

TAVŞANLI MESLEK YÜKSEKOKULU BOLOGNA MÜFREDATI							
GAZ VE TESİSATI TEKNOLOJİSİ PROGRAMI DERS PLANLARI							
DÖNEM	DERS KODU	DERS ADI	Z/S	T	U	KREDİ	AKTS
1	337511001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I	Z	2	0	2	2
1	337511003	Türk Dili-I	Z	2	0	2	2
1	337511005	Yabancı Dil-I	Z	2	0	2	2
1	337511150	Fizik	Z	3	0	3	4
1	337511151	Malzeme Teknolojisi	Z	3	0	3	5
1	337511152	Mesleki Matematik - I	Z	3	0	3	5
1	337511153	Teknik Resim	Z	3	0	3	5
1	337511154	Temel Tesisat İşlemleri	Z	3	0	3	5

1.SINIF GÜZ	
1.YARIYIL	
KREDİ	21
TOPLAM AKTS	30
Z	8
S	

DÖNEM	DERS KODU	DERS ADI	Z/S	T	U	KREDİ	AKTS
2	337512002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II	Z	2	0	2	2
2	337512004	Türk Dili-II	Z	2	0	2	2
2	337512006	Yabancı Dil-II	Z	2	0	2	2
2	337512160	Temel Elektrik	Z	3	0	3	4
2	337512161	Termodinamik	Z	3	0	3	5
2	337512162	Bilgisayar Destekli Tasarım	Z	3	0	3	5
2	337512163	Mesleki Matematik - II	Z	3	0	3	5
2	337512164	Boru Kaynaklılığı	Z	3	0	3	5

1.SINIF BAHAR	
2.YARIYIL	
KREDİ	21
TOPLAM AKTS	30
Z	8
S	

DÖNEM	DERS KODU	DERS ADI	Z/S	T	U	KREDİ	AKTS
3	337513170	Doğalgaz Tesisatı - I	Z	3	0	3	4
3	337513171	Isıtma Sistemleri - I	Z	3	0	3	5
3	337513172	Doğalgaz Dağıtım Hatları	Z	3	0	3	5
3	337513750	Girişimcilik	S	3	0	3	4
3	337513751	İş Sağlığı ve Güvenliği	S	3	0	3	4
3	337513754	Meslek Etiği	S	3	0	3	4
3	337513755	Mesleki Yabancı Dil-I	S	3	0	3	4
3	337513756	Bakım Arıza ve Onarım	S	3	0	3	4
3	337513757	Tesisat Meslek Resmi	S	3	0	3	4
3	337513758	Etüd ve Proje Teknikleri	S	3	0	3	4
3	337513759	Güneş Enerjisi	S	3	0	3	4
3	337513760	Evsel ve Endüstriyel Doğalgaz Cihazları	S	3	0	3	4
3	337513761	Ölçme ve Kontrol Tekniği	S	3	0	3	4
3	337513762	Pompalar ve Kompresörler	S	3	0	3	4
3	337513763	Soğutma Termodinamiği	S	3	0	3	4
3	337513764	Gaz Şebeke Tasarımı	S	3	0	3	4
3	337513765	Isı Tekniği	S	3	0	3	4
3	337513766	Sihhi Tesisat -I	S	3	0	3	4

2.SINIF GÜZ	
3.YARIYIL	
KREDİ	21
TOPLAM AKTS	30
Z	3
S	4

DÖNEM	DERS KODU	DERS ADI	Z/S	T	U	KREDİ	AKTS
4	337514999	Staj (Endüstriye Dayalı Eğitim)	Z	2	0	2	4
4	337514180	Isıtma Sistemleri - II	Z	3	0	3	4
4	337514181	Doğalgaz Tesisatı - II	Z	3	0	3	3
4	337514182	İklimlendirme Tekniği	Z	3	0	3	3
4	337514850	İlk Yardım	S	3	0	3	4
4	337514851	İletişim	S	3	0	3	4
4	337514852	Kalite Güvencesi ve Standartları	S	3	0	3	4
4	337514853	Mesleki Yabancı Dil-II	S	3	0	3	4
4	337514854	Araştırma Yöntem ve Teknikleri	S	3	0	3	4
4	337514855	İşletme Yönetimi	S	3	0	3	4
4	337514856	Tesisat Servis Hizmetleri	S	3	0	3	4
4	337514857	Soğutma Tekniği	S	3	0	3	4
4	337514858	Yalıtım Teknolojisi	S	3	0	3	4
4	337514859	Enerji Yönetimi	S	3	0	3	4
4	337514860	Kızgın Su ve Buhar Tesisatı	S	3	0	3	4
4	337514861	Havalandırma Tekniği	S	3	0	3	4
4	337514862	İleri Otomasyon Sistemleri	S	3	0	3	4
4	337514863	Akışkanlar Mekaniği	S	3	0	3	4
4	337514864	Yakıcı Cihazların Bakımı	S	3	0	3	4
4	337514865	Metraj ve Keşif	S	3	0	3	4
4	337514866	Sihhi Tesisat -II	S	3	0	3	4
4	337514867	Bilgi ve İletişim Teknolojisi	S	3	0	3	4
4	337514868	Çevre Koruma	S	3	0	3	4

2.SINIF BAHAR	
4.YARIYIL	
KREDİ	21
TOPLAM AKTS	30
Z	4
S	4

TOPLAM KREDİ	84
--------------	----

TOPLAM 120 AKTS İLE MEZUN OLUNMAKTADIR. SEÇMELİ DERSLER TOPLAM DERSLERİN % 25' İNİ OLUŞTURMAKTADIR.