



Uygulacak Müfredat Kümesi		Dersin		T	Kre.	Ort.Dahil	Opsiyon	Not Gösterim	Dersin Ön şartı
Ders Kodu	Ders Adı Türkçe	Snf	Dönemi Açıldığı Dönem	P	Ects	Dev.Muaf	Eğ.Dili	Ders Tipi	Ana Ders Kodu
Bim Kodu	Ders Adı İngilizce								
[2018..2024]									
MB 101	EĞİTİME GİRİŞ	1	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	Ek-1
1090510066	INTRODUCTION TO EDUCATION		GÜZ	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
MB 103	EĞİTİM FELSEFESİ	1	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
1090510067	PHILOSOPHY OF EDUCATION		GÜZ	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
GK 105	TÜRK DİLİ 1	1	GÜZ	3	5	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
1090510068	TURKISH LANGUAGE 1		GÜZ	0	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
GK 107	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	1	GÜZ	3	5	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
1090510069	INFORMATION TECHNOLOGIES		GÜZ	0	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
FBÖ 101	FİZİK 1	1	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
1090510070	PHYSICS 1		GÜZ	2	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
FBÖ 103	KİMYA 1	1	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
1090510071	CHEMISTRY 1		GÜZ	2	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2010									
FBÖ 105	GENEL MATEMATİK I	1	GÜZ	4	4	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 105	GENERAL MATHEMATICS I		GÜZ	0	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2014, 2017									
FBÖ 105	GENEL MATEMATİK I	1	GÜZ	4	5	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 105	GENERAL MATHEMATICS I		GÜZ	0	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
FBÖ 105	GENEL MATEMATİK 1	1	GÜZ	2	2	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 105	GENERAL MATHEMATICS 1		GÜZ	0	2		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2010									
FBÖ 107	TÜRKÇE I: YAZILI ANLATIM	1	GÜZ	2	2	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 107	TURKISH I: WRITTEN EXPRESSION		GÜZ	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2014, 2017									
FBÖ 107	TÜRKÇE I: YAZILI ANLATIM	1	GÜZ	2	2	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 107	TURKISH I: WRITTEN EXPRESSION		GÜZ	0	2		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2010									
FBÖ 109	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	1	GÜZ	2	2	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 109	ATATURK'S PRINCIPLES AND HISTORY OF TURKISH		GÜZ	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2014, 2017									
FBÖ 109	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	1	GÜZ	2	2	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 109	ATATURK'S PRINCIPLES AND HISTORY OF TURKISH		GÜZ	0	2		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
GK 101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1	1	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 109	ATATURK'S PRINCIPLES AND HISTORY OF TURKISH		GÜZ	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
GK 103	YABANCI DİL 1	1	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 209	FOREIGN LANGUAGE 1		GÜZ	0	3		İNGİLİZCE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
MB 102	EĞİTİM SOSYOLOJİSİ	1	BAHAR	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
1090510072	SOCIOLOGY OF EDUCATION		BAHAR	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
GK 106	TÜRK DİLİ 2	1	BAHAR	3	5	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
1090510073	TURKISH LANGUAGE 2		BAHAR	0	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
FBÖ 102	FİZİK 2	1	BAHAR	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
1090510074	PHYSICS 2		BAHAR	2	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
FBÖ 104	KİMYA 2	1	BAHAR	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
1090510075	CHEMISTRY 2		BAHAR	2	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
FBÖ 106	BİYOLOJİ 1	1	BAHAR	2	4	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
1090510076	BIOLOGY 1		BAHAR	2	4		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2010									
FBÖ 106	GENEL MATEMATİK II	1	BAHAR	4	4	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 106	GENERAL MATHEMATICS II		BAHAR	0	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2014, 2017									
FBÖ 106	GENEL MATEMATİK II	1	BAHAR	4	5	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 106	GENERAL MATHEMATICS II		BAHAR	0	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]									
FBÖ 108	GENEL MATEMATİK 2	1	BAHAR	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
FBO 106	GENERAL MATHEMATICS 2		BAHAR	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	

2010 FBÖ 108 FBO 108	TÜRKÇE II: SÖZLÜ ANLATIM TURKISH II: ORAL COMMUNICATION	1	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2014, 2017 FBÖ 108 FBO 108	TÜRKÇE II: SÖZLÜ ANLATIM TURKISH II: ORAL COMMUNICATION	1	BAHAR BAHAR	2 2 0 2	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2010 FBÖ 110 FBO 110	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II ATATURK'S PRINCIPLES AND HISTORY OF TURKISH	1	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2014, 2017 FBÖ 110 FBO 110	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II ATATURK'S PRINCIPLES AND HISTORY OF TURKISH	1	BAHAR BAHAR	2 2 0 2	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
[2018..2024] GK 102 FBO 110	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2 ATATURK'S PRINCIPLES AND HISTORY OF TURKISH	1	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2010 FBÖ 112 FBO 112	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ EDUCATIONAL PSYCHOLOGY	1	BAHAR BAHAR	3 3 0 5	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2014, 2017 FBÖ 112 FBO 112	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ EDUCATIONAL PSYCHOLOGY	1	BAHAR BAHAR	3 5 0 5	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
[2018..2024] MB 104 FBO 112	EĞİTİM PSİKOLOJİSİ EDUCATIONAL PSYCHOLOGY	1	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
[2018..2024] GK 104 FBO 210	YABANCI DİL 2 FOREIGN LANGUAGE 2	1	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EYET	İNGİLİZCE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU

Uygulacak Müfredat Kümesi									
Ders Kodu	Ders Adı Türkçe		Dersin Dönemi Açıldığı Dönem	T	Kre.	Ort.Dahil	Opsiyon	Not Gösterim	Dersin Ön şartı
Bim Kodu	Ders Adı İngilizce	Snf		P	Ects	Dev.Muaf	Eğ.Dili	Ders Tipi	Ana Ders Kodu
2010 FBÖ 207 1090510001	BİLGİSAYAR I COMPUTER SKILLS I	2	GÜZ GÜZ	2 3 2 5	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
2014, 2017 FBÖ 207 1090510001	BİLGİSAYAR I COMPUTER SKILLS I	2	GÜZ GÜZ	2 5 2 5	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
2010 FBÖ 211 1090510002	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ TEACHING PRINCIPLES AND METHODS	2	GÜZ GÜZ	3 3 0 4	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
2014, 2017 FBÖ 211 1090510002	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ TEACHING PRINCIPLES AND METHODS	2	GÜZ GÜZ	3 4 0 4	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
[2018..2024] MB 203 1090510002	ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ TEACHING PRINCIPLES AND METHODS	2	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
[2018..2024] MB 201 1090510077	EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ RESEARCH METHODS IN EDUCATION	2	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
[2018..2024] FBÖ 201 1090510078	FEN ÖĞRENME VE ÖĞRETİM YAKLAŞIMLARI TEACHING AND LEARNING APPROACHES IN SCIENCE	2	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EYET	ALMANCA	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
[2018..2024] FBÖ 203 1090510079	BİYOLOJİ 2 BIOLOGY 2	2	GÜZ GÜZ	2 4 2 4	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
2010 FBÖ 203 FB06000004	GENEL FİZİK III GENERAL PHYSICS III	2	GÜZ GÜZ	2 3 2 5	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
2014, 2017 FBÖ 203 FB06000004	GENEL FİZİK III GENERAL PHYSICS III	2	GÜZ GÜZ	2 5 2 5	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
[2018..2024] FBÖ 205 FB06000004	FİZİK 3 PHYSICS 3	2	GÜZ GÜZ	2 3 2 3	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
2010 FBÖ 201 FBO 201	GENEL BİYOLOJİ I GENERAL BIOLOGY I	2	GÜZ GÜZ	4 5 2 7	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
2014, 2017 FBÖ 201 FBO 201	GENEL BİYOLOJİ I GENERAL BIOLOGY I	2	GÜZ GÜZ	4 7 2 7	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
2010 FBÖ 205 FBO 203	GENEL KİMYA III (ANALİTİK KİMYA) GENERAL CHEMISTRY III (ANALYTICAL CHEMISTRY)	2	GÜZ GÜZ	2 3 2 5	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		
2014, 2017 FBÖ 205 FBO 203	GENEL KİMYA III (ANALİTİK KİMYA) GENERAL CHEMISTRY III (ANALYTICAL CHEMISTRY)	2	GÜZ GÜZ	2 5 2 5	EYET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU		

[2016..2024]	FBÖ 207 FBO 203	KİMYA 3 CHEMISTRY 3	2	GÜZ GÜZ	2 3 2 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010	FBÖ 209 FBO 209	YABANCI DİL I FOREIGN LANGUAGE I	2	GÜZ GÜZ	3 3 0 4	EVET	İNGİLİZCE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017	FBÖ 209 FBO 209	YABANCI DİL I FOREIGN LANGUAGE I	2	GÜZ GÜZ	3 4 0 4	EVET	İNGİLİZCE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2018..2024]	MB 111 1090510080	SEÇMELİ 1 ELECTIVE 1	2	GÜZ GÜZ	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
2010	MB 001 1090510084	AÇIK VE UZAKTAN ÖĞRENME OPEN AND DISTANCE LEARNING	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017	MB 001 1090510084	AÇIK VE UZAKTAN ÖĞRENME OPEN AND DISTANCE LEARNING	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]	MB 001 1090510084	AÇIK VE UZAKTAN ÖĞRENME OPEN AND DISTANCE LEARNING	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010	MB 003 1090510086	DİKKAT EKSİKLİĞİ VE HİPERAKTİVİTE BOZUKLUĞU ATTENTION DEFICIT AND HYPERACTIVITY DISORDER	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017	MB 003 1090510086	DİKKAT EKSİKLİĞİ VE HİPERAKTİVİTE BOZUKLUĞU ATTENTION DEFICIT AND HYPERACTIVITY DISORDER	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]	MB 003 1090510086	DİKKAT EKSİKLİĞİ VE HİPERAKTİVİTE BOZUKLUĞU ATTENTION DEFICIT AND HYPERACTIVITY DISORDER	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010	MB 005 1090510088	EĞİTİM ANTROPOLOJİSİ EDUCATION ANTHROPOLOGY	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017	MB 005 1090510088	EĞİTİM ANTROPOLOJİSİ EDUCATION ANTHROPOLOGY	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]	MB 005 1090510088	EĞİTİM ANTROPOLOJİSİ EDUCATION ANTHROPOLOGY	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010	MB 007 1090510090	EĞİTİMDE DRAMA DRAMA IN EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017	MB 007 1090510090	EĞİTİMDE DRAMA DRAMA IN EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]	MB 007 1090510090	EĞİTİMDE DRAMA DRAMA IN EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010	MB 009 1090510092	EĞİTİMDE PROGRAM GELİŞTİRME PROGRAM DEVELOPMENT IN EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017	MB 009 1090510092	EĞİTİMDE PROGRAM GELİŞTİRME PROGRAM DEVELOPMENT IN EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]	MB 009 1090510092	EĞİTİMDE PROGRAM GELİŞTİRME PROGRAM DEVELOPMENT IN EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010	MB 011 1090510094	ELEŞTİREL VE ANALİTİK DÜŞÜNME CRITICAL AND ANALYTICAL THINKING	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017	MB 011 1090510094	ELEŞTİREL VE ANALİTİK DÜŞÜNME CRITICAL AND ANALYTICAL THINKING	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]	MB 011 1090510094	ELEŞTİREL VE ANALİTİK DÜŞÜNME CRITICAL AND ANALYTICAL THINKING	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010	MB 013 1090510096	KAPSAYICI EĞİTİM INCLUSIVE EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017	MB 013 1090510096	KAPSAYICI EĞİTİM INCLUSIVE EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]	MB 013 1090510096	KAPSAYICI EĞİTİM INCLUSIVE EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162

