

**ADIYAMAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ÜROLOJİ ANABİLİM DALI TIPTA UZMANLIK EĞİTİMİ
BEŞ YILLIK DERS KATALOĞU**

BİRİNCİ YIL UZMANLIK ÖĞRENCİSİ TEORİK VE UYGULAMALI DERSLERİ					
	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 101	ÜROGENİTAL SİSTEM ANATOMİSİ	18		18
1	URO-UÖ 101.1	RETROPERİTON	2		
2	URO-UÖ 101.2	ADRENAL BEZLER	2		
3	URO-UÖ 101.3	BÖBREK VE ÜRETERLER	2		
4	URO-UÖ 101.4	KEMİK PELVİS	2		
5	URO-UÖ 101.5	ANTERİOR ABDOMİNAL DUVAR	2		
6	URO-UÖ 101.6	PELVİK TABAN KAS YAPISI	2		
7	URO-UÖ 101.7	PELVİK DOLAŞIM	2		
8	URO-UÖ 101.8	PELVİK İNNERVASYON	2		
9	URO-UÖ 101.9	PELVİK ORGANLAR	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 102	ÜROLOJİK MUAYENE VE TANISAL TEKNİKLER	28		28
1	URO-UÖ 102.1	ÜROLOJİK ANAMNEZ	2		
2	URO-UÖ 102.2	FİZİK MUAYENE	2		
3	URO-UÖ 102.3	İDRAR ANALİZİ	2		
4	URO-UÖ 102.4	ÜRETRAL KATETERİZASYON	2		
5	URO-UÖ 102.5	ÜRETRAL DİLATASYON	2		
6	URO-UÖ 102.6	SİSTOÜRETEROSKOPİ	2		
7	URO-UÖ 102.7	RETROGRAD PYELOGRAFİ	2		
8	URO-UÖ 102.8	ABDOMİNAL DÜZ RADYOGRAFİ	2		
9	URO-UÖ 102.9	İNTRAVERNÖZ PYELOGRAFİ	2		
10	URO-UÖ 102.10	SİSTOÜRETROGRAFİ	2		
11	URO-UÖ 102.11	BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ	2		
12	URO-UÖ 102.12	MANYETİK REZONANS GÖRÜNTÜLEME	2		
13	URO-UÖ 102.13	NÜKLEER GÖRÜNTÜLEME	2		
14	URO-UÖ 102.14	ANJİOGRAFİ	2		
	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM

	URO-UÖ 103	RENAL FİZYOLOJİ VE PATOFİZYOLOJİ	16		16
1	URO-UÖ 103.1	RENAL HEMODİNAMİ	2		
2	URO-UÖ 103.2	POTASYUM EKSKRESYONUNUN DÜZENLENMESİ	2		
3	URO-UÖ 103.3	KALSİYUM EKSKRESYONUNUN DÜZENLENMESİ	2		
4	URO-UÖ 103.4	MAGNEZYUM EKSKRESYONUNUN DÜZENLENMESİ	2		
5	URO-UÖ 103.5	FOSFAT EKSKRESYONUNUN DÜZENLENMESİ	2		
6	URO-UÖ 103.6	ÜRAT EKSKRESYONUNUN DÜZENLENMESİ	2		
7	URO-UÖ 103.7	SU DENGESİNİN DÜZENLENMESİ	2		
8	URO-UÖ 103.8	ASİT – BAZ HEMOSTAZI	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 104	RENOVASKÜLER HİPERTANSİYON VE İSKEMİK NEFROPATİ	24		24
1	URO-UÖ 104.1	TARİHSEL GELİŞİM VE TANIMLAMALAR	2		
2	URO-UÖ 104.2	PATOLOJİ VE DOĞAL SEYİR	2		
3	URO-UÖ 104.3	RENİN – ANJİOTENSİN – ALDOSTERON SİSTEMİNİN FİZYOLOJİSİ	2		
4	URO-UÖ 104.4	RENOVASKÜLER HİPERTANSİYONUN PATOFİZYOLOJİSİ	2		
5	URO-UÖ 104.5	İSKEMİK NEFROPATİNİN PATOFİZYOLOJİSİ	2		
6	URO-UÖ 104.6	RENOVASKÜLER HİPERTANSİYONUN KLİNİK GÖRÜNÜMÜ	2		
7	URO-UÖ 104.7	İSKEMİK NEFROPATİNİN KLİNİK GÖRÜNÜMÜ VE TANISAL DEĞERLENDİRME	2		
8	URO-UÖ 104.8	CERRAHİ YADA ENDOVASKÜLER TEDAVİ İÇİN HASTA SEÇİMİ	2		
9	URO-UÖ 104.9	CERRAHİ REVASKÜLARİZASYON	2		
10	URO-UÖ 104.10	PERKÜTAN TRANSLUMİNAL ANJİOPLASTİ	2		
11	URO-UÖ 104.11	ENDOVASKÜLER STENT UYGULAMASI	2		
