

Ziraat Fakültesi
Süt Teknolojisi (a)
Lisans

2011 Yılı Müfredatı (Süt Teknolojisi (a))

Genel Toplam **Ders Adedi : 73** **T : 101** **U : 34** **Kredi : 122** **ECTS : 247** **T+U : 135**

YABANCI D L HAZIRLIK						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	HAZ001	HAZIRLIK SINIFI	0	0	0	0

1. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ATA101	ATATURK LKELER VE NKILAP TAR H I	2	0	0	2 2
2	B Y101	BOTAN K	2	0	0	2 3
3	BLG101	B LG SAYAR	2	2	0	3 4
4	F Z161	F Z K I	2	0	0	2 3
5	SG101	SA LI I VE GÜVENL I	1	0	0	1 2
6	K M189	GENEL K MYA	2	2	0	3 4
7	MAT161	MATEMAT K I	2	0	0	2 3
8	TUR101	TÜRK D L I	2	0	0	2 2
9	YDI101	YABANCI D L I	4	0	0	4 4
10	ZZO101	TEMEL STAT ST K	2	0	0	2 3
Toplam			21	4	0	23 30

2. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ATA102	ATATURK LKELER VE NKILAP TAR H II	2	0	0	2 2
2	BKM180	B YOK MYA	2	0	0	2 4
3	SG102	SA LI I VE GÜVENL II	1	0	0	1 2
4	K M192	ORGAN K K MYA	2	0	0	2 4
5	MAT164	MATEMAT K II	2	0	0	2 4
6	TUR102	TÜRK D L II	2	0	0	2 2
7	ÜYG104	ÜN VERS TE YA AMINA GEÇ	1	0	0	1 2
8	YDI102	YABANCI D L II	4	0	0	4 4
9	ZST104	SÜT VE SÜT URUNLER TEKNOLOJ S	2	0	0	2 2
10	ZTR102	TEKN K RES M	2	2	0	3 4
Toplam			20	2	0	21 30

3. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	stfaksdg1	FAKÜLTE SEÇMEL DERS GRUBU I (YIL 2/ YARIYIL 1) (Ders 1) <small>[Bu ders stfaksdg1 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 4
2	stfaksdg2	FAKÜLTE SEÇMEL DERS GRUBU II (YIL 2/ YARIYIL 1) (Ders 1) <small>[Bu ders stfaksdg2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 4
3	stfaksdg3	FAKÜLTE SEÇMEL DERS GRUBU III (YIL 2/ YARIYIL 1) (Ders 1) <small>[Bu ders stfaksdg3 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 4
4	stünisdg1	ÜN VERS TE SEÇMEL DERS GRUBU I (YIL 2/ YARIYIL 1) (Ders 1) <small>[Bu ders stünisdg1 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 3
5	ZGM102	GENEL M KROB YOLOJ	2	2	0	3 4
6	ZST207	LABORATUVAR TEKN	2	2	0	3 4
7	ZST221	GIDA B L M VE TEKNOLOJ S	2	0	0	2 3
8	ZTE203	EKONOM	2	2	0	3 4
Toplam			8	6	0	11 30

4. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	stfaksdg4	FAKÜLTE SEÇMEL DERS GRUBU IV (YIL 2/ YARIYIL 2) (Ders 1) <small>[Bu ders stfaksdg4 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 4
2	stfaksdg5	FAKÜLTE SEÇMEL DERS GRUBU V (YIL 2/ YARIYIL 2) (Ders 1) <small>[Bu ders stfaksdg5 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 4
3	stfaksdg6	FAKÜLTE SEÇMEL DERS GRUBU VI (YIL 2/ YARIYIL 2) (Ders 1) <small>[Bu ders stfaksdg6 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 4
4	stfaksdg7	FAKÜLTE SEÇMEL DERS GRUBU VII (YIL 2/ YARIYIL 2) (Ders 1) <small>[Bu ders stfaksdg7 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 4
5	STJ202	STA J I	0	0	0	0 3
6	stünisdg2	ÜN VERS TE SEÇMEL DERS GRUBU II (YIL 2/ YARIYIL 2) (Ders 1) <small>[Bu ders stünisdg2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 3
7	THU202	TOPLUMA H ZMET UYGULAMALARI	1	0	0	1 3
8	ZML201	MALZEME B LG S	2	0	0	2 2
9	ZTM302	AKI KANLAR MEKAN	2	0	0	2 3
Toplam			5	0	0	5 30