Evrak Tarih ve Sayısı: 12.06.2024-638835

MB 015 1090510098	KARŞILAŞTIRMALI EĞİTİM COMPARATIVE EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017								
MB 015 1090510098	KARŞILAŞTIRMALI EĞİTİM COMPARATIVE EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]								
MB 015 1090510098	KARŞILAŞTIRMALI EĞİTİM COMPARATIVE EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010								
MB 017 1090510100	MÜZE EĞİTİMİ MUSEUM EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017								
MB 017 1090510100	MÜZE EĞİTİMİ MUSEUM EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]								
MB 017 1090510100	MÜZE EĞİTİMİ MUSEUM EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010								
MB 021 1090510103	SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA VE EĞİTİM SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017								
MB 021 1090510103	SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA VE EĞİTİM SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]								
MB 021 1090510103	SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA VE EĞİTİM SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010								
MB 019 1090510105	ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ LEARNING DISABILITIES	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017								
MB 019 1090510105	ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ LEARNING DISABILITIES	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]								
MB 019 1090510105	ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ LEARNING DISABILITIES	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
[2018..2024]								
GK 111 1090510106	SEÇMELİ 1 ELECTIVE 1	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
[2018..2024]								
GK 001 1090510110	BAĞIMLILIK VE BAĞIMLILIKLA MÜCADELE ADDICTION AND FIGHTING ADDICTION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 003 1090510112	BİLİM TARİHİ VE FELSEFESİ HISTORY AND PHILOSOPHY OF SCIENCE	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 005 1090510114	EKONOMİ VE GİRİŞİMCİLİK ECONOMY AND ENTREPRENEURSHIP	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 007 1090510116	İNSAN HAKLARI VE DEMOKRASİ EĞİTİMİ HUMAN RIGHTS AND DEMOCRACY EDUCATION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 011 1090510119	MEDYA OKURYAZARLIĞI MEDIA LITERACY	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 013 1090510121	SANAT VE ESTETİK ART AND ESTHETICS	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 015 1090510123	TÜRK İŞARET DİLİ TURKISH SIGN LANGUAGE	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 017 1090510125	TÜRK MÜSİKİSİ TURKISH MUSIC	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 009 1090510127	KARİYER PLANLAMA VE GELİŞTİRME CAREER PLANNING AND DEVELOPMENT	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
AE 111 1090510128	SEÇMELİ 1 ELECTIVE 1	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
[2018..2024]								
FBÖ 001 1090510132	BİLİMİN TEKNOLOJİDEKİ UYGULAMALARI APPLICATIONS OF SCIENCE IN TECHNOLOGY	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510128,1090510129,1090510153, 1090510154,1090510159,1090510160
[2018..2024]								
FBÖ 003 1090510133	FEN BİLGİSİ ÖĞRETİMİNDE KAVRAM YANILGILARI MISCONCEPTIONS IN SCIENCE TEACHING	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510128,1090510129,1090510153, 1090510154,1090510159,1090510160

[2016..2024]	FBÖ 005 1090510135	FEN VE TEKNOLOJİ KAYNAKLI SORUNLAR PROBLEMS CAUSED BY SCIENCE AND TECHNOLOGY	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510128,1090510129,1090510153, 1090510154,1090510159,1090510160
[2018..2024]	FBÖ 007 1090510137	KİMYASAL ATIKLAR VE ÇEVRE KİRLİLİĞİ CHEMICAL WASTE AND ENVIRONMENTAL POLLUTION	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510128,1090510129,1090510153, 1090510154,1090510159,1090510160
[2018..2024]	FBÖ 009 1090510139	TÜRKİYE'NİN BİYOLOJİK ZENGİNLİKLERİ BIOLOGICAL RESOURCES OF TURKEY	2	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510128,1090510129,1090510153, 1090510154,1090510159,1090510160
2010	FBÖ 204 1090510003	MODERN FİZİĞE GİRİŞ INTRODUCTION TO MODERN PHYSICS	2	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017	FBÖ 204 1090510003	MODERN FİZİĞE GİRİŞ INTRODUCTION TO MODERN PHYSICS	2	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010	FBÖ 212 1090510004	FEN-TEKNOLOJİ PROGRAMI VE PLANLAMA PROGRAMMING AND PLANNING OF SCIENCE AND	2	BAHAR BAHAR	3 3 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017	FBÖ 212 1090510004	FEN-TEKNOLOJİ PROGRAMI VE PLANLAMA PROGRAMMING AND PLANNING OF SCIENCE AND	2	BAHAR BAHAR	3 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010	FBÖ 208 1090510047	BİLGİSAYAR II COMPUTER SKILLS II	2	BAHAR BAHAR	2 3 2 5	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017	FBÖ 208 1090510047	BİLGİSAYAR II COMPUTER SKILLS II	2	BAHAR BAHAR	2 5 2 5	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2018..2024]	FBÖ 204 1090510142	BİYOLOJİ 3 BIOLOGY 3	2	BAHAR BAHAR	2 4 2 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2018..2024]	MB 202 1090510143	TÜRK EĞİTİM TARİHİ HISTORY OF TURKISH EDUCATION	2	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2018..2024]	FBÖ 202 1090510144	FEN ÖĞRETİM PROGRAMLARI SCIENCE CURRICULA	2	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2018..2024]	MB 204 1090510145	ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ TEACHING TECHNOLOGIES	2	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2018..2024]	GK 202 1090510146	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI COMMUNITY SERVICE APPLICATIONS	2	BAHAR BAHAR	1 3 2 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2018..2024]	FBÖ 206 1090510147	YER BİLİMİ EARTH SCIENCE	2	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010	FBÖ 202 FBO 202	GENEL BİYOLOJİ II GENERAL BIOLOGY II	2	BAHAR BAHAR	4 5 2 8	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017	FBÖ 202 FBO 202	GENEL BİYOLOJİ II GENERAL BIOLOGY II	2	BAHAR BAHAR	4 8 2 8	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010	FBÖ 206 FBO 206	GENEL KİMYA IV (ORGANİK KİMYA) GENERAL CHEMISTRY IV (ORGANIC CHEMISTRY)	2	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017	FBÖ 206 FBO 206	GENEL KİMYA IV (ORGANİK KİMYA) GENERAL CHEMISTRY IV (ORGANIC CHEMISTRY)	2	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010	FBÖ 210 FBO 210	YABANCI DİL II FOREIGN LANGUAGE II	2	BAHAR BAHAR	3 3 0 4	EVET	İNGİLİZCE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017	FBÖ 210 FBO 210	YABANCI DİL II FOREIGN LANGUAGE II	2	BAHAR BAHAR	3 4 0 4	EVET	İNGİLİZCE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010	FBÖ 220 1090510010	AİLE EĞİTİMİ FAMILY EDUCATION	2	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057
2014, 2017	FBÖ 220 1090510010	AİLE EĞİTİMİ FAMILY EDUCATION	2	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057
2010	SEÇ 202 1090510057	SEÇMELİ DERSLER (BAHAR) ELECTIVE COURSES (SPRING)	2	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
2014, 2017	SEÇ 202 1090510057	SEÇMELİ DERSLER (BAHAR) ELECTIVE COURSES (SPRING)	2	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	

