



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ**  
**TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI**  
**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**  
**DERS KATALOĞU**

1. YIL / 1. YARIYIL							
DERS KODU	DERS ADI	DERS TİPİ	DERS SAATİ			YEREL KREDİ	AKTS
			TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM		
MTL 101	Tıbbi Biyoloji Ve Genetik	Z	2	0	2	2	3
MTL 103	Mikrobiyoloji	Z	2	0	2	2	3
MTL 105	Temel Biyokimya	Z	2	0	2	2	3
MTL 107	Laboratuvar Aletleri	Z	2	2	4	4	4
MTL 109	Anatomi	Z	2	0	2	2	2
MTL 111	Fizyoloji	Z	2	0	2	2	3
MTL 113	Tıbbi Terminoloji	Z	2	0	2	2	2
MTL 115	Laboratuvar Kimyası	Z	2	0	2	2	2
MTDB 101	Türk Dili I	Z	2	0	2	2	2
MATA 101	Atatürk İlkeleri Ve İnkılâp Tarihi I	Z	2	0	2	2	2
MING 101	İngilizce I	Z	2	0	2	2	2
	Seçmeli (SGS)*	S	2	0	2	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>24</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>30</b>
<b>DÖNEM TOPLAMI</b>							<b>30</b>

(\*) Spor/Güzel Sanatlar (SGS) Grubu derslerden 1 adet ders (2 AKTS) seçilecektir.

1. YIL / 2. YARIYIL							
DERS KODU	DERS ADI	DERS TİPİ	DERS SAATİ			YEREL KREDİ	AKTS
			TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM		
MTL 102	Klinik Biyokimya-I	Z	2	3	5	5	6
MTL 104	Tıbbi Mikrobiyoloji-I	Z	2	2	4	5	5
MTL 106	Histoloji	Z	2	1	3	3	3
MTL 108	Laboratuvar Güvenliği	Z	2	0	2	2	2
MTL 110	Tıbbi Etik	Z	1	0	1	2	2
MTL 112	İş Sağlığı ve Güvenliği	Z	2	0	2	2	2
MTDB 102	Türk Dili II	Z	2	0	2	2	2
MATA 102	Atatürk İlkeleri Ve İnkılâp Tarihi II	Z	2	0	2	2	2
MING 102	İngilizce II	Z	2	0	2	2	2
MTL 114	Yaz Stajı (30 İş Günü)	Z	0	0	0	0	2
	Seçmeli (SGS)*	S	2	0	2	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>19</b>	<b>6</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>30</b>
<b>DÖNEM TOPLAMI</b>							<b>30</b>

(\*) Spor/Güzel Sanatlar (SGS) Grubu derslerden 1 adet ders (2 AKTS) seçilecektir.



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ**  
**TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI**  
**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**  
**DERS KATALOĞU**

<b>2. YIL / 3. YARIYIL</b>							
	<b>DERSİN ADI</b>	<b>DERS TİPİ</b>	<b>DERS SAATİ</b>			<b>YEREL KREDİ</b>	<b>AKTS</b>
			<b>TEORİK</b>	<b>UYGULAMA</b>	<b>TOPLAM</b>		
MTL 201	Hematoloji	Z	2	2	4	4	5
MTL 203	Klinik Biyokimya-II	Z	2	3	5	5	6
MTL 205	Tıbbi Mikrobiyoloji-II	Z	2	2	4	5	5
MTL 207	Patoloji	Z	2	2	4	4	5
MTL 209	İlk Yardım	Z	2	1	3	2	3
<b>Seçmeli: Alan /Bölüm Dersleri*</b>							
MTL 211	Araştırma Yöntem ve Teknikleri	S	2	0	2	2	2
MTL 213	Hastalıklar Bilgisi	S	2	0	2	2	2
MTL 215	Mesleki İngilizce I	S	2	0	2	2	2
MTL 217	Sağlıklı Yaşam ve Egzersiz	S	2	0	2	2	2
MTL 219	Temel Sağlık Bilgisi	S	2	0	2	2	2
MTL 221	Diksiyon ve Beden Dili	S	1	1	2	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>16</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>24</b>
<b>SEÇMELİ DERS</b>							<b>6*</b>
<b>DÖNEM TOPLAMI</b>							<b>30</b>

(\* ) Seçmeli derslerden en az 3 adet ders (6 AKTS) seçilecektir.



