

SORGUN MESLEK YÜKSEKOKULU

İNŞAAT TEKNOLOJİSİ

ÖNLİSANS

ANA MÜFREDAT

Genel Toplam

Ders Adedi : 29

T : 52

U : 19

L :

Kredi : 62

ECTS : 120

T+U : 71

1. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	BTR002	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM	2	2	0	3 4
2	ITK111	ARAZİ ÖLÇMELERİ	2	1	0	3 3
3	ITK112	STATİK VE MUKAVEMET	3	0	0	3 5
4	ITK113	YAPI TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3 5
5	ITK114	YAPI MALZEMELERİ	3	0	0	3 4
6	ITK115	ZEMİN MEKANİĞİ VE LABORATUVARI	2	2	0	3 5
7	MAT001	MATEMATİK	3	0	0	3 4
Toplam			18	5	0	21 30

2. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ISG001	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2	0	0	2 3
2	ITK121	BETON TEKNOLOJİSİ	2	2	0	3 5
3	ITK122	BETONARME	2	2	0	3 5
4	ITK123	KARAYOLU İNŞAATI	2	0	0	2 3
5	ITK124	YAPI METRAJİ VE MALİYETİ	3	1	0	4 5
6	ITK125	YAPI STATİĞİ	3	0	0	3 4
7	KP001	KARİYER PLANLAMA	1	0	0	1 2
8	MER122	BİLGİSAYAR DESTEKLİ MESLEK RESMİ	1	2	0	2 3
Toplam			16	7	0	20 30

3. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	AIT001	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	0	0	2 2
2	ING001	İNGİLİZCE I	2	0	0	2 2
3	ITK231	SU TEMİNİ VE İLETİMİ	2	1	0	3 3
4	ITK232	İHALE DOSYASI HAZIRLAMA VE HAKEDİŞ	1	2	0	2 4
5	ITK233	MAKET YAPI TASARIMI	1	2	0	2 4
6	MSD001	MESLEKİ SEÇMELİ DERS (Ders 1) [Bu ders MSD001 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 8
7	STJ001	STAJ	0	2	0	0 5
8	TDL001	TÜRK DİLİ I	2	0	0	2 2
Toplam			10	7	0	13 30

MESLEKİ SEÇMELİ DERS

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	BDT003	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	2	1	0	3 4
2	BIT001	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ	2	1	0	3 3
4	ITK701	AHŞAP YAPILAR	2	0	0	2 3
5	ITK702	BETONARME PROJE	2	1	0	3 5
6	ITK703	ÇELİK YAPILAR	3	0	0	3 5
7	ITK705	İLERİ KALIP TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3 3
8	ITK707	ZEMİN MEKANİĞİNDE ÖZEL KONULAR	3	1	0	4 5
9	ITK709	PREFABRİK YAPILAR	2	1	0	3 3
10	ITK710	PROJE ETÜD VE UYGULAMASI	2	1	0	3 3
11	ITK712	ŞANTİYE ORGANİZASYONU	3	0	0	3 5
12	ITK713	TEMEL DEPREM BİLGİSİ	3	0	0	3 5
13	ITK714	TEMEL İNŞAATI	3	0	0	3 5
14	ITK715	TÜRK EVİ PLAN TİPOLOJİSİ	2	1	0	3 3
15	ITK716	YALITIM MALZEMELERİ	3	0	0	3 4
16	ITK717	YAPI DENETİMİ	3	0	0	3 4
17	ITK719	YAPI TESİSATLARI	3	0	0	3 4
18	ITK720	YAPI HASARLARI	2	0	0	2 2
19	ITK721	BİTİRME PROJESİ	1	3	0	3 5
20	ITK722	İNŞAAT SEKTÖRÜNDE YAPAY ZEKA KULLANIMI	2	1	0	3 3
21	ITK723	AKILLI YAPILAR	2	0	0	2 4
22	ITK724	YEŞİL BİNA TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3 4
23	ITK725	MESLEKİ İNGİLİZCE	2	1	0	3 4
24	MMT002	MESLEKİ MATEMATİK	3	0	0	3 5
25	TKY001	TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ	2	0	0	2 3

4. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ADS001	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS (Ders 1) [Bu ders ADS001 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 2
2	AIT002	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	0	0	2 2
3	ING002	İNGİLİZCE II	2	0	0	2 2
4	MSD002	MESLEKİ SEÇMELİ DERS (Ders 1) [Bu ders MSD002 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0 20
5	SGT001	SİBER GÜVENLİĞİN TEMELLERİ	2	0	0	2 2
6	TDL002	TÜRK DİLİ II	2	0	0	2 2
Toplam			8	0	0	8 30

ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ADSÖL-001	Malzeme Bilgisi	2	0	0	2 2
2	ADSÖL-002	Yönetim Bilişim Sistemleri	2	0	0	2 2
3	ADSÖL-003	Mimaride Biçim, Mekan, Düzen	2	0	0	2 2
4	ADSÖL-004	E-Ticaret	2	0	0	2 2
5	ADSÖL-005	Yetenek Yönetimi	2	0	0	2 2
6	ADSÖL-006	Sunum Teknikleri	2	0	0	2 2
7	ADSÖL-007	Uygurluk Tarihi	2	0	0	2 2
8	ADSÖL-008	Sağlığın Korunması ve Geliştirilmesi	2	0	0	2 2
9	ADSÖL-009	Sanat Etkinlikleri	2	0	0	2 2
10	ADSÖL-010	Ergoterapi	2	0	0	2 2
11	ADSÖL-011	Çevre Koruma	2	0	0	2 2
12	ADSÖL-012	Yaşam Koçluğu	2	0	0	2 2
13	ADSÖL-013	Beden Dili-Sözsüz İletişim	2	0	0	2 2
14	ADSÖL-014	Kitap Okuma ve Yorumlama	2	0	0	2 2
15	ADSÖL-015	Temel Yoga Pratiği	2	0	0	2 2
16	ADSÖL-016	Görgü Kuralları ve Protokol	2	0	0	2 2
17	ADSÖL-017	Yaratıcı Yazma Teknikleri	2	0	0	2 2
18	ADSÖL-018	Girişimcilik	2	0	0	2 2
19	ADSÖL-019	Stratejik Düşünce Analizi	2	0	0	2 2
20	ADSÖL-020	Geleneksel Çocuk Oyunları	2	0	0	2 2
21	ADSÖL-021	Sosyal Sorumluluk	2	0	0	2 2
22	ADSÖL-022	Biyo malzemeler	2	0	0	2 2
23	ADSÖL-023	Genel Ekonomi	2	0	0	2 2
24	ADSÖL-024	Temel Sağlık	2	0	0	2 2
25	ADSÖL-025	Çocuk Edebiyatı ve Medya	2	0	0	2 2
26	ADSÖL-026	Teknoloji Bağımlılığı	2	0	0	2 2