12	URO-UÖ 104.12	DİĞER BÖBREK ARTER HASTALIKLARI	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 105	RENAL YETMEZLİK	4		4
1	URO-UÖ 105.1	AKUT BÖBREK YETMEZLİĞİ	2		
2	URO-UÖ 105.2	KRONİK BÖBREK YETMEZLİĞİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 106	ÜROLOJİDE İMMÜNOLJİNİN TEMEL PRENSİPLERİ	20		20
1	URO-UÖ 106.1	DOĞAL VE KAZANILMIŞ İMMÜNİTE	2		
2	URO-UÖ 106.2	FAGOSİTOZ VE KOMPLEMAN SİSTEMİ	2		
3	URO-UÖ 106.3	LENFOİD ORGANLAR VE DOKULAR	2		
4	URO-UÖ 106.4	İMMÜN YANIT VEREN HÜCRE GRUPLARI	2		
5	URO-UÖ 106.5	HÜCRE YÜZEY AKTİVASYONU VE SİNYAL İLETİMİ	2		
6	URO-UÖ 106.6	T HÜCRE AKTİVASYONU VE EFKEKTÖR FONKSİYON	2		
7	URO-UÖ 106.7	APATOZ – PROGRAMLANMIŞ HÜCRE ÖLÜMÜ	2		
8	URO-UÖ 106.8	LENFOSİT TOLERANSI, ADHEZYON MOLEKÜLLERİ VE LENFOSİT TRAFİĞİ	2		
9	URO-UÖ 106.9	TÜMÖR İMMÜNOLOJİSİ	2		
10	URO-UÖ 106.10	ENFEKSİYONLARA KARŞI İMMÜNÜTE VE ERKEK ÜREME İMMÜNOLOJİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 107	RENAL TANSPLANTASYON	16		16
1	URO-UÖ 107.1	SON DÖNEM BÖBREK YETMEZLİĞİ	2		
2	URO-UÖ 107.2	RENAL TRANSPLANTASYONUN TARİHÇESİ	2		
3	URO-UÖ 107.3	TRANSPLANTASYON ALICILARIN SEÇİMİ VE HAZIRLANMASI	2		
4	URO-UÖ 107.4	DONÖR SEÇİMİ, HAZIRLIK VE CERRAHİ BÖBREĞİN KORUNMASI	2		
5	URO-UÖ 107.5	KADAVRADAN BÖBREK TRANSPLANTASYONLARINDA ALICILARIN SEÇİMİ VE PREOPERATİF DEĞERLENDİRME	2		
6	URO-UÖ 107.6	RENAL GREFTİNİN VE ALICININ HAZIRLANMASI	2		
7	URO-UÖ 107.7	POSTOPERATİF BAKIM	2		
8	URO-UÖ 107.8	RENAL ALLOGRAFT REJEKSİYONU	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 108	RENAL PELVİS VE ÜRETERİN FİZYOLOJİSİ VE FARMAKOLOJİSİ	12		12
1	URO-UÖ 108.1	HÜCRESEL ANATOMİ VE ÜRETER GELİŞİMİ	2		
2	URO-UÖ 108.2	ELEKTRİKSEL AKTİVİTE VE KASILMA İŞLEVİ	2		
3	URO-UÖ 108.3	MEKANİK ÖZELLİKLER VE ÜRETER İŞLEVLERİNDE SİNİR SİSTEMİNİN ROLÜ	2		
4	URO-UÖ 108.4	İDRAR TAŞINMASI	2		
5	URO-UÖ 108.5	ÜRETER İŞLEVLERİNİ ETKİLEYEN PATOLOJİK DURUMLAR	2		
6	URO-UÖ 108.6	ÜRETER İŞLEVLERİNE YAŞIN, GEBELİĞİN VE İLAÇLARIN ETKİLERİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 109	ÜRİNER SİSTEM OBSTRÜKSİYONUNUN PATOFİZYOLOJİSİ	14		14
1	URO-UÖ 109.1	HASTA PREZENTASYONU VE TANI	2		
2	URO-UÖ 109.2	OBSTRÜKSİYONUN EKSTRENSEK NEDENLERİ	2		
3	URO-UÖ 109.3	OBSTRÜKSİYONU TEDAVİSİ	2		
4	URO-UÖ 109.4	UNİLATERAL OBSTRÜKSİYONDA TÜBÜLER DEĞİŞİKLİKLER	2		
5	URO-UÖ 109.5	OBSTRÜKSİYONDA ÜST ÜRİNER SİSTEMDEKİ ANATOMİK DEĞİŞİKLİKLER	2		
6	URO-UÖ 109.6	PARSİYEL OBSTRÜKSİYON MODELİ	2		
7	URO-UÖ 109.7	BİLATERAL ÜRETERAL OBSTRÜKSİYONDA FİZYOLOJİK DEĞİŞİKLİKLER	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 110	ÜST ÜRİNER SİSTEM OBSTRÜKSİYONUNUN TEDAVİSİ	8		8
1	URO-UÖ 110.1	ÜRETEROPELVİK BİLEŞKE OBSTRÜKSİYONU	2		
2	URO-UÖ 110.2	RETROKAVAL ÜRETER	2		
3	URO-UÖ 110.3	ÜRETERAL DARLIK	2		
