DÖNEM III

DERS KURULU 2
"MİKROORGANİZMALAR VE ENFEKSİYON"

DÖNEM III KOORDİNATÖRÜ
Doç. Dr. Hasan Ali GÜLER

KOORDİNATÖR YRD.
Dr. Öğr. Üyesi Duygu BEDER
Dr. Öğr. Üyesi Batuhan BİLGİN

DERS KURULU SORUMLULARI
Prof. Dr. Hatice TÜRK DAĞI (Başkan)
Prof. Dr. Hülagu BARIŞKANER
Prof. Dr. Fatih KARA

	DERSLER	KOD	TEORİK	PRATİK	TOPLAM
KURUL DERSLERİ	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ	TMB	81	7	88
	TIBBİ FARMAKOLOJİ	FAR	18	-	18
	HALK SAĞLIĞI	HSA	7	-	7
	ENFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	ENF	6	-	6
	TIBBİ PATOLOJİ	PAT	5	1	6
	İÇ HASTALIKLARI	İÇH	2	-	2
	ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	ÇOC	2	-	2
	AİLE HEKİMLİĞİ	AHK	2	-	2
	NÜKLEER TIP	NÜK	1	-	1
	HEKİMLİK UYGULAMALARI	HEK	-	4	4
	KANITA DAYALI TIP UYG.	KDT	-	6	6
	TOPLUMA DAYALI TIP UYG.	TDT	-	6	6
	TOPLAM		**124**	**24**	**148**
	SEÇMELİ DERS				12
	GENEL TOPLAM				**160**

KURUL BAŞLAMA TARİHİ : 05 EKİM 2026
KURUL BİTİŞ TARİHİ : 20 KASIM 2026
KURUL SONU SINAVLARI : 19-20 KASIM 2026

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ
2025-2026 DÖNEM III KURUL II
ÖĞRENİM HEDEFLERİ

KOD	ÖĞRENİM HEDEFİ
3.2.1	Enfeksiyon etkeni olan mikroorganizmaların virülans faktörleri ile patogenezi arasındaki ilişkileri kurar.
3.2.2	Enfeksiyon oluşturan etkenlerin morfolojik yapılarını, üreme özelliklerini, mikrobiyolojik tanı yöntemlerini açıklar, uygun ilaç seçimini yapar.
3.2.4	İnflamasyon tanımı, tipleri ile patojenez arasındaki ilişkiyi kurar.
3.2.5	Otoimmün hasarın oluş mekanizmalarını açıklar ve klinikle ilişkilendirir.
3.2.6	Allerjik hastalıkların tanısını koymak için uygun rutin laboratuvar testlerini, diğer tanı araçlarını açıklar ve uygun algoritmayla seçer.
3.2.7	Enfeksiyon hastalıklarının tanı koyma yöntemlerini, sonuçlarını ve ortaya çıkan laboratuvar değişikliklerinin nedenlerini (lökositoz, lökopeni, sedimentasyon, CRP vs) mekanizmalarıyla açıklar, klinik ile ilişkilendirir.
3.2.8	İmmün sistemi etkileyen ilaçların mekanizmalarını açıklar.
3.2.9	Anti-inflamatuar ilaçların farmakolojik etkileri ve etki mekanizmalarını açıklar.
3.2.10	Enfeksiyon hastalıkları semptomlarının (ateş, lenfadenopati, septik şok, döküntü vs) oluş mekanizmaları ile klinik durumları ilişkilendirir.
3.2.11	Enfeksiyon hastalıklarında anamnez, fizik muayene, temel ve klinik bilgileri kullanarak ön tanıları oluşturur.
3.2.12	Ateşi olan hastaya enfeksiyon hastalıkları ve diğer hastalıklar yönünden yaklaşım ilkelerini açıklar.
3.2.13	Lenfadenopatisi olan hastaya enfeksiyon hastalıkları ve diğer hastalıklar yönünden yaklaşım ilkelerini açıklar.
3.2.14	Döküntüsü olan hastaya enfeksiyon hastalıkları ve diğer hastalıklar yönünden yaklaşım ilkelerini açıklar.
3.2.15	Enfeksiyon hastalıklarının toplum sağlığı açısından önemi ve korunma yöntemlerini açıklar.
3.2.16	Çocuk ve erişkin bağışıklamanın toplumsal önemini, bağışıklama ilkelerini, aşı türleri, uygulama yöntemleri ve güncel aşı takvimini açıklar.
3.2.17	Su kaynaklı bulaşıcı hastalıklar, suların arıtılması, atıklar, pestisitler ve vektörleri açıklar.

