

Bayburt Sa lık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu**Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü****Optisyenlik****Optisyenlik (Bologna 2)****Genel Toplam****Ders Adedi : 32****T : 64****U : 20****Kredi : 120****ECTS : 120****T+U : 84**

1. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	BSM101B2	Türk Dili I	2	0	0	2 2
2	BSM103B2	Atatürk İnkeleri ve nkılap Tarihi I	2	0	0	2 2
3	BSM105B2	Yabancı Dil I	2	0	0	2 2
4	OP107B2	Temel Fizik	4	0	0	5 5
5	OP109B2	Geometrik Optik I	2	0	0	4 4
6	OP111B2	Optisyenli e Giri	2	0	0	3 3
7	OP113B2	Temel Matematik	2	0	0	3 3
8	OP115B2	Anatomi	2	0	0	3 3
9	OP117B2	Fizyoloji	2	0	0	3 3
10	OP119B2	Sa lı ı ve Güvenli i	2	0	0	3 3
Toplam			22	0	0	30 30

2. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	BSM102B2	Türk Dili II	2	0	0	2 2
2	BSM104B2	Atatürk İnkeleri ve nkılap Tarihi II	2	0	0	2 2
3	BSM106B2	Yabancı Dil II	2	0	0	2 2
4	OP108B2	Geometrik Optik II	2	0	0	4 4
5	OP110B2	Optisyenlik Uygulamaları	2	4	0	8 8
6	OP112B2	Seçmeli Ders Grubu I (Ders 1) [Bu ders OP112B2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]	2	0	0	4 4
7	OPSTAJB2	Staj	0	8	0	8 8
Toplam			12	12	0	30 30

3. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	OP201B2	Optisyenlik Uygulamaları II	2	4	0	12 12
2	OP203B2	Görme Opti i ve Refraksiyonu I	2	0	0	4 4
3	OP205B2	Göz Hastalıkları ve Kontakt Lensler	2	0	0	4 4
4	OP207B2	Optisyenlikte Paket Program Uygulamaları	2	0	0	2 2
5	OP209B2	Seçmeli Ders Grubu II (Ders 1) [Bu ders OP209B2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]	2	0	0	2 2
6	OP211B2	Seçmeli Ders Grubu III (Ders 1) [Bu ders OP211B2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]	2	0	0	2 2
7	OP213B2	Seçmeli Ders Grubu IV (Ders 1) [Bu ders OP213B2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]	2	0	0	2 2
8	ÜSD	Üniversite Seçmeli Dersler Grubu (Ders 1) [Bu ders ÜSD ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]	2	0	0	2 2
Toplam			16	4	0	30 30

4. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	OP202B2	Optisyenlik Uygulamaları III	2	4	0	12 12
2	OP204B2	Görme Opti i ve Refraksiyonu II	2	0	0	4 4
3	OP206B2	Seçmeli Ders Grubu V (Ders 1) [Bu ders OP206B2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]	2	0	0	2 2
4	OP208B2	Seçmeli Ders Grubu VI (Ders 1) [Bu ders OP208B2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]	2	0	0	2 2
5	OP210B2	Seçmeli Ders Grubu VII (Ders 1) [Bu ders OP210B2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]	2	0	0	4 4
6	OP212B2	Seçmeli Ders Grubu VIII (Ders 1) [Bu ders OP212B2 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]	2	0	0	3 3
7	SHMYOSE Ç	SHMYOSEÇ MYO Seçmeli Dersler Grubu (Ders 1) [Bu ders SHMYOSEÇ ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]	2	0	0	3 3
Toplam			14	4	0	30 30

OP112B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	OP112.1B2	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	2	0	0	4 4

OP211B2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	OP211.1B2	Pazarlama	2	0	0	2 2

ÜSD						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ÜS0101.1	Hukuku	2	0	0	2 2
2	ÜS0101.10B2	Meslek Eti i	2	0	0	2 2
3	ÜS0101.11B2	Hukuku	2	0	0	2 2
4	ÜS0101.1B2	Bilgi, Dil, Mantık	2	0	0	2 2
5	ÜS0101.2	Pazarlama	2	0	0	2 2
6	ÜS0101.2B2	Küreselle me ve Uluslararası li kiler	2	0	0	2 2
7	ÜS0101.3	letme Yönetimi	2	0	0	2 2
8	ÜS0101.3B2	Çevre ve Toplum	2	0	0	2 2
9	ÜS0101.4B2	Giri imcilik	2	0	0	2 2
10	ÜS0101.5B2	nsan Kaynakları Yönetimi	2	0	0	2 2