2010 MB 222 1090510057	SEÇMELİ 2 ELECTIVE 2	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
2010 MB 002 1090510085	ÇOCUK PSİKOLOJİSİ CHILD PSYCHOLOGY	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017 MB 002 1090510085	ÇOCUK PSİKOLOJİSİ CHILD PSYCHOLOGY	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024] MB 002 1090510085	ÇOCUK PSİKOLOJİSİ CHILD PSYCHOLOGY	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010 MB 004 1090510087	EĞİTİM HUKUKU EDUCATION LAW	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017 MB 004 1090510087	EĞİTİM HUKUKU EDUCATION LAW	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024] MB 004 1090510087	EĞİTİM HUKUKU EDUCATION LAW	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010 MB 006 1090510089	EĞİTİM TARİHİ HISTORY OF EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017 MB 006 1090510089	EĞİTİM TARİHİ HISTORY OF EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024] MB 006 1090510089	EĞİTİM TARİHİ HISTORY OF EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010 MB 008 1090510091	EĞİTİMDE PROGRAM DIŞI ETKİNLİKLER EXTRACURRICULAR ACTIVITIES IN EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017 MB 008 1090510091	EĞİTİMDE PROGRAM DIŞI ETKİNLİKLER EXTRACURRICULAR ACTIVITIES IN EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024] MB 008 1090510091	EĞİTİMDE PROGRAM DIŞI ETKİNLİKLER EXTRACURRICULAR ACTIVITIES IN EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010 MB 010 1090510093	EĞİTİMDE PROJE HAZIRLAMA PROJECT DESIGN IN EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017 MB 010 1090510093	EĞİTİMDE PROJE HAZIRLAMA PROJECT DESIGN IN EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024] MB 010 1090510093	EĞİTİMDE PROJE HAZIRLAMA PROJECT DESIGN IN EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010 MB 012 1090510095	HASTANEDE YATAN ÇOCUKLARIN EĞİTİMİ EDUCATION OF HOSPITALIZED CHILDREN	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017 MB 012 1090510095	HASTANEDE YATAN ÇOCUKLARIN EĞİTİMİ EDUCATION OF HOSPITALIZED CHILDREN	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024] MB 012 1090510095	HASTANEDE YATAN ÇOCUKLARIN EĞİTİMİ EDUCATION OF HOSPITALIZED CHILDREN	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010 MB 014 1090510097	KARAKTER VE DEĞER EĞİTİMİ CHARACTER AND VALUE EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017 MB 014 1090510097	KARAKTER VE DEĞER EĞİTİMİ CHARACTER AND VALUE EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024] MB 014 1090510097	KARAKTER VE DEĞER EĞİTİMİ CHARACTER AND VALUE EDUCATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010 MB 016 1090510099	MİKRO ÖĞRETİM MICRO TEACHING	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017 MB 016 1090510099	MİKRO ÖĞRETİM MICRO TEACHING	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024] MB 016 1090510099	MİKRO ÖĞRETİM MICRO TEACHING	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162