	2. KURUL (3.2)				
	1. HAFTA				
	05 Ekim 2026	06 Ekim 2026	07 Ekim 2026	08 Ekim 2026	9 Ekim 2026
08.50 – 09.35	3.2.TMB001	3.2.HEK500 (3.2.KDT500) (3.2.TDT500)	3.2.TMB007	3.2.FAR002	DÖNEM 2 SINAV
09.45 – 10.30	3.2.TMB001		Bağımsız çalışma	3.2.FAR002	
10.40 – 11.25	3.2.TMB002		Bağımsız çalışma	3.2.TMB010	
11.35 – 12.20	3.2.TMB002		Bağımsız çalışma	3.2.TMB011	
12.20 – 13.30	1.Kurul Sonu Sınav Toplantısı (12:20-12:50)	ÖĞLE ARASI			
13.30 – 14.15	SEÇMELİ DERS	3.2.TMB003	3.2.TMB009	3.2.TMB012	3.2.TMB14
14.25 – 15.10		3.2.TMB004	3.2.TMB009	3.2.TMB013	3.2.TMB015
15.20 – 16.05		3.2.TMB005	3.2.FAR001	3.2.TMB008	3.2.TMB016
16.15 – 17.00		3.2.TMB006	3.2.FAR001	Bağımsız çalışma	Bağımsı z çalışma

3.2.TMB001	Bakterilerde patogenez ve tanı	2 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB002	Stafilokok ve infeksiyonları	2 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.TMB003	Streptokok ve infeksiyonları	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.TMB004	Pnömokok, Enterokok ve diğer gram pozitif koklar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.TMB005	Bacillus ve infeksiyonu	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB006	Listeria ve Erysipelothrix	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB007	Corynebacterium ve diğer Gram pozitif basiller	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.TMB008	Nocardia ve benzer bakteriler	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.TMB009	Neisseria, Eikenella ve Kingella	2 saat	S. MAÇİN
3.2.FAR001	Antimikrobiyal kemoterapötiklerin temel özellikleri	2 saat	H. BARIŞKANER
3.2.FAR002	Penisilinler	2 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB010	Enterobacteriaceae'nın genel özellikleri	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB011	Escherichia coli ve infeksiyonları	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB012	Salmonella ve Shigella	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB013	Yersinia	1 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB014	Diğer Enterobacteriaceae (Klebsiella, Proteus,...)	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB015	Vibrio ve Aeromonas	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB016	Campylobacter ve Helicobacter	1 saat	H. TÜRK DAĞI
HEKİMLİK UYGULAMALARI			
3.2.HEK500	Hastaları bilgilendirme ve aydınlatılmış onam alma		
KANITA DAYALI TIP UYGULAMALARI			
3.2.KDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		
TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI			
3.2.TDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		

	2. KURUL (3.2)				
	2. HAFTA				
	12 Ekim 2026	13 Ekim 2026	14 Ekim 2026	15 Ekim 2026	16 Ekim 2026
08.50 – 09.35	3.2.TMB017	3.2.HEK500 (3.2.KDT500) (3.2.TDT500)	3.2.FAR003	3.2.TMB029	3.2.TMB501
09.45 – 10.30	3.2.TMB018		3.2.FAR004	3.2.TMB030	
10.40 – 11.25	3.2.TMB019		3.2.TMB025	3.2.TMB031	
11.35 – 12.20	3.2.TMB020		3.2.TMB025	Bağımsız çalışma	
12.20 – 13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30 – 14.15	SEÇMELİ DERS	3.2.TMB021	3.2.TMB026	Bağımsız çalışma	3.2.TMB033 3.2.TMB034 3.2.TMB034 Bağımsız çalışma
14.25 – 15.10		3.2.TMB022	3.2.TMB026	Bağımsız çalışma	
15.20 – 16.05		3.2.TMB023	3.2.TMB027	3.2.TMB032	
16.15 – 17.00		3.2.TMB024	3.2.TMB028	3.2.TMB032	