SORGUN MESLEK YÜKSEKOKULU**İNŞAAT TEKNOLOJİSİ****ÖNLİSANS****ANA MÜFREDAT****Genel Toplam****Ders Adedi : 29****T : 52****U : 19****L :****Kredi : 62****ECTS : 120****T+U : 71****MESLEKİ SEÇMELİ DERS**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BDT003	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	2	1	0	3	4
2	BIT001	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ	2	1	0	3	3
3	IME001	İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM	5	19	0	15	20
4	ITK701	AHŞAP YAPILAR	2	0	0	2	3
5	ITK702	BETONARME PROJE	2	1	0	3	5
6	ITK703	ÇELİK YAPILAR	3	0	0	3	5
7	ITK705	İLERİ KALIP TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	3
8	ITK707	ZEMİN MEKANİZMADA ÖZEL KONULAR	3	1	0	4	5
9	ITK709	PREFABRİK YAPILAR	2	1	0	3	3
10	ITK710	PROJE ETÜD VE UYGULAMASI	2	1	0	3	3
11	ITK712	ŞANTİYE ORGANİZASYONU	3	0	0	3	5
12	ITK713	TEMEL DEPREM BİLGİSİ	3	0	0	3	5
13	ITK714	TEMEL İNŞAATI	3	0	0	3	5
14	ITK715	TÜRK EVİ PLAN TİPOLOJİSİ	2	1	0	3	3
15	ITK716	YALITIM MALZEMELERİ	3	0	0	3	4
16	ITK717	YAPI DENETİMİ	3	0	0	3	4
17	ITK719	YAPI TESİSATLARI	3	0	0	3	4
18	ITK720	YAPI HASARLARI	2	0	0	2	2
19	ITK721	BİTİRME PROJESİ	1	3	0	3	5
20	ITK722	İNŞAAT SEKTÖRÜNDE YAPAY ZEKA KULLANIMI	2	1	0	3	3
21	ITK723	AKILLI YAPILAR	2	0	0	2	4
22	ITK724	YEŞİL BİNA TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	4
23	ITK725	MESLEKİ İNGİLİZCE	2	1	0	3	4
24	MMT002	MESLEKİ MATEMATİK	3	0	0	3	5
25	TKY001	TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ	2	0	0	2	3

27	ADSÖL-027	Temel Mutfak Teknikleri	2	0	0	2	2
28	ADSÖL-028	Kitap Kültürü	2	0	0	2	2
29	ADSÖL-029	Afet Yönetimi	2	0	0	2	2
30	ADSÖL-030	Sağlıklı Yaşam ve Egzersiz	2	0	0	2	2
31	ADSÖL-031	Sağlık Hukuku	2	0	0	2	2
32	ADSÖL-032	Beden Eğitimi ve Spor	2	0	0	2	2
33	ADSÖL-033	Osmanlı Türkçesine Giriş	2	0	0	2	2
34	ADSÖL-034	Osmanlı Türkçesi Okuma ve Yazma	2	0	0	2	2
35	ADSÖL-035	Küresel Isınma ve Biyolojik Çeşitlilik	2	0	0	2	2
36	ADSÖL-036	Sanat Terapisi Eğitimi	2	0	0	2	2
37	ADSÖL-037	Minyatür	2	0	0	2	2
38	ADSÖL-038	Keçe Sanatı	2	0	0	2	2
39	ADSÖL-039	Hat Sanatı	2	0	0	2	2
40	ADSÖL-040	Güzel Sanatlar	2	0	0	2	2
41	ADSÖL-041	Tarımda Enerji ve Sürdürülebilirlik	2	0	0	2	2
42	ADSÖL-042	Küresel İklim Değişikliği Farkındalığı	2	0	0	2	2
43	ADSÖL-043	Genel ve Tarımsal Kooperatifçilik	2	0	0	2	2
44	ADSÖL-044	Satış ve İkna Teknikleri	2	0	0	2	2
45	ADSÖL-045	Gönüllülük Çalışmaları	2	0	0	2	2
46	ADSÖL-046	Renk ve Aydınlatma	2	0	0	2	2
47	ADSÖL-047	Modern Mimarlık Tarihi	2	0	0	2	2
48	ADSÖL-048	Egzotik Meyveler	2	0	0	2	2
49	ADSÖL-049	Müzecilik ve Sergileme	2	0	0	2	2
50	ADSÖL-050	Liderlik ve Ekip Çalışması	2	0	0	2	2
51	ADSÖL-051	FİNANSAL OKUR YAZARLIK	2	0	0	2	2
52	ADSÖL-052	SPOR HUKUKU	2	0	0	2	2
53	ADSÖL-053	ETKİLİ İLETİŞİM VE BEDEN DİLİ	2	0	0	2	2
54	ADSÖL-054	MİMAR SİNAN VE ESERLERİ	2	0	0	2	2
55	ADSÖL-055	TAŞIT GÜVENLİK SİSTEMLERİ	2	0	0	2	2
56	ADSÖL-056	KOMPOZİT MALZEMELER	2	0	0	2	2
57	ADSÖL-057	İNSANSIZ HAVA ARACI FOTOGRAMETRİSİ	2	0	0	2	2
58	ADSÖL-058	ATEŞLİ SİLAHLAR BİLGİSİ	2	0	0	2	2
59	ADSÖL-059	YAKIN SAVUNMA TEKNİK VE TAKTİKLERİ	2	0	0	2	2
60	ADSÖL-060	YEREL YÖNETİMLER	2	0	0	2	2
61	ADSÖL-061	UZAKTAN ALGILAMA TEKNİKLERİ VE CBS	2	0	0	2	2
62	ADSÖL-062	GIDA HİJYENİ VE SANİTASYONU	2	0	0	2	2
63	ADSÖL-063	SAĞLIK YAŞAM	2	0	0	2	2
64	ADSÖL-064	ORGANİK GÜBRELER	2	0	0	2	2
65	ADSÖL-065	DİJİTAL TARIM	2	0	0	2	2
66	ADSÖL-066	TAŞIT TEKNOLOJİLERİNİN GEÇMİŞİ VE GELECEĞİ	2	0	0	2	2
67	ADSÖL-067	KARAYOLU TRAFİK BİLGİSİ	2	0	0	2	2
68	ADSÖL-068	AKTİF VE PASİF GÜVENLİK SİSTEMLERİ	2	0	0	2	2
69	ADSÖL-069	GÜNCEL EKONOMİK OLAYLAR	2	0	0	2	2
70	ADSÖL-070	AKILLI VE EKO TEKNOLOJİK KENTLER	2	0	0	2	2
71	ADSÖL-071	DEĞERLER EĞİTİMİ	2	0	0	2	2
72	ADSÖL-072	EVDE PRATİK SÜT ÜRÜNLERİ ÜRETİMİ	2	0	0	2	2
73	ADSÖL-073	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	2	0	0	2	2
74	ADSÖL-074	ALTERNATİF TEDAVİ YAKLAŞIMLARI	2	0	0	2	2
75	ADSÖL-075	ARAŞTIRMA PROJESİ YAZIMI	2	0	0	2	2
76	ADSÖL-076	TEMEL MATEMATİK VE SAYISAL MANTIK PROBLEMLERİ	2	0	0	2	2
77	ADSÖL-077	ÖZEL İLGİ TURİZMİ	2	0	0	2	2
78	ADSÖL-078	KÜLTÜREL MİRAS VE TURİZM	2	0	0	2	2