Bayburt Sa lık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu**Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü****Optisyenlik****Optisyenlik (Bologna 2)****Genel Toplam****Ders Adedi : 32****T : 64****U : 20****Kredi : 120****ECTS : 120****T+U : 84**

11	ÜS0101.6B2	Halkla li kiler	2	0	0	2	2
12	ÜS0101.7B2	letme Yönetimi	2	0	0	2	2
13	ÜS0101.8B2	Yönetim ve Organizasyon	2	0	0	2	2
14	ÜS0101.9B2	Kalite Yönetim Sistemleri	2	0	0	2	2
15	ÜS0102.1	Gıda Güvenli i	2	0	0	2	2
16	ÜS0102.1B2	Gıda Güvenli i	2	0	0	2	2
17	ÜS0102.2B2	aret Dili ve E itimi	2	0	0	2	2
18	ÜS0103.1	Hukuku	2	0	0	2	2
19	ÜS0103.1B2	aret Dili ve E itimi	2	0	0	2	2
20	ÜS0104.1	Risk Analizi	2	0	0	2	2
21	ÜS0104.2	Stratejik Yönetim Uygulamaları	2	0	0	2	2
22	ÜS0104.3	Veri Madencili i	2	0	0	2	2
23	ÜS0104.4	Uluslararası letmecilik ve Giri imcilik	2	0	0	2	2
24	ÜS0105.1	Hukuku	2	0	0	2	2
25	ÜS0105.2	Giri imcilik	2	0	0	2	2
26	ÜS0105.3	Kalite Yönetim Sistemleri	2	0	0	2	2
27	ÜS0201.1	Sa lık Ekonomisi	2	0	0	2	2
28	ÜS0201.2	Psikolojik Rehberlik ve Danı manlık	2	0	0	2	2
29	ÜS0201.3	Müzik	2	0	0	2	2
30	ÜS0201.4	Foto rafçılık	2	0	0	2	2
31	ÜS0201.5	Sa lık Ekonomisi	2	0	0	2	2
32	ÜS0201.6	E-Ticaret	2	0	0	2	2
33	ÜS0201.7	ktisadi Analiz	2	0	0	2	2
34	ÜS0202.1	E-Ticaret	2	0	0	2	2
35	ÜS0202.2	Halkla li kiler	2	0	0	2	2
36	ÜS0202.3	Hukuku	2	0	0	2	2
37	ÜS0203.1	Temel Bilgi Teknolojileri	2	0	0	2	2
38	ÜS0204.1B	letme Yönetimi	2	0	0	2	2
39	ÜS0204.2B	letme Yönetimi	2	0	0	2	2
40	ÜS0301.1	Sosyoloji	2	0	0	2	2
41	ÜS0301.2	Yazı Teknikleri	2	0	0	2	2
42	ÜS0301.3	Popüler Bilim	2	0	0	2	2
43	ÜS0302.1	Felsefe	2	0	0	2	2
44	ÜS0302.2	Fen-Teknoloji ve Toplum	2	0	0	2	2
45	ÜS0302.3	Etkili leti im	2	0	0	2	2
46	ÜS0302.4	Popüler Bilim	2	0	0	2	2
47	ÜS0302.5	Biyöçe itlilik	2	0	0	2	2
48	ÜS0304.1	Zeka Oyunlarına Giri	2	0	0	2	2
49	ÜS0304.2	Matematik ve Ya am	2	0	0	2	2
50	ÜS0304.3	Matematik Ö retimi	2	0	0	2	2
51	ÜS0305.1	Metin nceleme/Roman ve Hikaye Teorisi	2	0	0	2	2
52	ÜS0306.1	Aile çi Sorunlar	2	0	0	2	2
53	ÜS0306.2	Çocuk çili i	2	0	0	2	2
54	ÜS0306.3	Drama	2	0	0	2	2
55	ÜS0308.1	AB ve Türkiye	2	0	0	2	2
56	ÜS0308.2	Çevre Bilimi	2	0	0	2	2
57	ÜS0308.3	Dil ve Kültür	2	0	0	2	2
58	ÜS0308.4	Bilim Tarihi	2	0	0	2	2
59	ÜS0308.5	Diksiyon	2	0	0	2	2
60	ÜS0308.6	Türk Demokrasisi ve Modernle me	2	0	0	2	2
61	ÜS0308.7	Etkili leti im	2	0	0	2	2
62	ÜS0308.8	Meslek Eti i	2	0	0	2	2
63	ÜS0308.9	Uluslar Arası Kurulu lar ve Türkiye	2	0	0	2	2
64	ÜS0309.1	Tiyatro ve Drama Uygulamaları	2	0	0	2	2
65	ÜS0310.1	E-Ticaret	2	0	0	2	2