Evrak Tarih ve Sayısı: 12.06.2024-638835

MB 018 1090510101	OKUL DIŞI ÖĞRENME ORTAMLARI OUTDOOR LEARNING ENVIRONMENTS	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017								
MB 018 1090510101	OKUL DIŞI ÖĞRENME ORTAMLARI OUTDOOR LEARNING ENVIRONMENTS	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]								
MB 018 1090510101	OKUL DIŞI ÖĞRENME ORTAMLARI OUTDOOR LEARNING ENVIRONMENTS	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010								
MB 020 1090510102	ÖĞRETİMİ BİREYSELLEŐTİRME VE UYARLAMA INDIVIDUALIZATION AND ADAPTATION IN	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017								
MB 020 1090510102	ÖĞRETİMİ BİREYSELLEŐTİRME VE UYARLAMA INDIVIDUALIZATION AND ADAPTATION IN	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]								
MB 020 1090510102	ÖĞRETİMİ BİREYSELLEŐTİRME VE UYARLAMA INDIVIDUALIZATION AND ADAPTATION IN	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
2010								
MB 022 1090510104	YETİŐKİN EĞİTİMİ VE HAYAT BOYU ÖĞRENME ADULT EDUCATION AND LIFELONG LEARNING	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
2014, 2017								
MB 022 1090510104	YETİŐKİN EĞİTİMİ VE HAYAT BOYU ÖĞRENME ADULT EDUCATION AND LIFELONG LEARNING	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158
[2018..2024]								
MB 022 1090510104	YETİŐKİN EĞİTİMİ VE HAYAT BOYU ÖĞRENME ADULT EDUCATION AND LIFELONG LEARNING	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510057,1090510080,1090510157, 1090510158,1090510161,1090510162
[2018..2024]								
GK 222 1090510107	SEÇMELİ 2 ELECTIVE 2	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
[2018..2024]								
GK 002 1090510111	BESLENME VE SAĞLIK NUTRITION AND HEALTH	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 004 1090510113	BİLİM VE ARAŞTIRMA ETİŐİ SCIENCE AND RESEARCH ETHICS	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 006 1090510115	GELENEKSEL TÜRK EL SANATLARI TRADITIONAL TURKISH HANDICRAFT	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 008 1090510117	İNŞAN İLİŞKİLERİ VE İLETİŞİM HUMAN RELATIONS AND COMMUNICATION	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 010 1090510118	KÜLTÜR VE DİL CULTURE AND LANGUAGE	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 012 1090510120	MESLEKİ İNGİLİZCE VOCATIONAL ENGLISH	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 014 1090510122	TÜRK HALK OYUNLARI TURKISH FOLK DANCES	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 016 1090510124	TÜRK KÜLTÜR COĞRAFYASI TURKISH CULTURE GEOGRAPHY	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
GK 018 1090510126	TÜRK SANATI TARİHİ HISTORY OF TURKISH ART	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510106,1090510107,1090510155, 1090510156
[2018..2024]								
AE 222 1090510129	SEÇMELİ 2 ELECTIVE 2	2	BAHAR BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
[2018..2024]								
FBÖ 004 1090510134	FEN ÖĞRETİMİNDE MATERYAL TASARIMI MATERIAL DESIGN IN SCIENCE TEACHING	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510128,1090510129,1090510153, 1090510154,1090510159,1090510160
[2018..2024]								
FBÖ 006 1090510136	İNŞAN ANATOMİŐİ VE FİZYOLOJİŐİ HUMAN ANATOMY AND PHYSIOLOGY	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510128,1090510129,1090510153, 1090510154,1090510159,1090510160
[2018..2024]								
FBÖ 008 1090510138	SINIF İÇİ ÖĞRENMELEİN DEĞERLENDİRİLMESİ EVALUATION OF CLASSROOM LEARNING	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510128,1090510129,1090510153, 1090510154,1090510159,1090510160
[2018..2024]								
FBÖ 010 1090510140	YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI RENEWABLE ENERGY SOURCES	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510128,1090510129,1090510153, 1090510154,1090510159,1090510160
[2018..2024]								
FBÖ 002 1090510141	FEN BİLGİŐİ DERS KİTABI İNCELEMESİ SCIENCE COURSE BOOK ANALYSIS	2	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510128,1090510129,1090510153, 1090510154,1090510159,1090510160

2010	FBÖ 222	TEMEL BESLENME İLKELERİ	2	BAHAR	2	2	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	1090510057
	FBO 311	FUNDAMENTAL PRINCIPLES OF NUTRITION		BAHAR	0	3		TÜRKÇE	SEÇMELİ	
2014, 2017	FBÖ 222	TEMEL BESLENME İLKELERİ	2	BAHAR	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	1090510057
	FBO 311	FUNDAMENTAL PRINCIPLES OF NUTRITION		BAHAR	0	3		TÜRKÇE	SEÇMELİ	
2010	FBÖ 216	DOĞAL ENERJİ KAYNAKLARI	2	BAHAR	2	2	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	1090510057
	FBO 317	NATURAL ENERGY SOURCES		BAHAR	0	3		TÜRKÇE	SEÇMELİ	
2014, 2017	FBÖ 216	DOĞAL ENERJİ KAYNAKLARI	2	BAHAR	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	1090510057
	FBO 317	NATURAL ENERGY SOURCES		BAHAR	0	3		TÜRKÇE	SEÇMELİ	
Uygulacak Müfredat Kümesi										
Ders Kodu	Ders Adı Türkçe	Dersin Dönemi	T	Kre.	Ort.Dahil	Opsiyon	Not Gösterim	Dersin Ön şartı	Dersin Ön şartı	Dersin Ön şartı
Bim Kodu	Ders Adı İngilizce	Snf	P	Ects	Dev.Muaf	Eğ.Dili	Ders Tipi	Ana Ders Kodu	Dersin Ön şartı	Dersin Ön şartı
2010	FBÖ 315	ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	3	GÜZ	3	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510017	ASSESSMENT AND EVALUATION		GÜZ	0	4		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2014, 2017	FBÖ 315	ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	3	GÜZ	3	4	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510017	ASSESSMENT AND EVALUATION		GÜZ	0	4		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	MB 303	EĞİTİMDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	3	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510017	ASSESSMENT AND EVALUATION IN EDUCATION		GÜZ	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	FBO 305	ASTRONOMİ	3	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510025	ASTRONOMY		GÜZ	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	MB 301	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ	3	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510027	TURKISH EDUCATION SYSTEMS AND SCHOOL		GÜZ	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	FBO 301	FEN ÖĞRETİMİ 1	3	GÜZ	3	6	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510149	SCIENCE TEACHING 1		GÜZ	0	6		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2010	FBÖ 309	FEN ÖĞRETİMİ LABORATUVAR UYGULAMALARI I	3	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	FBO 305	LABORATORY APPLICATIONS IN SCIENCE TEACHING I		GÜZ	2	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2014, 2017	FBÖ 309	FEN ÖĞRETİMİ LABORATUVAR UYGULAMALARI I	3	GÜZ	2	5	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	FBO 305	LABORATORY APPLICATIONS IN SCIENCE TEACHING I		GÜZ	2	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	FBO 303	FEN ÖĞRETİMİ LABORATUVAR UYGULAMALARI 1	3	GÜZ	1	4	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	FBO 305	LABORATORY APPLICATIONS IN SCIENCE TEACHING 1		GÜZ	2	4		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	AE 333	SEÇMELİ 3	3	GÜZ	2	4	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510153	ELECTIVE 3		GÜZ	0	4		TÜRKÇE	SEÇMELİ	
[2018..2024]	GK 333	SEÇMELİ 3	3	GÜZ	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510155	ELECTIVE 3		GÜZ	0	3		TÜRKÇE	SEÇMELİ	
[2018..2024]	MB 333	SEÇMELİ 3	3	GÜZ	2	4	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510157	ELECTIVE 3		GÜZ	0	4		TÜRKÇE	SEÇMELİ	
[2018..2024]	MB 302	EĞİTİMDE ETİK VE AHLAK	3	BAHAR	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510150	ETHICS AND MORALITY IN EDUCATION		BAHAR	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	FBO 302	FEN ÖĞRETİMİ 2	3	BAHAR	3	6	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510151	SCIENCE TEACHING 2		BAHAR	0	6		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	FBO 306	BİLİMSEL MUHAKEME BECERİLERİ	3	BAHAR	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510152	REASONING SKILLS		BAHAR	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2010	FBÖ 310	FEN ÖĞRETİMİ LABORATUVAR UYGULAMALARI II	3	BAHAR	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	FBO 306	LABORATORY APPLICATIONS IN SCIENCE TEACHING II		BAHAR	2	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
2014, 2017	FBÖ 310	FEN ÖĞRETİMİ LABORATUVAR UYGULAMALARI II	3	BAHAR	2	5	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	FBO 306	LABORATORY APPLICATIONS IN SCIENCE TEACHING II		BAHAR	2	5		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	FBO 304	FEN ÖĞRETİMİ LABORATUVAR UYGULAMALARI 2	3	BAHAR	1	4	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	FBO 306	LABORATORY APPLICATIONS IN SCIENCE TEACHING 2		BAHAR	2	4		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	MB 304	SINIF YÖNETİMİ	3	BAHAR	2	3	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	FBO 308	CLASSROOM MANAGEMENT		BAHAR	0	3		TÜRKÇE	ZORUNLU	
[2018..2024]	AE 444	SEÇMELİ 4	3	BAHAR	2	4	EVET		HARFLİ GÖSTERİM	
	1090510154	ELECTIVE 4		BAHAR	0	4		TÜRKÇE	SEÇMELİ	