SORGUN MESLEK YÜKSEKOKULU**İNŞAAT TEKNOLOJİSİ****ÖNLİSANS****ANA MÜFREDAT****Genel Toplam****Ders Adedi : 29****T : 52****U : 19****L :****Kredi : 62****ECTS : 120****T+U : 71**

79	ADSÖL-079	KOMPOZİT MALZEMELER	2	0	0	2	2
80	ADSÖL-080	AVRUPA BİRLİĞİ	2	0	0	2	2
81	ADSÖL-081	TEZHİP	2	0	0	2	2
82	ADSÖL-082	TASARIM ANALİZİ	2	0	0	2	2
83	ADSÖL-083	BESLENME, FİZİKSEL AKTİVİTE VE SAĞLIK	2	0	0	2	2
84	ADSÖL-084	BİLİŞİM MESLEĞİNİN TEMELLERİ	2	0	0	2	2
85	ADSÖL-085	İNSANİ DEĞERLER EĞİTİMİ	2	0	0	2	2
86	ADSÖL-086	UYGULAMALI DEĞERLER EĞİTİMİ	2	0	0	2	2
87	ADSÖL-087	GASTRONOMİDE GÜNCEL EĞİLİMLER	2	0	0	2	2
88	ADSÖL-088	3D YAZICI İLE ÜRETİM TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
89	ADSÖL-089	TEMEL AUTOCAD	2	0	0	2	2
90	ADSÖL-090	KİŞİSEL GELİŞİM EĞİTİMİ	2	0	0	2	2