OP209B2

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	OP209.1B2	Genel Muhasebe	2	0	0	2	2

OP213B2

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	OP213.1B2	Davranı Bilimleri	2	0	0	2	2

OP206B2

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	OP206.1B2	letme Yönetimi	2	0	0	2	2

OP210B2

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	OP210.1B2	Meslek Eti i	2	0	0	4	4

SHMYOSEÇ

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	MS1201.1	Yazı ma Teknikleri	2	0	0	3	3
2	MS1201.1B2	Etkili ve Güzel Konu ma	2	0	0	3	3
3	MS1202.1	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	2	0	0	3	3
4	MS1202.1B2	Halk Sa lı ı	2	0	0	3	3
5	MS1203.1	Farmakoloji ve Akılcı laç Kullanımı	2	0	0	3	3
6	MS1203.1B2	Farmakoloji ve Akılcı laç Kullanımı	2	0	0	3	3
7	MS1204.1	Farmakoloji ve Akılcı laç Kullanımı	2	0	0	3	3
8	MS1204.1B2	Farmakoloji ve Akılcı laç Kullanımı	2	0	0	3	3
9	MS1205.1	Farmakoloji ve Akılcı laç Kullanımı	2	0	0	3	3
10	MS1205.1B2	Farmakoloji ve Akılcı laç Kullanımı	2	0	0	3	3
11	MS1206.1B	Çocuk Beslenmesi	2	0	0	3	3
12	MS1206.2B	Kayna tırma	2	0	0	3	3
13	MS1206.3B	Montessori II	2	0	0	3	3
14	MS1207.1B	Farmakoloji ve Akılcı laç Kullanımı	2	0	0	3	3

Bayburt Sa lık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu**Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü****Optisyenlik****Optisyenlik (Bologna 2)****Genel Toplam****Ders Adedi : 32****T : 64****U : 20****Kredi : 120****ECTS : 120****T+U : 84**

