDA SEKTÖRÜ PAZARLAMA STRATEJİLERİ	Seçmeli	3	0	0	3
TEK4726-SS	TARIM VE GIDA SEKTÖRÜNDE REKLAMCILIK	Seçmeli	3	0	0	3
TEK4728-SS	TARIM VE HALKLA İLİŞKİLER	Seçmeli	3	0	0	3
BSM4516-S	PEYZAJ SULAMASI	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4526-S	TARIMSAL PROJELERDE ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ	Seçmeli	2	0	0	3
BSM4528-S	BARINAK İÇ ORTAM HAVA KALİTESİ	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4530-S	DRENAJ SİSTEMLERİNİN TASARIMI	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4534-S	TARIM TEKNOLOJİLERİNDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ	Seçmeli	2	0	0	3
BSM4536-S	WATER RESOURCES PLANNING	Seçmeli	2	0	0	3
BSM4542-S	TARIMSAL YAPI PROJELERİNİN YÖNETİMİ	Seçmeli	2	0	0	3

BSM4546-S	OPERATION AND MANAGEMENT OF IRRIGATION SYSTEMS	Seçmeli	2	0	0	3
BSM4548-S	FUNDAMENTALS OF WRITTEN AND ORAL PRESENTATION	Seçmeli	2	0	0	3
BSM4550-S	SULAMA VE DRENAJ SİSTEMLERİNDE OTOMASYON	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4814-S	TARIM MAKİNALARI DENEY METODLARI	Seçmeli	2	0	0	3
BSM4816-S	KURUTMA İLKELERİ	Seçmeli	2	0	0	3
BSM4820-S	SOĞUTMA MAKİNALARI	Seçmeli	2	0	0	3
BSM4832-S	IRRIGATION MACHINES	Seçmeli	2	1	0	3
BSM4834-S	PRECISION AGRICULTURE TECHNOLOGIES	Seçmeli	2	1	0	3
T ¹ : Teori		U ² : Uygulama	L ³ : Laboratuvar			