Ziraat Fakültesi
Süt Teknolojisi (a)

Lisans

2011 Yılı Müfredatı (Süt Teknolojisi (a))

Genel Toplam

Ders Adedi : 73

T : 101

U : 34

Kredi : 122

ECTS : 247

T+U : 135

5. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	stböldsg1	BÖLÜM SEÇMEL DERS GRUBU I (YIL 3/ YARIYIL 1) (Ders 1) <small>[Bu ders stböldsg1 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	3
2	stfaksg8	FAKÜLTE SEÇMEL DERS GRUBU VIII (YIL 3/ YARIYIL 1) (Ders 1) <small>[Bu ders stfaksg8 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	4
3	STJ300	STAJ II	0	0	0	4
4	ZST301	SÜT K MYASI VE B YOK MYASI	3	0	0	4
5	ZST303	SÜT M KROB YOLOJ S	2	0	0	3
6	ZST305	DEPOLAMA VE SO UTMA TEKN	2	0	0	3
7	ZST307	GIDA KATKI VE YARDIMCI MADDELER	2	0	0	3
8	ZST311	TEMEL HESAPLAMA TEKN KLER	2	0	0	3
9	ZST319	SÜT ENDÜSTR S NDE LEM KONTROL UYGULAMALARI	2	0	0	3
Toplam			13	0	0	30

6. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	stböldsg2	BÖLÜM SEÇMEL DERS GRUBU II (YIL 3/ YARIYIL 2) (Ders 1) <small>[Bu ders stböldsg2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	3
2	stfaksg9	FAKÜLTE SEÇMEL DERS GRUBU -IX (YIL 3/ YARIYIL 2) (Ders 1) <small>[Bu ders stfaksg9 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	4
3	STJ300	STAJ II	0	0	0	5
4	ZST302	SÜT ENDÜSTR S NDE LEM MÜHEND SL	3	0	0	3
5	ZST304	SÜT ENDÜSTR S NDE KAL TE KONTROL I	1	4	0	4
6	ZST306	ÇME SÜTÜ TEKNOLOJ S	2	0	0	3
7	ZST310	SÜT ENDÜSTR S NDE SAF KÜLTÜR	2	0	0	3
8	ZST312	DONDURMA TEKNOLOJ S	2	0	0	3
9	ZST320	BESLENME VE SÜT ÜRÜNLER	2	0	0	2
Toplam			12	4	0	30

7. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	stböldsg3	BÖLÜM SEÇMEL DERS GRUBU III (YIL 4/ YARIYIL 1) (Ders 1) <small>[Bu ders stböldsg3 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	3
2	stünisdg3	ÜN VERS TE SEÇMEL DERS GRUBU-III (Ders 1) <small>[Bu ders stünisdg3 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	3
3	ZST400	D PLOMA TEZ	0	2	0	4
4	ZST401	YO URT VE BENZER FERMENTE SÜT ÜRÜNLER TEKNOLOJ S	3	0	0	4
5	ZST403	SÜT ENDÜSTR S NDE KAL TE KONTROL II	1	4	0	4
6	ZST405	KREMA VE TEREYA I TEKNOLOJ S	2	0	0	3
7	ZST407	KOYULA TIRILMI SÜT VE SÜT TOZU TEKNOLOJ S	2	0	0	3
8	ZST409	SÜT ENDÜSTR S NDE GIDA GÜVENL S STEMLER	2	0	0	3
9	ZST411	SÜT ENDÜSTR S NDE H JYEN VE SAN TASYON	2	0	0	3
10	ZST441	D PLOMA TEZ I	0	4	0	7
Toplam			12	10	0	37

8. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	stböldsg4	BÖLÜM SEÇMEL DERS GRUBU IV (YIL 4/ YARIYIL 2) (Ders 1) <small>[Bu ders stböldsg4 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	3
2	stünisdg4	ÜN VERS TE SEÇMEL DERS GRUBU-IV (Ders 1) <small>[Bu ders stünisdg4 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	3
3	ZST400	D PLOMA TEZ	0	2	0	3
4	ZST402	SÜTÇÜLÜK ARTIKLARININ DE ERLEND R LMES	2	0	0	3
5	ZST404	SÜT ENDÜSTR S NDE KAL TE KONTROL III	1	4	0	5
6	ZST406	PEYN R TEKNOLOJ S	3	0	0	4
7	ZST410	SÜT ENDÜSTR S NDE KURULU VE ORGAN ZASYON	2	0	0	3
8	ZST422	UYGULAMALI ENDÜSTR YEL E T M	2	2	0	6
Toplam			10	8	0	30

stfaksg1						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ZTM201	TARIMSAL MEKAN ZASYON	2	2	0	4
2	ZTM205	TARIM MAK NELER	2	2	0	4

stfaksg2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ZBK201	B TK KORUMA	2	2	0	4
2	ZBK203	B TK KORUMA LKELER	2	2	0	4

stfaksg3						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ZTS201	TARIMSAL SULAMA VE DRENAJ	2	2	0	4
2	ZTS208	KIRSAL ALTYAPI PLANLAMASI	2	2	0	4

stünisdg1						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	CAL201	ÇALI MA PS KOLOJ S	3	0	0	3
2	KNS201	KONU MA E T M	3	0	0	3
3	KSG201	K SEL GEL M	3	0	0	3
4	MRK201	MARKA YÖNET M	3	0	0	3
5	YCS201	YÖNET M VE ÇALI MA SOSYOLOJ S	3	0	0	3

stfaksg4						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ZZO202	HAYVAN YET T RME VE BESLEME	2	2	0	4
2	ZZO204	GENEL ZOOTEKN	2	2	0	4

Ziraat Fakültesi
Süt Teknolojisi (a)
Lisans

2011 Yılı Müfredatı (Süt Teknolojisi (a))

Genel Toplam **Ders Adedi : 73** **T : 101** **U : 34** **Kredi : 122** **ECTS : 247** **T+U : 135**

stfaksgd6					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	ZBB202	BAHÇE B TK LER TARIMI	2	2	0 3 4
2	ZBB204	BAHÇE B TK LER YET T RME LKELER	2	2	0 3 4

stünisdg2					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	FOT202	TEMEL FOTO RAFÇILIK	3	0	0 3 3
2	ISR202	ARET D L	3	0	0 3 3
3	MDY202	MEDYA OKURYAZARLI I	3	0	0 3 3
4	SUN202	SUNUM VE TOPLANTI TEKN KLER	3	0	0 3 3
5	YNT202	YÖNET M VE ORGAN ZASYON	3	0	0 3 3
6	YZL202	YAZILI ANLATIM	3	0	0 3 3