66	ÜS0310.2	Psikolojik Danı ma ve Rehberlik	2	0	0	2	2
67	ÜS0401.1	Siyer	2	0	0	2	2
68	ÜS0401.10	Kur'an'ın Türkçe Tefsirleri Üzerine Tetkikler	2	0	0	2	2
69	ÜS0401.11	Kelam Yöntemi ve Kavramları	2	0	0	2	2
70	ÜS0401.12	slam Hukuk Tarihi	2	0	0	2	2
71	ÜS0401.13	slam Mezheplerinde Zihniyet Tahlilleri	2	0	0	2	2
72	ÜS0401.14	Sosyal Bilimlerde Metodoloji	2	0	0	2	2
73	ÜS0401.15	Hadis Metinleri (Arapça)	2	0	0	2	2
74	ÜS0401.16	Türk Dini Musikisi	2	0	0	2	2
75	ÜS0401.17	Osmanlıca Tarih Metinleri	2	0	0	2	2
76	ÜS0401.18	Sosyal Psikoloji	2	0	0	2	2
77	ÜS0401.19	Günümüz Felsefe Akımları	2	0	0	2	2
78	ÜS0401.2	Peygamberler Tarihi	2	0	0	2	2
79	ÜS0401.20	Tasavvuf Metinleri	2	0	0	2	2
80	ÜS0401.3	slam badet Esasları	2	0	0	2	2
81	ÜS0401.4	Kuranda Ana Hükümler	2	0	0	2	2
82	ÜS0401.5	Güncel Hadis Yorumu ve Tartı maları	2	0	0	2	2
83	ÜS0401.6	Günümüz slam Dünyasında Dini Akımlar	2	0	0	2	2
84	ÜS0401.7	Tasavvuf Kavramları	2	0	0	2	2
85	ÜS0401.8	Osmanlıca Tarih Metinleri	2	0	0	2	2
86	ÜS0401.9	Güzel Kur'an Okuma-I (Arapça)	2	0	0	2	2
87	ÜS0402.1	Kur'anı Kerim	2	0	0	2	2
88	ÜS0402.10	Arapça	2	0	0	2	2
89	ÜS0402.11	Tasavvuf	2	0	0	2	2
90	ÜS0402.2	Günümüz Dini Akımlar	2	0	0	2	2
91	ÜS0402.3	Meslek Ahlakı	2	0	0	2	2
92	ÜS0402.4	Hazreti Muhammed'in Hayatı	2	0	0	2	2
93	ÜS0402.5	Osmanlı Türkçesi	2	0	0	2	2
94	ÜS0402.6	Peygamberler Tarihi	2	0	0	2	2
95	ÜS0402.7	Hadisi Anlama Yöntemleri	2	0	0	2	2
96	ÜS0402.8	Güncel Dini Konular	2	0	0	2	2
97	ÜS0402.9	Güncel Tefsir Problemleri	2	0	0	2	2
98	ÜS0501.1	Topluma Hizmet Uygulamaları	2	0	0	2	2
99	ÜS0501.2	Türk Demokrasi Tarihi	2	0	0	2	2
100	ÜS0502.1	Tiyatro I	2	0	0	2	2
101	ÜS0503.1	Bilgi ve leti im Teknolojileri	2	0	0	2	2
102	ÜS0601.1	Gıda Güvenli i	2	0	0	2	2
103	ÜS0602.1	Protokol	2	0	0	2	2
104	ÜS0701.01	Beden E itimi ve Sporda Fair-Play E itimi	2	0	0	2	2
105	ÜS0701.02	Beden E itimi ve Sporda Liderlik	2	0	0	2	2
106	ÜS0701.03	Beden E itimi ve Sporda Medya-let i im	2	0	0	2	2
107	ÜS0701.04	Spor Ekonomisi	2	0	0	2	2
108	ÜS0701.05	Spor Felsefesi	2	0	0	2	2
109	ÜS0701.06	Spor Hukuku	2	0	0	2	2
110	ÜS0701.07	Spor letmecili i	2	0	0	2	2
111	ÜS0701.08	Spor Pazarlaması ve Sponsorluk	2	0	0	2	2
112	ÜS0701.09	Spor Sosyolojisi	2	0	0	2	2
113	ÜS0701.10	Sporda nsan Kaynakları Yönetimi	2	0	0	2	2
114	ÜS0701.11	Sporda Toplam Kalite Yönetimi	2	0	0	2	2
115	ÜS0901.01	Eti i ve Sosyal Sorumluluk	2	0	0	2	2
116	ÜS0902.01	Giri imcilik ve novasyon	2	0	0	2	2
117	ÜS0903.1	Tehlikeli Atık Yönetimi	2	0	0	2	2
118	ÜS0903.2	Eti i ve Sosyal Sorumluluk	2	0	0	2	2
119	ÜS1119.1B	Meslek Eti i	2	0	0	2	2

Bayburt Sa lık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu**Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü****Optisyenlik****Optisyenlik (Bologna 2)****Genel Toplam Ders Adedi : 32 T : 64 U : 20 Kredi : 120 ECTS : 120 T+U : 84**