3.2.TMB017	Pseudomonas	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB018	Burkholderia, Stenotrophomonas, Acinetobacter, Moraxella	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB019	Haemophilus, Actinobacillus, Pasteurella	1 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB020	Bordetella	1 saat	D. BEDER
3.2.TMB021	Brucella	1 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB022	Legionella	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB023	Francisella, Bartonella	1 saat	D. BEDER
3.2.TMB024	Anaerop bakterilerin genel özellikleri	1 saat	S. MAÇİN
3.2.FAR003	Diğer betalaktam antibiyotikler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.FAR004	Sefalosporinler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB025	Anaerop gram negatif bakteriler ve enfeksiyonları (koklar ve basiller)	2 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB026	Anaerop gram pozitif bakteriler ve enfeksiyonları (koklar ve sporlu, sporsuz basiller)	2 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB027	Treponema	1 saat	D. BEDER
3.2.TMB028	Borrelia ve Leptospira	1 saat	D. BEDER
3.2.TMB029	Mycoplasma ve Ureaplasma	1 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB030	Rickettsia, Coxiella	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB031	Chlamydia ve Chlamydophila	1 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB032	Antibakteriyeller	2 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB033	Antibakteriyel direnç mekanizmaları	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB034	Viruslarda patogenez, tanı ve antiviraller	2 saat	H. TÜRK DAĞI
PRATİK DERSLER			
3.2.TMB501	İstem formu doldurma, klinik örnek alma, transport	1 saat	U. ARSLAN, H. TÜRK DAĞI, S. MAÇİN, D. BEDER
HEKİMLİK UYGULAMALARI			
3.2.HEK500	Hastaları bilgilendirme ve aydınlatılmış onam alma		
KANITA DAYALI TIP UYGULAMALARI			
3.2.KDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		
TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI			
3.2.TDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		

	2. KURUL (3.2)				
	3. HAFTA				
	19 Ekim 2026	20 Ekim 2026	21 Ekim 2026	22 Ekim 2026	23 Ekim 2026
08.50 – 09.35	3.2.TMB035	3.2.HEK500 (3.2.KDT500) (3.2.TDT500)	3.2.TMB038	3.2.FAR007	3.2.TMB 502
09.45 – 10.30	3.2.TMB036		3.2.TMB038	3.2.FAR008	
10.40 – 11.25	3.2.FAR005		3.2.FAR006	3.2.TMB043	
11.35 – 12.20	3.2.FAR005		3.2.FAR006	3.2.TMB044	
12.20 – 13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30 – 14.15	SEÇMELİ DERS	3.2.TMB037	3.2.TMB039	3.2.TMB047	3.2.TMB048 3.2.TMB049 Bağımsız çalışma Bağımsız çalışma
14.25 – 15.10		3.2.TMB037	Bağımsız çalışma	3.2.TMB047	
15.20 – 16.05		3.2.NÜK001	3.2.TMB041	3.2.TMB045	
16.15 – 17.00		3.2.TMB040	3.2.TMB042	3.2.TMB046	

3.2.TMB035	Papillomaviruslar ve Polyomaviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.TMB036	Adenoviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.FAR005	Aminoglikozidler	2 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB037	İnsan Herpesvirusları	2 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.TMB038	Poxviruslar ve parvoviruslar	2 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.FAR006	Tetrasiklinler, kloramfenikol ve fluorokinolonlar	2 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB039	Picornaviruslar	1 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB040	Coronaviruslar ve Noraviruslar	1 saat	U. ARSLAN
3.2.TMB041	Paramyxoviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.TMB042	Orthomyxoviruslar	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.FAR007	Makrolidler ve linkozamidler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.FAR008	Sulfonamidler	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB043	Rhabdovirus, Filovirus ve Bornaviruslar	1 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB044	Reoviruslar	1 saa	S. MAÇİN
3.2.TMB045	Togavirus ve Flaviviruslar	1 saat	D. BEDER
3.2.TMB046	Bunyavirus ve arenaviruslar	1 saat	D. BEDER
3.2.TMB047	Retroviruslar	2 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.NÜK001	Nükleer tıpta enfeksiyon görüntüleme	1 saat	F. YILMAZ
3.2.TMB048	Yavaş viruslar: Prionlar	1 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB049	Mantar hastalıklarının patogenezi, tanısı ve antifungaller	1 saat	S. MAÇİN
HEKİMLİK UYGULAMALARI			
3.2.HEK500	Hastaları bilgilendirme ve aydınlatılmış onam alma		
PRATİK DERSLER			
3.2.TMB502	Gram boyama	1 saat	D. BEDER H. TÜRK DAĞI, U. ARSLAN, S. MAÇİN
KANITA DAYALI TIP UYGULAMALARI			
3.2.KDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		
TOPLUMA DAYALI TIP UYGULAMALARI			
3.2.TDT500	Hekimlik uygulaması grubu ile diğer gruplar dönüşümlü		