stfaksgd8					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	ARZ301	ARAZ KAL TE DERECELEME YÖNTEMLER	2	2	0 3 4
2	ATÇ301	ATÇILIK	2	2	0 3 4
3	BBU301	B TK BESLEME VE UYGULAMASI	2	2	0 3 4
4	BGU301	GÜBRELER VE BAHÇE B TK LER N N GÜBRELENMES	2	2	0 3 4
5	BHS301	BAHÇE B TK LER HASTALIKLARI VE YÖNET M	2	2	0 3 4
6	BLS301	TARIMDA B L M TEKNOLOJ LER	2	2	0 3 4
7	BÜD301	BAHÇE ÜRÜNLER NDE DEPOLAMA VE PAKETLEME	2	2	0 3 4
8	CBS301	TARIMDA UZAKTAN ALGILAMA VE CBS	2	2	0 3 4
9	CEK301	ÇEVRE EKONOM S	2	2	0 3 4
10	CIZ301	B LG SAYAR DESTEKL TEKN K Ç Z M VE TASARIM	2	2	0 3 4
11	DEN301	TARIMDA DENEME PLANLAMA VE DE ERLEND RME	2	2	0 3 4
12	ENR301	ENERJ B TK LER	2	2	0 3 4
13	FIN301	TARIMSAL F NANSMAN	2	2	0 3 4
14	F D302	F DE ÜRET M NDE YEN TEKNOLOJ LER	2	2	0 3 4
15	GDM301	GÜBRE DA ITMA MAK NELER	2	2	0 3 4
16	GMY301	GIDA GÜVENL VE M KOTOKS N YÖNET M	3	0	0 3 4
17	HYD301	HAYVAN DAVRANI LARI	3	0	0 3 4
18	HYR301	HAYVAN REFAHI	3	0	0 3 4
19	ILM301	LAÇLAMA ALET VE MAK NELER	2	2	0 3 4
20	ISY301	TARIM LETMELER N N YÖNET M	2	2	0 3 4
21	IYI301	Y TARIM UYGULAMALARI	2	2	0 3 4
22	KSO301	KÖY SOSYOLOJ S	2	2	0 3 4
23	LDR301	TARIMSAL NOVASYON SÜREC NDE L DERL K VE YARATICILIK	2	2	0 3 4
24	MEK301	MÜHEND SL K EKONOM S	2	2	0 3 4
25	MRA301	MERA YÖNET M	2	2	0 3 4
26	OBY301	ÖZEL BAHÇE B TK LER YET T R C L	2	2	0 3 4
27	OLT301	ÖLÇME TEKN	2	2	0 3 4
28	ORH301	ORGAN K HAYVANCILIK	2	2	0 3 4

stfaksgd5					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	ZTB202	TARLA B TK LER TARIMI	2	2	0 3 4
2	ZTB204	TARLA B TK LER YET T RME LKELER	2	2	0 3 4

stfaksgd7					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	ZTO203	TOPRAK B LG S VE B TK BESLEME	2	2	0 3 4
2	ZTO205	TOPRAK VE B TK BESLEME ESASLARI	2	2	0 3 4

stbölsdg1					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	ZST317	GIDA MEVZUATI	2	0	0 2 3
2	ZTE327	SÜT ÜRÜNLER PAZARLAMASI	2	0	0 2 3

stbölsdg2					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	ZST314	SÜT LETMELER NDE HACCP UYGULAMALARI	2	0	0 2 3
2	ZST316	SÜT LETMELER NDE GÜVENL	2	0	0 2 3
3	ZST318	ORGAN K SÜT ÜRÜNLER	2	0	0 2 3

stbölsdg3					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	ZST413	SÜT LEME MÜHEND SL NDE ÖZEL KONULAR	2	0	0 2 3
2	ZST417	SÜT ÜRÜNLER NDE AMBALAJ	2	0	0 2 3
3	ZST419	SÜT LETMELER NDE D ZAYN	2	0	0 2 3

stbölsdg4					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	ZST414	MESLEK NG L ZCE	2	0	0 2 3
2	ZST416	MESLEK ALMANCA	2	0	0 2 3
3	ZST420	M TASYON SÜT ÜRÜNLER	2	0	0 2 3
4	ZST424	SÜT ENDÜSTR S NDE B YOTEKNOLOJ	2	0	0 2 3