120	ÜS1201.1	Protokol	2	0	0	2	2
121	ÜS1201.1B2	Meslek Eti i	2	0	0	2	2
122	ÜS1202.1	Bilgi ve leti im Teknolojileri	2	0	0	2	2
123	ÜS1202.1B2	Bilgi ve leti im Teknolojileri	2	0	0	2	2
124	ÜS1203.1	Bilgi ve leti im Teknolojileri	2	0	0	2	2
125	ÜS1203.1B2	Bilgi ve leti im Teknolojileri	2	0	0	2	2
126	ÜS1204.1	Bilgi ve leti im Teknolojileri	2	0	0	2	2
127	ÜS1204.1B2	Bilgi ve leti im Teknolojileri	2	0	0	2	2
128	ÜS1205.1	Bilgi ve leti im Teknolojileri	2	0	0	2	2
129	ÜS1205.1B2	Bilgi ve leti im Teknolojileri	2	0	0	2	2
130	ÜS1206.1B	Meslek Eti i	2	0	0	2	2
131	ÜS1206.2B	Montessori I	2	0	0	2	2
132	ÜS1206.3B	Halkla li kiler	2	0	0	2	2
133	ÜS1207.1B	Bilgi ve leti im Teknolojileri	2	0	0	2	2
134	ÜS1301.1B	leti im	2	0	0	2	2
135	ÜS1301.2B	Gıda Güvenli i	2	0	0	2	2
136	ÜS1301.3B	Halkla li kiler	2	0	0	2	2
137	ÜS1301.4B	Hukuku	2	0	0	2	2
138	ÜS1301.5B	Foto rafçılık	2	0	0	2	2
139	ÜS1302.1B	Halkla li kiler	2	0	0	2	2
140	ÜS1302.2B	Hukuku	2	0	0	2	2
141	ÜS1302.3B	Foto rafçılık	2	0	0	2	2
142	ÜS1302.4B	leti im	2	0	0	2	2
143	ÜS1302.5B	letme Yönetimi	2	0	0	2	2
144	ÜS1303.1B	Meslek Eti i	2	0	0	2	2
145	ÜS1303.2B	leti im	2	0	0	2	2
146	ÜS1303.3B	Halkla li kiler	2	0	0	2	2
147	ÜS1304.1B	Meslek Eti i	2	0	0	2	2
148	ÜS1304.2B	leti im	2	0	0	2	2
149	ÜS1304.3B	Halkla li kiler	2	0	0	2	2
150	ÜS1401.1B	nsan Kaynakları Yönetimi	2	0	0	2	2
151	ÜS1401.2B	Hukuku	2	0	0	2	2
152	ÜS1402.1B	Foto rafçılık	2	0	0	2	2
153	ÜS1402.1B	leti im	2	0	0	2	2
154	ÜS1402.1B2	Foto rafçılık	2	0	0	2	2
155	ÜS1403.1B	Kamu Maliyesi	2	0	0	2	2
156	ÜS1403.2B	Muhasebe Uygulamaları ve Ticari Belgeler	2	0	0	2	2
157	ÜS1403.3B	Kurumsal Kaynak Planlaması	2	0	0	2	2
158	ÜS1403.4B	Uluslararası Pazarlama	2	0	0	2	2
159	ÜS1501.01	Tebliğat Hukuku ve Yargı Örgütü	2	0	0	2	2
160	ÜS1501.2	Tebliğat Hukuku ve Yargı Örgütü	2	0	0	2	2
161	ÜS1601.01B 2	leti im	2	0	0	2	2
162	ÜS1601.1B	leti im	2	0	0	2	2
163	ÜS1602.1B	Meslek Eti i	2	0	0	2	2
164	ÜS1602.1B2	leti im	2	0	0	2	2
165	ÜS1603.1B	leti im	2	0	0	2	2
166	ÜS1603.1B2	leti im	2	0	0	2	2
167	ÜS1604.1B	E-Ticaret	2	0	0	2	2
168	ÜS1604.1B2	E-Ticaret	2	0	0	2	2
169	ÜS1605.1B	leti im	2	0	0	2	2
170	ÜS1605.1B2	leti im	2	0	0	2	2
171	ÜS1606.1B	leti im	2	0	0	2	2
172	ÜS1606.1B2	leti im	2	0	0	2	2
173	ÜS1607.1B	Reklamcılık	2	0	0	2	2
174	ÜS1607.2B	Briç	2	0	0	2	2

Bayburt Sa lık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu

Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü

Optisyenlik

Optisyenlik (Bologna 2)

Genel Toplam

Ders Adedi : 32

T : 64

U : 20

Kredi : 120

ECTS : 120

T+U : 84

175	ÜS1607.3B	Sayısal Verileri Kullanma Sanatı	2	0	0	2	2
176	ÜS1608.1B	letim	2	0	0	2	2
177	ÜS1608.1B2	letim	2	0	0	2	2
178	ÜS1610.1B	Meslek Eti i	2	0	0	2	2
179	ÜS1610.1B2	letim	2	0	0	2	2
180	ÜS1610.2B	Sayısal Verileri Kullanma Sanatı	2	0	0	2	2
181	ÜS1611.1B	letim	2	0	0	2	2
182	ÜS1701.1B	letim	2	0	0	2	2
183	ÜS1701.1B2	letim	2	0	0	2	2
184	ÜS1702.1B	letim	2	0	0	2	2
185	ÜS1702.1B2	letim	2	0	0	2	2
186	ÜS1705.1B	letim	2	0	0	2	2
187	ÜS1706.1B	letim	2	0	0	2	2
188	ÜS1709.1B	letim	2	0	0	2	2

OP208B2

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	OP208.1B2	İk Yardım	2	0	0	2	2

OP212B2

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	OP212.1B2	letim Becerileri	2	0	0	3	3

Bayburt Sa lık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu

Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü

Optisyenlik

Optisyenlik (Bologna 2)

Genel Toplam **Ders Adedi : 32** **T : 64** **U : 20** **Kredi : 120** **ECTS : 120** **T+U : 84**