	2. KURUL (3.2)				
	4. HAFTA				
	26 Ekim 2026	27 Ekim 2026	28 Ekim 2026	29 Ekim 2026	30 Ekim 2026
08.50 – 09.35	3.2.FAR009	3.2.TMB051	3.2.TMB503	29	3.2.TMB504
09.45 – 10.30	3.2.FAR009	3.2.TMB052		EKİM	
10.40 – 11.25	3.2.TMB050	3.2.TMB053		CUMHURİYET	
11.35 – 12.20	3.2.TMB050	3.2.FAR010		BAYRAMI	
12.20 – 13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI			ÖĞLE ARASI
13.30 – 14.15	SEÇMELİ DERS	3.2.TMB054	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI TATİLİ	29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMI TATİLİ	3.2.TMB056
14.25 – 15.10		3.2.TMB055			3.2.TMB056
15.20 – 16.05		3.2.TMB055			3.2. FAR011
16.15 – 17.00		Bağımsız Çalışma			3.2. FAR011

3.2.FAR009	Antiviral, antifungal ve antiparazitler	2 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB050	Sistemik mikozlar	2 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB051	Candida infeksiyonları	1 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB052	Fırsatçı mikozlar (Aspergillus ve diğer filamantöz mantarlar)	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.TMB053	Fırsatçı mikozlar (Zigomikoz, kriptokokkoz, pnömosistoz)	1 saat	H. TÜRK DAĞI
3.2.FAR010	İmmünomodülatör ilaçlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.TMB054	Mikotoksinler	1 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB055	Paraziter hastalıklarda patogenez, tanı ve antiparaziterler	2 saat	S. MAÇİN
3.2.TMB056	İntestinal ve ürogenital protozoonlar	2 saat	S. MAÇİN
3.2.FAR011	NSAİ ilaçlar	2 saat	H. BARIŞKANER
PRATİK DERSLER			
3.2.TMB503	Kültür yöntemleri ve koloni morfolojisi	1 saat	H. TÜRK DAĞI, U. ARSLAN, S. MAÇİN, D. BEDER
3.2.TMB504	Serolojik tanı yöntemleri	1 saat	, U. ARSLAN, H. TÜRK DAĞI, S. MAÇİN, D. BEDER

	2. KURUL (3.2)				
	5. HAFTA				
	02 Kasım 2026	03 Kasım 2026	04 Kasım 2026	05 Kasım 2026	06 Kasım 2026
08.50 – 09.35	3.2.TMB057	3.2.TMB505	Bağımsız Çalışma	3.2.İÇH001	3.2.TMB506
09.45 – 10.30	3.2.TMB057		3.2.HSA003	3.2.İÇH001	
10.40 – 11.25	3.2.FAR012		3.2.TMB060	3.2.TMB061	
11.35 – 12.20	Bağımsız Çalışma		3.2.TMB060	3.2.TMB061	
12.20 – 13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30 – 14.15	SEÇMELİ DERS	3.2.TMB058	3.2.PAT002	3.2.PAT001	3.2.PAT001
14.25 – 15.10		3.2.TMB059	3.2.ÇOC001	3.2.PAT001	3.2.PAT001
15.20 – 16.05		3.2.TMB059	3.2.HSA002	3.2.TMB062	Bağımsız Çalışma
16.15 – 17.00		3.2.HSA001	Bağımsız Çalışma	3.2.TMB063	Bağımsız Çalışma

3.2.TMB057	Kan ve doku protozoonları	2 saat	S. MAÇİN
3.2.FAR012	Antiseptik ve dezenfektanlar	1 saat	H. BARIŞKANER
3.2.AHK001	Çocukluk çağı aşıları ve önemi	1 saat	D.İ. YILDIRIM
3.2.TMB058	Toxoplasma	1 saat	D. BEDER
3.2.TMB059	Nematodlar	2 saat	D. BEDER
3.2.HSA001	Suların arıtılması ve dezenfeksiyonu	1 saat	C. SÜNGÜÇ
3.2.HSA002	Su kirliliği ve su ile bulaşan hastalıklar	1 saat	F. KARA
3.2.HSA003	Katı, sıvı ve tıbbi atıklar	1 saat	C. SÜNGÜÇ
3.2.TMB060	Sestodlar	2 saat	D. BEDER
3.2.PAT002	Kronik inflamasyon-inflamasyonun sistemik etkileri	1 saat	F. DEMİR
3.2.ÇOC001	Lenfadenopatili çocuğa yaklaşım	1 saat	Y. KÖKSAL
3.2.İÇH001	Otoimmünite	2 saat	S. YILMAZ
3.2.TMB061	Trematodlar	2 saat	D. BEDER
3.2.PAT001	Akut inflamasyon	4 saat	F. DEMİR
3.2.TMB062	Artropodlar	1 saat	D. BEDER
3.2.TMB063	Aşırı duyarlılık reaksiyonları	1 saat	H. TÜRK DAĞI
PRATİK DERSLER			
3.2.TMB505	Mikoloji pratiği, Vajen örneği inceleme	1 saat	D. BEDER U. ARSLAN, H. TÜRK DAĞI, S. MAÇİN,
3.2.TMB506	Parazitoloji pratiği, dışkı örneği inceleme	1 saat	S. MAÇİN, U. ARSLAN, H. TÜRK DAĞI, D. BEDER

	2. KURUL (3.2)				
	6. HAFTA				
	09 Kasım 2026	10 Kasım 2026	11 Kasım 2026	12 Kasım 2026	13 Kasım 2026
08.50 – 09.35	3.2.HSA004	3.2.TMB507	3.2.ENF001	Bağımsız çalışma	3.2.PAT501
09.45 – 10.30	3.2.AHK002		3.2.ENF002	Bağımsız çalışma	
10.40 – 11.25	3.2.ÇOC002		3.2.ENF003	Bağımsız çalışma	
11.35 – 12.20	3.2.TMB064		3.2.ENF004	Bağımsız çalışma	
12.20 – 13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30 – 14.15	SEÇMELİ DERS	3.2.HSA005	3.2.ENF005	Bağımsız çalışma	Bağımsız çalışma
14.25 – 15.10		3.2.HSA006	3.2.ENF006	Bağımsız çalışma	Bağımsız çalışma
15.20 – 16.05		3.2.HSA007	3.2.AHK001	Bağımsız çalışma	Bağımsız çalışma
16.15 – 17.00		Bağımsız çalışma	Bağımsız çalışma	Bağımsız çalışma	Bağımsız çalışma

3.2.HSA004	Pestistler ve vektör sorunu	1 saat	C. SÜNGÜÇ
3.2.AHK002	Erişkinlik dönem aşıları ve önemi	1 saat	K. MARAKOĞLU
3.2.ÇOC002	Akut gastroenteritler	1 saat	G. ALKAN
3.2.TMB064	Mikrobiyota	1 saat	S. MAÇİN
3.2.HSA005	Salgın yönetimi	1 saat	F. KARA
3.2.HSA006	Bulaşıcı hastalıklardan korunma	1 saat	F. KARA
3.2.HSA007	Olağanüstü Durumlar Epidemiyolojisi	1 saat	C. SÜNGÜÇ
3.2.ENF001	Enfeksiyon hastalıklarında sık görülen semptomların patogenezi ve özellikleri	1 saat	N. AKTUĞ DEMİR
3.2.ENF002	Enfeksiyon hastalıklarında anamnezin özellikleri	1 saat	N. AKTUĞ DEMİR
3.2.ENF003	Ateşin tanımı, çeşitleri, nedenleri	1 saat	Ş. SÜMER
3.2.ENF004	Lenfadenopati oluş mekanizması	1 saat	Ş. SÜMER
3.2.ENF005	Döküntülü hastaya yaklaşım	1 saat	N. AKTUĞ DEMİR
3.2.ENF006	Enfeksiyon hastalıklarında rutin laboratuvar tetkikleri	1 saat	Ş. SÜMER
PRATİK DERSLER			
3.2.TMB507	Mikrobiyolojik testlerin değerlendirilmesi	1 saat	H. TÜRK DAĞI, U. ARSLAN, S. MAÇİN, D. BEDER
3.2.PAT501	İnflamasyon ve iltihap tipleri	1 saat	F. DEMİR

	2. KURUL (3.2)				
	7. HAFTA				
	16 Kasım 2026	17 Kasım 2026	18 Kasım 2026	19 Kasım 2026	20 Kasım 2026
08.50 – 09.35	Ekip Çalışması (KDT-TDT grubu)	3.2.HEK500 (3.2.KDT500) (3.2.TDT500)	**KURUL SONU SINAVLARI**	**KURUL SONU SINAVLARI**	
09.45 – 10.30					
10.40 – 11.25	Bağımsız Çalışma				
11.35 – 12.20					
12.20 – 13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30 – 14.15	SEÇMELİ DERS	Bağımsız çalışma	**KURUL SONU SINAVLARI**		
14.25 – 15.10					
15.20 – 16.05					
16.15 – 17.00					