Ziraat Fakültesi
Süt Teknolojisi (a)
Lisans

2011 Yılı Müfredatı (Süt Teknolojisi (a))

Genel Toplam Ders Adedi : 73 T : 101 U : 34 Kredi : 122 ECTS : 247 T+U : 135

29	OTI301	ORGANİK TARIM LETMECİLİK VE EKONOMİK	2	2	0	3	4
30	PLN301	PLANTASYON TEKNİKLERİ VE TEKNOLOJİLERİ	2	2	0	3	4
31	PYZ301	PEYZAJ MİMARLIĞI	2	2	0	3	4
32	PZB301	PARAZİTER OLMAYAN BİTKİ HASTALIKLARI	2	2	0	3	4
33	SEP301	SERACİLİK EKONOMİK ve PLANLAMASI	2	2	0	3	4
34	SY 301	SEBZE YETİLTİMLERİ	2	2	0	3	4
35	TAS301	TASARIM BİTKİLERİNİN HASTALIKLARI VE ZARARLILARI	3	0	0	3	4
36	TBD301	TARLA BİTKİLERİNİN DAYANIKLILIK İSLAHI	2	2	0	3	4
37	TER301	TERMODİNAMİK	2	2	0	3	4
38	TGU301	GÜBRELER VE TARLA BİTKİLERİNİN GÜBRELENMESİ	2	2	0	3	4
39	THS301	TARLA BİTKİLERİNİN HASTALIKLARI VE YÖNETİMİ	2	2	0	3	4
40	TPO301	TARIM POLİTİKALARI VE PİYASALARI	2	2	0	3	4
41	YAY301	KIRSAL YAYIM	2	2	0	3	4
42	YRS301	YERSEL SULAMA SİSTEMLERİNİN PROJELENDİRİLMESİ	2	2	0	3	4

stfaksdg9

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ARK302	ARAZ KULLANIM PLANLAMASI VE İKLİM	2	2	0	3	4
2	AVR302	AVRUPA BİTKİ VE TÜRK TARIMI	2	2	0	3	4
3	BBZ302	BİTKİ BESLEME BOZUKLUKLARI	2	2	0	3	4
4	BDI302	BAHÇE BİTKİLERİNİN DAYANIKLILIK İSLAHI	2	2	0	3	4
5	BZA302	BAHÇE BİTKİLERİNİN ZARARLILARI VE YÖNETİMİ	2	2	0	3	4
6	CIM302	ÇİM VE YER ÖRTÜCÜLERİ	2	2	0	3	4
7	DEO302	TARIM TARİHİ VE DEONTOLOJİSİ	2	2	0	3	4
8	ELK302	TARIMDA ELEKTRİK KASYON VE OTOMATİK KONTROL	2	2	0	3	4
9	GRS302	TARIMSAL GİRİMLERİNİN TEKNİKLERİ	2	2	0	3	4
10	GÜB302	GÜBRELER VE GÜBRELEME	2	2	0	3	4
11	HBB302	HOB BAHÇEÇİLİĞİ	2	2	0	3	4
12	HMK302	HAYVANCILIKTA MEKAN ZASYONU	2	2	0	3	4
13	HPO302	HAYVANCILIK POLİTİKALARI VE PİYASALARI	2	2	0	3	4
14	HSS302	HASSAS TARIM	2	2	0	3	4
15	HST302	HASAT MAKİNELERİ	2	2	0	3	4
16	INO302	TARIMSAL BİLGİ VE NOVASYON SİSTEMLERİ	2	2	0	3	4
17	KRL302	TARIMDA ÇEVRE KURLARI	2	2	0	3	4
18	KÜY302	KÜLTÜR MANTARI YETİLTİMLERİ	2	2	0	3	4
19	MEV302	TARIMSAL MEVZUAT VE BİLİMLERİ	2	2	0	3	4
20	ORG302	ORGANİK TARIMIN TEMEL İKLİM	2	2	0	3	4
21	ORT302	ÖRTÜ ALTI YETİLTİMLERİ	2	2	0	3	4
22	PET302	PET HAYVANLARININ YETİLTİMLERİ VE BESLENMESİ	2	2	0	3	4
23	PLD302	DENEME PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME TEKNİKLERİ	2	2	0	3	4
24	PYE302	PEYZAJ EKONOMİK	3	0	0	3	4
25	PYS302	PEYZAJ MİMARLIĞINDA SULAMA	3	0	0	3	4
26	SAN302	GIDA SANAYİ EKONOMİK	2	2	0	3	4
27	TBS302	TOPRAK-BİTKİ-SULAMA İKLİM	2	2	0	3	4