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ**  
**TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI**  
**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**  
**DERS KATALOĞU**

2. YIL / 4. YARIYIL							
DERS KODU	DERSİN ADI	DERS TİPİ	DERS SAATİ			YEREL KREDİ	AKTS
			TEORİK	UYGULAMA	TOPLAM		
MTL 202	Moleküler Biyolojik Yöntemler	Z	2	3	5	6	8
MTL 204	Laboratuvar Uygulamaları	Z	2	8	10	10	15
MTL 206	Parazitoloji	Z	2	0	2	2	3
<b>Seçmeli: Alan/Bölüm Dersleri*</b>							
MTL 208	Toksikoloji	S	2	0	2	2	2
MTL 210	Sağlık Hizmetlerinde İletişim	S	2	0	2	2	2
MTL 212	Mesleki İngilizce-II	S	2	0	2	2	2
MTL 214	Kanser Biyolojisi	S	2	0	2	2	2
MTL 216	Psikoloji	S	2	0	2	2	2
MTL 218	Sağlık Yönetimi	S	2	0	2	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>10</b>	<b>11</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>26</b>
<b>SEÇMELİ DERS</b>							<b>4*</b>
<b>DÖNEM TOPLAMI</b>							<b>30</b>

(\* ) Seçmeli derslerden en az 2 adet ders (4 AKTS) seçilecektir.



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ**  
**TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI**  
**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**  
**DERS KATALOĞU**

<b>ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ</b> <b>SPOR/GÜZEL SANATLAR GURUBU DERSLERİ</b>						
<b>DERSİN KODU</b>	<b>DERSİN ADI</b>	<b>DERSİN DURUMU</b>	<b>KURAMSAL SAATİ</b>	<b>UYGULAMA SAATİ</b>	<b>TOPLAM SAAT</b>	<b>KREDİSİ (AKTS)</b>
MSGS 101	SANAT TARİHİ	S	2	0	2	2
MSGS 103	BİLİM TARİHİ VE FELSEFESİ	S	2	0	2	2
MSGS 107	ETKİLİ VE GÜZEL KONUŞMA	S	2	0	2	2
MSGS 109	TEMEL İLK YARDIM VE ACİL EĞİTİMİ	S	2	0	2	2
MSGS 111	OKÇULUK	S	2	0	2	2
MSGS 113	BOKS, KARATE VE TEKVANDO	S	2	0	2	2
MSGS 115	FUTBOL	S	2	0	2	2
MSGS 117	VOLEYBOL	S	2	0	2	2
MSGS 119	BASKETBOL	S	2	0	2	2
MSGS 121	TENİS	S	2	0	2	2
MSGS 123	MASA TENİSİ	S	2	0	2	2
MSGS 125	HALK OYUNLARI	S	2	0	2	2
MSGS 127	MÜZİK KÜLTÜRÜ	S	2	0	2	2
MSGS 129	RESİM	S	2	0	2	2
MSGS 131	TİYATRO VE SİNEMA	S	2	0	2	2
MSGS 135	BESLENME	S	2	0	2	2
MSGS 137	MEDYA OKURYAZARLIĞI	S	2	0	2	2
MSGS 139	MATEMATİKSEL ESTETİK	S	2	0	2	2
MSGS 141	ENDÜSTRİYEL TASARIM	S	2	0	2	2
MSGS 143	TEMEL FOTOGRAFÇILIK	S	2	0	2	2
MSGS 145	SÖRF	S	2	0	2	2
MSGS 147	MİTOLOJİ	S	2	0	2	2
MSGS 149	ANTİK KENTLER	S	2	0	2	2
MSGS 151	SOSYOLOJİ	S	2	0	2	2
MSGS 153	FELSEFE	S	2	0	2	2
MSGS 155	PİLATES	S	2	0	2	2
MSGS 157	YOGA	S	2	0	2	2
MSGS 159	SATRANÇ	S	2	0	2	2
MSGS 161	ERGONOMİ	S	2	0	2	2
MSGS 163	İŞ YAŞANTISINA UYUM VE KARIYER GELİŞTİRME	S	2	0	2	2
MSGS 165	ÇOCUK VE ERGEN SAĞLIĞI	S	2	0	2	2
MSGS 167	ENGELSİZ YAŞAM	S	2	0	2	2
MSGS 169	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	S	2	0	2	2
MSGS 171	TREKKİNG	S	2	2	2	2
	<b>TOPLAM</b>					



**T.C.**  
**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ**  
**TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI**  
**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**  
**DERS KATALOĞU**

**Programla İlgili Kısaltmalar;**

- (S) Seçmeli Ders
- (Z) Zorunlu Ders
- (SGS) Spor/Güzel Sanatlar Grubu Dersleri
- (AKTS) Avrupa Kredi Transfer Sistemi
- (MTL) Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı Dersi
- (MTDB) Türk Dili
- (MING) Temel Yabancı Dil (İngilizce)
- (MATA) Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi