

YOZGAT MESLEK YÜKSEKOKULU

OTOMOTİV TEKNOLOJİSİ

ÖNLİSANS

ANA MÜFREDAT

Genel Toplam

Ders Adedi : 30

T : 59

U : 10

L :

Kredi : 64

ECTS : 120

T+U : 69

1. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BAM001	BUJİ ATEŞLEMELİ MOTORLARIN YAKIT VE ATEŞLEME SİSTEMLERİ	2	2	0	3	5
2	BTR001	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM	2	2	0	3	4
3	FZK001	FİZİK	3	0	0	3	4
4	MAT001	MATEMATİK	3	0	0	3	4
5	OTK002	ÖLÇME TEKNİĞİ	2	0	0	2	3
6	OTK111	OTOMOTİV ELEKTRİĞİ	2	0	0	2	3
7	OTK112	EMİSYON KONTROL SİSTEMLERİ	2	0	0	2	3
8	TDN001	TERMODİNAMİK	3	0	0	3	4
Toplam			19	4	0	21	30

2. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	DMY001	DİZEL MOTORLAR VE YAKIT ENJEKSİYON SİSTEMLERİ	3	1	0	4	5
2	GAO001	GÜÇ AKTARMA ORGANLARI	3	1	0	4	5
3	KP001	KARIYER PLANLAMA	1	0	0	1	2
4	MEL001	MAKİNE ELEMANLARI	2	0	0	2	3
5	OTK121	MOTOR TEST VE AYARLARI	2	2	0	3	4
6	OTK122	TAŞIT MEKANİĞİ	3	0	0	3	4
7	OTK123	ALTERNATİF MOTORLAR VE YAKIT SİSTEMLERİ	3	0	0	3	4
8	OTK124	OTOMOTİV ELEKTRONİĞİ	2	0	0	2	3
Toplam			19	4	0	22	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	MSD001	MESLEKİ SEÇMELİ DERS (Ders 1) [Bu ders MSD001 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]	0	0	0	0	8
4	OTK231	FABRİKA ORGANİZASYONU	2	0	0	2	3
5	OTK232	HAREKET KONTROL SİSTEMLERİ	3	0	0	3	5
6	OTK233	YEDEK PARÇA VE DEPOLAMA	2	0	0	2	3
7	STJ001	STAJ	0	2	0	0	5
8	TDL001	TÜRK DİLİ I	2	0	0	2	2
Toplam			13	2	0	13	30

MESLEKİ SEÇMELİ DERS

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BDC001	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2	1	0	3	4
2	BDT002	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	2	1	0	3	4
3	BIT001	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ	2	1	0	3	3
4	IMK001	İŞ MAKİNELERİ	2	0	0	2	2
5	IML001	İMAL USULLERİ	3	0	0	3	3
6	IYR001	İLK YARDIM	2	0	0	2	3
7	MAK121	HİDROLİK VE PNÖMATİK	2	1	0	3	4
8	MET001	MEKANİZMA TEKNİĞİ	2	0	0	2	3
9	MKV001	MUKAVEMET	3	0	0	3	4
10	MTE001	MALZEME TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	3
11	MYD002	MESLEKİ YABANCI DİL	2	0	0	2	3
12	OTK701	ARAÇ MUAYENESİ VE MEVZUATI	1	0	0	1	2
13	OTK702	DİNAMİK	3	0	0	3	4
14	OTK703	ELEKTRİKİ ARAÇLARDA TASARIM	3	0	0	3	4
15	OTK704	ELEKTRİKİ VE HİBRİT ARAÇLAR	3	0	0	3	5
16	OTK707	ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ	2	0	0	2	3
17	OTK708	KONFOR SİSTEMLERİ	3	0	0	3	5
18	OTK709	MESLEK TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	5
19	OTK710	MOTOR VE TAŞIT DIAGNOSTİK	3	0	0	3	5
20	OTK711	MOTOR YENİLEŞTİRME	3	0	0	3	5
21	OTK712	MÜHENDİSLİK BİLİMİ	3	0	0	3	4
22	OTK713	OTOMOTİV MEKATRONİĞİ	2	0	0	2	3
23	OTK714	OTOMOTİVDE YENİ TEKNOLOJİLER	3	0	0	3	5
24	OTK715	SERVİS DONANIMLARI	3	0	0	3	5
25	OTK716	SERVİS İŞLETMECİLİĞİ VE MÜŞTERİ İLİŞKİLERİ	3	0	0	3	5

