

**MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ KİMYA EĞİTİMİ ANABİLİM DALI**  
**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI PANDEMİ DÖNEMİ (GÜZ-BAHAR DÖNEMİ) BÜTÜNLEME SINAV PROGRAMI**

TARİH	SAAT	DERSİN KODU ve ADI
<b>4 Ağustos 2020</b> <b>Salı</b>	09:00-10:30	KMÖ101 GENEL KİMYA-1 (Y.ALTUN) KM105A TEMEL KİMYA-I (Y.ALTUN)
	10:30-11:30	TAR-101 ATATÜRK İLK. İNK. TARİHİ-I / TAR-102 ATATÜRK İLK. İNK. TARİHİ-II TAR103 ATATÜRK İLK. İNK. TARİHİ-1 / TAR104 ATATÜRK İLK. İNK. TARİHİ-2
	10:30-11:30	KM404MB ALAN EĞİTİMİNDE ARAŞTIRMA PROJESİ (N.KAVAK) KM404MB ALAN EĞİTİMİNDE ARAŞTIRMA PROJESİ (H.TÜMAY) KM404MB ALAN EĞİTİMİNDE ARAŞTIRMA PROJESİ (A.YALÇIN ÇELİK)
	12:00-13:00	BİL101 BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ (H.TÜMAY)
	12:00-13:00	KM401A ALAN ARAŞTIRMA PROJESİ (Y.TUFAN) KM401A ALAN ARAŞTIRMA PROJESİ (İ.USLU) KM401A ALAN ARAŞTIRMA PROJESİ (Y.ALTUN)
	13:00-14:00	KM208MB ÖĞRENME ÖĞRETME KURAM VE YAKLAŞIMLARI
	13:00-13:15	KM312MB SEÇMELİ-I (BİLİM-TEKNOLOJİ-TOPLUM) (Y.ALTUN)
	13:15-13:30	KM411A SEÇMELİ-IV (ELEKTROKİMYA) (Y.ALTUN)
	14:00-15:00	EB104 EĞİTİM FELSEFESİ
	14:00-14:15	KMÖ213 A SEÇMELİ-1 (KİMYADA İSTATİSTİKSEL UYGULAMALAR) (N.KAVAK)
	14:15-14:30	KM405A ORTA ÖĞRETİM KİMYA DENEYLERİ LAB. (N.KAVAK)
	14:30-14:45	KM224GK SEÇMELİ-II (PROJE HAZIRLAMA) (F.EKİCİ)
	15:00-16:30	KMÖ102 GENEL KİMYA-2 (Y.ALTUN) KM106A TEMEL KİMYA-II (Y.ALTUN)
	17:00-18:30	KMÖ203 ANALİTİK KİMYA-1 (G.EKMEKCİ) KM201A ANALİTİK KİMYA-I (G.EKMEKCİ)
	18:30-19:30	KMÖ106 GENEL BİYOLOJİ (H. TÜRK KATIRCIOĞLU) KM112GK GENEL BİYOLOJİ (H. TÜRK KATIRCIOĞLU)
	18:30-18:45	KM209GK KİMYA EĞİTİMİNDE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ (N.KAVAK)
	18:45-19:00	KM322A SEÇMELİ-III (ATOMİK SPEKTROSKOPİ) (N.KAVAK)
	19:00-19:15	KM424MB SEÇMELİ-III (VERİ DEĞERLENDİRME) (N.KAVAK)
	19:15-19:30	KMÖ103 LABORATUVAR GÜVENLİĞİ (N.KAVAK)
	19:30-21:00	KMÖ204 ANALİTİK KİMYA-2 (G.EKMEKCİ) KM202A ANALİTİK KİMYA-II (G.EKMEKCİ)
	21:15-22:15	KM210GK SEÇMELİ-II (BİLİM FELSEFESİ) (Y.TUFAN)
<b>5 Ağustos 2020</b> <b>Çarşamba</b>	09:00-10:00	KM308A AYIRMA METODLARI (G.EKMEKCİ)
	10:00-11:00	EB102 EĞİTİM PSİKOLOJİSİ
	10:00-11:00	KM228A SEÇMELİ-I (METALLER KİMYASI) (Y.TUFAN)
	11:00-11:15	KM313A SEÇMELİ-II (AMETALLER KİMYASI) (Y.TUFAN)
	11:00-12:00	KMÖ205 ANALİTİK KİMYA LAB.-1 (Y.ALTUN) KM203A ANALİTİK KİMYA LAB.-I (G.EKMEKCİ)
	12:00-13:00	KM410MB ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ VE MATERYAL TASARIMI (N.KAVAK)
	13:30-14:30	YAD103 YABANCI DİL-I (İNGİLİZCE) / YAD104 YABANCI DİL-II (İNGİLİZCE) ING101 İNGİLİZCE-I / ING102 İNGİLİZCE-II
	14:30-16:00	KMÖ207 ANORGANİK KİMYA-1 (Y.TUFAN) KM205A ANORGANİK KİMYA-I (Y.TUFAN)
	16:00-17:00	GKS SEÇMELİ GENEL KÜLTÜR
	17:00-18:00	KM307A ENSTRÜMENTAL ANALİZ (G.EKMEKCİ)
	18:00-19:30	KMÖ208 ANORGANİK KİMYA-2 (Y.TUFAN) KM206A ANORGANİK KİMYA-II (Y.TUFAN)
	19:30-20:30	KMÖ104 GENEL KİMYA LAB. (Y.TUFAN) KM108A TEMEL KİMYA LAB. (Y.TUFAN)
	20:30-21:30	KMÖ206 ANALİTİK KİMYA LAB.-2 (Y.ALTUN) KM204A ANALİTİK KİMYA LAB.-II (G.EKMEKCİ)

**MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ KİMYA EĞİTİMİ ANABİLİM DALI**  
**2019-2020 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI PANDEMİ DÖNEMİ (GÜZ-BAHAR DÖNEMİ) BÜTÜNLEME SINAV PROGRAMI**

<b>6 Ağustos 2020</b> <b>Perşembe</b>	09:15-09:30	KMÖ202 KİMYA ÖĞRETİM PROGRAMLARI (H.KADAYIFÇI)
	09:30-09:45	KM306A FİZİKOKİMYA-II (İ.USLU)
	09:45-10:00	KM403A FİZİKOKİMYA LAB. (İ.USLU)
	10:00-11:00	EB103 EĞİTİM SOSYOLOJİSİ
	11:00-12:00	KM305A FİZİKOKİMYA-I (İ.USLU)
	12:00-13:00	KM311MB ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME (H.KADAYIFÇI)
	13:00-14:00	EBS SEÇMELİ MESLEK BİLGİSİ
	13:00-14:00	KM111GK FİZİK LAB. (Ç.GÜLÇİÇEK)
	14:00-15:00	KMÖ110 GENEL FİZİK (Ç.GÜLÇİÇEK) KM110GK FİZİK-II (Ç.GÜLÇİÇEK)
	15:00-16:00	KM109GK FİZİK-I (Ç.GÜLÇİÇEK)
	15:00-16:00	KM211GK BİLİM TARİHİ (A.YALÇIN ÇELİK)
	16:00-17:00	EB107 ÖĞRETİM TEKNOLOJİLERİ (H.KADAYIFÇI)
	17:00-18:00	KM406MB REHBERLİK
	18:30-19:30	TD103 TÜRK DİLİ-I / TD104 TÜRK DİLİ-II KM113GK TÜRKÇE-1: YAZILI ANLATIM / KM116GK TÜRKÇE-2: SÖZLÜ ANLATIM
	19:30-20:30	KM226A SEÇMELİ-I (KİMYACILAR İÇİN MATEMATİK) (G.EKMEKÇİ)
	20:30-21:30	KM303A ORGANİK KİMYA LAB-I (Y.TUFAN)
	21:30-22:30	KM304A ORGANİK KİMYA LAB-II (Y.TUFAN)
<b>7 Ağustos 2020</b> <b>Cuma</b>	09:00-10:30	KM301A ORGANİK KİMYA-I (H.AKKUŞ)
	10:00-11:00	EB108 EĞİTİMDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ
	10:30-12:00	KM302A ORGANİK KİMYA-II (H.AKKUŞ)
	12:00-13:00	KM407MB PROGRAM GELİŞTİRME VE ÖĞRETİM
	13:00-14:00	KM207MB SINIF YÖNETİMİ
	14:00-15:00	EB105 TÜRK EĞİTİM TARİHİ
	15:00-16:00	EB101 EĞİTİME GİRİŞ KM107MB EĞİTİM BİLİMİNE GİRİŞ
	16:00-17:00	EB106 ÖĞRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ (H.TÜMAY)
	17:00-18:00	KM402A BİYOKİMYA (H.KADAYIFÇI)
	18:00-19:00	KMÖ105 GENEL MATEMATİK-1 (S. SEÇİR) KM103GK ANALİZ-I (S. SEÇİR)
	19:00-20:00	KMÖ108 GENEL MATEMATİK-2 (S. SEÇİR) KM104GK ANALİZ-II (S. SEÇİR)
	19:15-19:30	KMÖ212 A SEÇMELİ-2 (KİMYADA ALTERNATİF ÖLÇME ARAÇLARI GELİŞTİRME) (H.TÜMAY)
	19:30-19:45	KM314MB SEÇMELİ-I (BİLİMİN DOĞASI) (H.TÜMAY)
	19:45-20:00	KM419MB SEÇMELİ-II (KİMYA EĞİTİMİNDE YANLIŞ KAVRAMALAR) (H.TÜMAY)
	20:00-21:00	KM416A SEÇMELİ-V (GENEL KİMYA KAVRAMLARI) (H.TÜMAY)
	21:00-21:15	KM219GK SEÇMELİ-I (GÜNÜMÜZ DÜNYA SORUNLARI) (A.YALÇIN ÇELİK)
	21:15-21:30	KMÖ201 KİMYA ÖĞRENME VE ÖĞRETİM YAKLAŞIMLARI (A.YALÇIN ÇELİK)
	21:30-21:45	KMÖ211 A SEÇMELİ-1 (BİLİM TEKNOLOJİ TOPLUM) (A.YALÇIN ÇELİK)
	21:45-22:00	KMÖ210 A SEÇMELİ-2 (KİMYA VE TEKNOLOJİ) (A.YALÇIN ÇELİK)
	21:00-21:15	KM309MB ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ-I (H.AKKUŞ)
	21:15-21:30	KM310MB ÖZEL ÖĞRETİM YÖNTEMLERİ-II (H.AKKUŞ)
	21:30-21:45	KM417MB SEÇMELİ-II (KİMYA EĞİTİMİNDE ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ) (H.AKKUŞ)
	21:45-22:00	KM426MB SEÇMELİ-III (KİMYA EĞİTİMİNDE DRAMA) (H.AKKUŞ)