Ziraat Fakültesi
Süt Teknolojisi (a)
Lisans

2011 Yılı Müfredatı (Süt Teknolojisi (a))

Genel Toplam **Ders Adedi : 73** **T : 101** **U : 34** **Kredi : 122** **ECTS : 247** **T+U : 135**

28	TED302	TOPRAK ETÜD VE HAR TALAMA S STEMLER	2	2	0	3	4
29	TFZ302	TOPRAK F Z LKELER	2	2	0	3	4
30	THM302	TOHUM B YOLOJ S ÜRET M VE KAL TES	3	0	0	3	4
31	TIB302	TIBB B TK LER TARIMI	2	2	0	3	4
32	TPH302	TARIMDA PROJE HAZIRLAMA TEKN KLER	2	2	0	3	4
33	TPZ302	TOPRAKSIZ TARIM	2	2	0	3	4
34	TRG302	TRANSGEN K B TK LER	2	2	0	3	4
35	TSI302	TARIM S GORTACILI I	2	2	0	3	4
36	TSM302	TOPRAK SU KORUMA MÜHEND SL	2	2	0	3	4
37	TSP302	TARIM SEKTÖRÜNDE PAZARLAMA	2	2	0	3	4
38	TSR302	TASARIM B TK LER N N BESLENMES	3	0	0	3	4
39	TZA302	TARLA B TK LER ZARARLILARI VE YÖNET M	2	2	0	3	4
40	TZY302	TEDAR K Z NC R YÖNET M	2	2	0	3	4
41	UZM302	ÜZÜM YET T RME TEKN KLER	2	2	0	3	4
42	YTK302	B TK SEL ÜRET MDE YEN TEKN KLER VE UYGULAMALARI	2	2	0	3	4

stünisdg3

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BLM401	B L M FELSEFES VE ET	3	0	0	3	3
2	ETK401	ETK L SUNUM TEKN KLER	3	0	0	3	3
3	FSM404	G R MC L K, F KR VE SINA MÜLK YET HAKLARINA G R	2	0	0	2	3
4	IKY401	NSAN KAYNAKLARI YÖNET M	3	0	0	3	3
5	INV401	NOVASYON, TEKNOLOJ VE G R MC L K	2	0	0	2	3
6	MIT401	M TOLOJ	3	0	0	3	3
7	MZH401	M ZAH VE TOPLUM	3	0	0	3	3
8	YRT401	YARATICI DÜ ÜNCE YÖNTEM VE TEKN KLER	3	0	0	3	3

stünisdg4

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ALG402	ALGOR TMA ve PROGRAMLAMANNIN TEMELLER	3	0	0	3	3
2	DOK402	DO RU VE ETK L KONU MA E T M	3	0	0	3	3
3	GIP402	G R MC L K VE PLANI HAZIRLAMA	2	0	0	2	3
4	HIZ402	HIZLI OKUMA TEKN KLER	3	0	0	3	3
5	HJK402	HALKLA L K LER	3	0	0	3	3
6	ILT402	LET M BECER LER	3	0	0	3	3
7	INT404	NOVASYONUN T CAR LE T R LMES VE G R MC L K	2	0	0	2	3
8	MZK402	TÜRK MÜZ K KÜLTÜRÜ VE TAR H	3	0	0	3	3