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

YOZGAT MESLEK YÜKSEKOKULU

OTOMOTİV TEKNOLOJİSİ

ÖNLİSANS

ANA MÜFREDAT

Genel Toplam **Ders Adedi : 30** **T : 59** **U : 10** **L :** **Kredi : 64** **ECTS : 120** **T+U : 69**

26	OTK717	SÜRÜŞ TEKNİKLERİ	2	0	0	2	3
27	OTK718	TARIM ALET VE MAKİNALARI	3	0	0	3	5
28	OTK719	TAŞIT HASAR ANALİZİ	1	0	0	1	2
29	OTK720	ULAŞTIRMA SİSTEMLERİ	3	0	0	3	4
30	OTK721	YAKITLAR VE YANMA	3	0	0	3	5
31	OTK722	YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ	3	0	0	3	4
32	SAT006	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	2	1	0	3	5
33	SMK001	SAC METAL KALIP TASARIMI	3	0	0	3	3
34	STK001	STATİK	3	0	0	3	4
35	TZY001	TEDARİK ZİNCİRİ VE STOK YÖNETİMİ	3	0	0	3	4

MESLEKİ SEÇMELİ DERS							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BDC001	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2	1	0	3	4
2	BDT002	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	2	1	0	3	4
3	BIT001	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ	2	1	0	3	3
4	IME001	İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM	5	19	0	15	20
5	IMK001	İŞ MAKİNELERİ	2	0	0	2	2
6	IML001	İMAL USULLERİ	3	0	0	3	3
7	IYR001	İLK YARDIM	2	0	0	2	3
8	MAK121	HİDROLİK VE PNÖMATİK	2	1	0	3	4
9	MET001	MEKANİZMA TEKNİĞİ	2	0	0	2	3
10	MKV001	MUKAVEMET	3	0	0	3	4
11	MTE001	MALZEME TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	3
12	MYD002	MESLEKİ YABANCI DİL	2	0	0	2	3
13	OTK701	ARAÇ MUAYENESİ VE MEVZUATI	1	0	0	1	2
14	OTK702	DİNAMİK	3	0	0	3	4
15	OTK703	ELEKTRİK ARAÇLARDA TASARIM	3	0	0	3	4
16	OTK704	ELEKTRİK VE HİBRİT ARAÇLAR	3	0	0	3	5
17	OTK707	ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ	2	0	0	2	3
18	OTK708	KONFOR SİSTEMLERİ	3	0	0	3	5
19	OTK709	MESLEK TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	5
20	OTK710	MOTOR VE TAŞIT DIAGNOSTİK	3	0	0	3	5
21	OTK711	MOTOR YENİLEŞTİRME	3	0	0	3	5
22	OTK712	MÜHENDİSLİK BİLİMİ	3	0	0	3	4
23	OTK713	OTOMOTİV MEKATRONİĞİ	2	0	0	2	3
24	OTK714	OTOMOTİVDE YENİ TEKNOLOJİLER	3	0	0	3	5
25	OTK715	SERVİS DONANIMLARI	3	0	0	3	5
26	OTK716	SERVİS İŞLETMECİLİĞİ VE MÜŞTERİ İLİŞKİLERİ	3	0	0	3	5
27	OTK717	SÜRÜŞ TEKNİKLERİ	2	0	0	2	3
28	OTK718	TARIM ALET VE MAKİNALARI	3	0	0	3	5
29	OTK719	TAŞIT HASAR ANALİZİ	1	0	0	1	2
30	OTK720	ULAŞTIRMA SİSTEMLERİ	3	0	0	3	4
31	OTK721	YAKITLAR VE YANMA	3	0	0	3	5
32	OTK722	YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ	3	0	0	3	4
33	SAT006	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	2	1	0	3	5
34	SMK001	SAC METAL KALIP TASARIMI	3	0	0	3	3
35	STK001	STATİK	3	0	0	3	4
36	TZY001	TEDARİK ZİNCİRİ VE STOK YÖNETİMİ	3	0	0	3	4

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

YOZGAT MESLEK YÜKSEKOKULU
OTOMOTİV TEKNOLOJİSİ
ÖNLİSANS
ANA MÜFREDAT

Genel Toplam

Ders Adedi : 30

T : 59

U : 10

L :

Kredi : 64

ECTS : 120

T+U : 69

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 EĞİMLER	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