Ders Kodu	Ders Adı Türkçe	T	Kre.	Ort.Dahil	Opsiyon	Not Gösterim	Dersin Ön şartı
Bim Kodu	Ders Adı İngilizce	P	Ects	Dev.Muaf	Eğ.Dili	Ders Tipi	Ana Ders Kodu
GK 444 1090510156	SEÇMELİ 4 ELECTIVE 4	3	3	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ
[2018..2024]							
MB 444 1090510158	SEÇMELİ 4 ELECTIVE 4	3	4	0	4	EVET	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ
Uygulacak Müfredat Kümesi							
Ders Kodu	Ders Adı Türkçe	T	Kre.	Ort.Dahil	Opsiyon	Not Gösterim	Dersin Ön şartı
Bim Kodu	Ders Adı İngilizce	P	Ects	Dev.Muaf	Eğ.Dili	Ders Tipi	Ana Ders Kodu
2010							
FBÖ 401 1090510024	BİYOLOJİDE ÖZEL KONULAR SPECIAL TOPICS IN BIOLOGY	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2014, 2017							
FBÖ 401 1090510024	BİYOLOJİDE ÖZEL KONULAR SPECIAL TOPICS IN BIOLOGY	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2010							
FBÖ 409 1090510027	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ TURKISH EDUCATION SYSTEMS AND SCHOOL	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2014, 2017							
FBÖ 409 1090510027	TÜRK EĞİTİM SİSTEMİ VE OKUL YÖNETİMİ TURKISH EDUCATION SYSTEMS AND SCHOOL	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2010							
FBÖ 403 1090510028	EVİRİM EVOLUTION	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2014, 2017							
FBÖ 403 1090510028	EVİRİM EVOLUTION	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2010							
FBÖ 407 1090510042	EĞİTİM VE TOPLUMSAL YAŞAM EDUCATION AND SOCIAL LIFE	4	2	0	4	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2014, 2017							
FBÖ 407 1090510042	EĞİTİM VE TOPLUMSAL YAŞAM EDUCATION AND SOCIAL LIFE	4	2	0	4	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
[2018..2024]							
FBÖ 401 1090510163	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 1 PRACTICE TEACHING 1	4	2	6	12	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
[2018..2024]							
FBÖ 403 1090510164	DİSİPLİNLERARASI FEN ÖĞRETİMİ INTERDISCIPLINARY SCIENCE TEACHING	4	2	0	4	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
[2018..2024]							
FBÖ 405 1090510165	ÇEVRE EĞİTİMİ ENVIRONMENTAL EDUCATION	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
[2018..2024]							
MB 401 FBO 404	OKULLARDA REHBERLİK SCHOOL COUNCELING	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2010							
FBÖ 411 FBO 409	OKUL DENEYİMİ SCHOOL EXPERIENCE	4	1	4	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2014, 2017							
FBÖ 411 FBO 409	OKUL DENEYİMİ SCHOOL EXPERIENCE	4	1	4	6	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2010							
FBÖ 405 FBO 411	ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II SPECIAL TEACHING METHODS II	4	2	2	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2014, 2017							
FBÖ 405 FBO 411	ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ II SPECIAL TEACHING METHODS II	4	2	2	5	EVET	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU
2010							
FBÖ 425 1090510008	CUMHURİYET TARİHİ HISTORY OF TURKISH REPUBLIC	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ
2014, 2017							
FBÖ 425 1090510008	CUMHURİYET TARİHİ HISTORY OF TURKISH REPUBLIC	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ
2010							
FBÖ 423 1090510038	GÜNÜMÜZ DÜNYA SORUNLARI CURRENT PROBLEMS OF WORLD	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ
2014, 2017							
FBÖ 423 1090510038	GÜNÜMÜZ DÜNYA SORUNLARI CURRENT PROBLEMS OF WORLD	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ
2010							
FBÖ 427 1090510040	TÜRKÇENİN GÜNCEL SORUNLARI CURRENT PROBLEMS OF TURKISH LANGUAGE	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ
2014, 2017							
FBÖ 427 1090510040	TÜRKÇENİN GÜNCEL SORUNLARI CURRENT PROBLEMS OF TURKISH LANGUAGE	4	2	0	3	EVET	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ

2010	FBÖ 429 1090510041	VATANDAŞLIK BİLGİSİ CITIZENSHIP EDUCATION	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2014, 2017	FBÖ 429 1090510041	VATANDAŞLIK BİLGİSİ CITIZENSHIP EDUCATION	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2010	FBÖ 431 1090510043	MÜZİK MUSIC	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2014, 2017	FBÖ 431 1090510043	MÜZİK MUSIC	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2010	FBÖ 433 1090510044	RESİM ART	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2014, 2017	FBÖ 433 1090510044	RESİM ART	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2010	FBÖ 435 1090510048	İNSAN İLİŞKİLERİ VE İLETİŞİM HUMAN RELATIONS AND COMMUNICATION	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2014, 2017	FBÖ 435 1090510048	İNSAN İLİŞKİLERİ VE İLETİŞİM HUMAN RELATIONS AND COMMUNICATION	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2010	FBÖ 437 1090510049	TÜRKİYE COĞRAFYASI GEOGRAPHY OF TURKEY	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2014, 2017	FBÖ 437 1090510049	TÜRKİYE COĞRAFYASI GEOGRAPHY OF TURKEY	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2010	FBÖ 417 1090510053	EĞİTSEL OYUNLARLA FEN ÖĞRETİMİ SCIENCE TEACHING WITH EDUCATIONAL GAMES	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2014, 2017	FBÖ 417 1090510053	EĞİTSEL OYUNLARLA FEN ÖĞRETİMİ SCIENCE TEACHING WITH EDUCATIONAL GAMES	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2010	FBÖ 419 1090510054	FEN ÖĞRETİMİNDE YENİ YAKLAŞIMLAR CURRENT APPROACHES IN TEACHING SCIENCE	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2014, 2017	FBÖ 419 1090510054	FEN ÖĞRETİMİNDE YENİ YAKLAŞIMLAR CURRENT APPROACHES IN TEACHING SCIENCE	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2010	FBÖ 439 1090510055	FİZİK VE YAŞAM PHYSICS AND LIFE	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2014, 2017	FBÖ 439 1090510055	FİZİK VE YAŞAM PHYSICS AND LIFE	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2010	FBÖ 443 1090510056	TIBBİ VE EKONOMİK BİTKİLER MEDICAL AND ECONOMIC PLANTS	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2014, 2017	FBÖ 443 1090510056	TIBBİ VE EKONOMİK BİTKİLER MEDICAL AND ECONOMIC PLANTS	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2010	SEÇ 401 1090510060	SEÇMELİ 3 DERSLERİ (GÜZ) ELECTIVE COURSES (FALL)	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2014, 2017	SEÇ 401 1090510060	SEÇMELİ 3 DERSLERİ (GÜZ) ELECTIVE COURSES (FALL)	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2010	FBÖ 445 1090510062	SAĞLIK BİLGİSİ VE İLKYARDIM HEALTH EDUCATION AND FIRST AID	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2014, 2017	FBÖ 445 1090510062	SAĞLIK BİLGİSİ VE İLKYARDIM HEALTH EDUCATION AND FIRST AID	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2010	SEÇ 401 1090510063	SEÇMELİ 2 DERSLERİ (GÜZ) ELECTIVE COURSES (FALL)	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2014, 2017	SEÇ 401 1090510063	SEÇMELİ 2 DERSLERİ (GÜZ) ELECTIVE COURSES (FALL)	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2010	FBÖ 447 1090510065	İŞARET DİLİ SIGN LANGUAGE	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060

FBÖ 447 1090510065	İŞARET DİLİ SIGN LANGUAGE	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
[2018..2024]								
AE 555 1090510159	SEÇMELİ 5 ELECTIVE 5	4	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
[2018..2024]								
MB 555 1090510161	SEÇMELİ 5 ELECTIVE 5	4	GÜZ GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
2010								
FBÖ 441 FB07000001	KİMYASAL TEKNOLOJİLER CHEMICAL TECHNOLOGIES	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2014, 2017								
FBÖ 441 FB07000001	KİMYASAL TEKNOLOJİLER CHEMICAL TECHNOLOGIES	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2010								
FBÖ 421 FBO 321	DOĞAL HAYATI KORUMA PROTECTION OF NATURAL LIFE	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2014, 2017								
FBÖ 421 FBO 321	DOĞAL HAYATI KORUMA PROTECTION OF NATURAL LIFE	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510060
2010								
FBÖ 413 FBO 323	FEN EĞİTİMİNDE LABORATUVAR GÜVENLİĞİ LABORATORY SAFETY IN SCIENCE EDUCATION	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2014, 2017								
FBÖ 413 FBO 323	FEN EĞİTİMİNDE LABORATUVAR GÜVENLİĞİ LABORATORY SAFETY IN SCIENCE EDUCATION	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2010								
FBÖ 415 FBO 408	BİLGİSAYAR DESTEKLİ FEN ÖĞRETİMİ COMPUTER ASSISTED SCIENCE TEACHING	4	GÜZ GÜZ	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2014, 2017								
FBÖ 415 FBO 408	BİLGİSAYAR DESTEKLİ FEN ÖĞRETİMİ COMPUTER ASSISTED SCIENCE TEACHING	4	GÜZ GÜZ	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510063
2010								
FBÖ 402 1090510025	ASTRONOMİ ASTRONOMY	4	BAHAR BAHAR	2 2 0 8	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017								
FBÖ 402 1090510025	ASTRONOMİ ASTRONOMY	4	BAHAR BAHAR	2 8 0 8	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2018, 2019								
MB 402 1090510166	ÖZEL ÖĞRETİM VE KAYNAŞTIRMA SPECIAL EDUCATION AND INCLUSIVE PEDAGOGY	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2020..2024]								
MB 402 1090510166	ÖZEL EĞİTİM VE KAYNAŞTIRMA SPECIAL EDUCATION AND INCLUSION	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2018..2024]								
FBO 404 1090510167	FEN ÖĞRETİMİNDE OKUL DIŞI ÖĞRENME ORTAMLARI OUTDOOR LEARNING ENVIRONMENTS IN SCIENCE	4	BAHAR BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2018..2024]								
FBÖ 406 1090510168	BİLİMİN DOĞASI VE ÖĞRETİMİ NATURE OF SCIENCE AND TEACHING	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010								
FBÖ 404 FBO 308	SINIF YÖNETİMİ CLASSROOM MANAGEMENT	4	BAHAR BAHAR	2 2 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017								
FBÖ 404 FBO 308	SINIF YÖNETİMİ CLASSROOM MANAGEMENT	4	BAHAR BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010								
FBÖ 406 FBO 404	REHBERLİK GUIDANCE	4	BAHAR BAHAR	3 3 0 5	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017								
FBÖ 406 FBO 404	REHBERLİK GUIDANCE	4	BAHAR BAHAR	3 5 0 5	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010								
FBÖ 408 FBO 406	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI PRACTICE TEACHING	4	BAHAR BAHAR	2 5 6 10	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2014, 2017								
FBÖ 408 FBO 406	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI PRACTICE TEACHING	4	BAHAR BAHAR	2 10 6 10	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
[2018..2024]								
FBÖ 402 FBO 406	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 2 TEACHING PRACTICE 2	4	BAHAR BAHAR	2 12 6 12	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM ZORUNLU	
2010								
FBÖ 410 1090510050	FEN ÖĞRETİMİNDE KAVRAM YANILGILARI MISCONCEPTIONS IN SCIENCE	4	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061

2014, 2017 FBO 410 1090510050	FEN ÖĞRETİMİNDE KAVRAM YANILGILARI MISCONCEPTIONS IN SCIENCE	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2010 FBÖ 414 1090510051	FEN ÖĞRETİMİNDE YARATICI DRAMA CREATIVE DRAMA IN SCIENCE TEACHING	4	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2014, 2017 FBÖ 414 1090510051	FEN ÖĞRETİMİNDE YARATICI DRAMA CREATIVE DRAMA IN SCIENCE TEACHING	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2010 FBÖ 416 1090510052	FEN ÖĞRETİMİNDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME ASSESSMENT IN SCIENCE TEACHING	4	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2014, 2017 FBÖ 416 1090510052	FEN ÖĞRETİMİNDE ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME ASSESSMENT IN SCIENCE TEACHING	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2010 SEÇ 402 1090510061	SEÇMELİ DERSLER (BAHAR) ELECTIVE COURSES (SPRING)	4	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
2014, 2017 SEÇ 402 1090510061	SEÇMELİ DERSLER (BAHAR) ELECTIVE COURSES (SPRING)	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
2010 FBÖ 422 1090510064	MÜHENDİSLİK TASARIM VE LEGOLARLA FEN VE SCIENCE AND TECHNOLOGY TEACHING BY USING	4	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2014, 2017 FBÖ 422 1090510064	MÜHENDİSLİK TASARIM VE LEGOLARLA FEN VE SCIENCE AND TECHNOLOGY TEACHING BY USING	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
[2018..2024] AE 666 1090510160	SEÇMELİ 6 ELECTIVE 6	4	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
[2018..2024] MB 666 1090510162	SEÇMELİ 6 ELECTIVE 6	4	BAHAR GÜZ,BAHAR	2 4 0 4	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	
2010 FBÖ 420 FBO 319	OPTİK OPTICS	4	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2014, 2017 FBÖ 420 FBO 319	OPTİK OPTICS	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2010 FBÖ 418 FBO 322	TÜRKİYEİNİN BİYOLOJİK ZENGİNLİKLERİ BIOLOGICAL RESOURCES OF TURKEY	4	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2014, 2017 FBÖ 418 FBO 322	TÜRKİYEİNİN BİYOLOJİK ZENGİNLİKLERİ BIOLOGICAL RESOURCES OF TURKEY	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2010 FBÖ 412 FBO 407	KONU ALANI DERS KİTABI İNCELEMESİ TEXTBOOK ANALYSIS IN SCIENCE EDUCATION	4	BAHAR BAHAR	2 2 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061
2014, 2017 FBÖ 412 FBO 407	KONU ALANI DERS KİTABI İNCELEMESİ TEXTBOOK ANALYSIS IN SCIENCE EDUCATION	4	BAHAR BAHAR	2 3 0 3	EVET	TÜRKÇE	HARFLİ GÖSTERİM SEÇMELİ	1090510061

Mezuniyet için gerekli toplam krediler müfredatlara göre aşağıdaki gibidir:

2010=153 2014=240 2017=240 2018=240 2019=240 2020=240 2021=240
2022=240 2023=240 2024=240

BİRİM KATALOG SORUMLUSU

Doç. Dr. Fulya Öner Armağan
Fulya

Fatma EKKARA
Öğrenci İşleri Daire Başkanı
Memuru

ÖİDB KATALOG SORUMLUSU