4	URO-UÖ 110.4	ÜRETEROENTERİK ANASTOMATİK DARLIK	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 111	İDRAR YOLU ENFEKSİYONALARI	26		26
1	URO-UÖ 111.1	TANIMLAR VE SINIFLANDIRMA	2		
2	URO-UÖ 111.2	İNSİDANS VE EPİDEMİYOLOJİ	2		
3	URO-UÖ 111.3	PATOGENEZ	2		
4	URO-UÖ 111.4	TANI	2		
5	URO-UÖ 111.5	GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ	2		
6	URO-UÖ 111.6	ANTİMİKROBİYAL TEDAVİNİN İLKELERİ	2		
7	URO-UÖ 111.7	MORBİDİTE VE/VEYA MORTALİTEYİ ARTTIRAN FAKTÖLER	2		
8	URO-UÖ 111.8	ÜST İDRAR YOLU ENFEKSİYONLARI	2		
9	URO-UÖ 111.9	BAKTERİYEMİ, SEPSİS VE SEPTİK ŞOK	2		
10	URO-UÖ 111.10	ALT ÜRİNER SİSTEM ENFEKSİYONLARI	2		
11	URO-UÖ 111.11	GEBELİKTE İDRAR YOLU ENFEKSİYONLARI	2		
12	URO-UÖ 111.12	YAŞLILARDA İDRAR YOLU ENFEKSİYONLARI	2		
13	URO-UÖ 111.13	SPİNAL KORD YARALANMASI OLAN HASTALARDA İDRAR YOLU ENFEKSİYONLARI	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 112	PROSTATİTLER VE İLİŞKİLİ DURUMLAR	10		10
1	URO-UÖ 112.1	TARİHÇE, EPİDEMİYOLOJİ, HİSTOPATOLOJİ, EPİDEMİYOLOJİ	2		
2	URO-UÖ 112.2	TANIM VE SINIFLANDIRMA	2		
3	URO-UÖ 112.3	KLİNİK TABLO	2		
4	URO-UÖ 112.4	ALT ÜRİNER TRAKTIN DEĞERLENDİRİLMESİ VE TEDAVİ	2		
5	URO-UÖ 112.5	PROSTATİTLİ HASTALARIN BAŞARILI TANI VE TEDAVİSİNDEKİ STRATEJİLER	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 113	İTERSTİSYEL SİSTİT VE İLİŞKİLİ HASTALIKLAR	10		10
1	URO-UÖ 113.1	TARİHSEL PERSPEKTİF VE TANIM	2		
2	URO-UÖ 113.2	EPİDEMİYOLOJİ, ETİYOLOJİ, PATOLOJİ	2		
3	URO-UÖ 113.3	TANI	2		
4	URO-UÖ 113.4	TEDAVİ	2		
5	URO-UÖ 113.5	ÜRETRAL SENDROM	2		
6	URO-UÖ 113.6				

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 114	CİNSEL YOLLA BULAŞAN HASTALIKLAR	26		26
1	URO-UÖ 114.1	ÜRETRİT	2		
2	URO-UÖ 114.2	EPİDİDİMİT	2		
3	URO-UÖ 114.3	GENİTAL ÜLSERLER	2		
4	URO-UÖ 114.4	SİFİLİZ	2		
5	URO-UÖ 114.5	LENFOGRANULOMA VENEREUM	2		
6	URO-UÖ 114.7	ŞANKROİD	2		
7	URO-UÖ 114.8	GRANULOMA İNGUİNALE	2		
8	URO-UÖ 114.9	GENİTAL SİĞİLLER	2		
9	URO-UÖ 114.10	SCABİES	2		
10	URO-UÖ 114.11	PEDİKÜLOZİS PUBİS	2		
11	URO-UÖ 114.12	MOLLOSCUM CONTAGIOSUM	2		
12	URO-UÖ 114.13	HEPATİT VE ENTERİK ENFEKSİYONLAR	2		
13	URO-UÖ 114.14	PROKTİT	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 115	AİDS VE İLGİLİ DURUMLAR	8		8
1	URO-UÖ 115.1	HIV VE İLGİLİ RETROVİRÜSLERİN BİYOLOJİSİ	2		
2	URO-UÖ 115.2	HIV-1 ENFEKSİYONUNUN TANISI, DOĞAL ÖYKÜSÜ VE SINIFLANDIRMASI	2		
3	URO-UÖ 115.3	EPİDEMİYOLOJİ	2		
4	URO-UÖ 115.4	ÜROLOJİ PRATİĞİNDE HIV ENFEKSİYONLARI VE AİDS	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 116	ERKEK EKSTERNAL GENİTALİNİN CİLT HASTALIKLARI	14		14
1	URO-UÖ 116.1	PAPÜLOSKUAMÖZ HASTALIKLAR	2		
2	URO-UÖ 116.2	EKZAMATÖZ YADA ALLERJİK DERMATİTİ	2		
3	URO-UÖ 116.3	VEZİKÜLOBÜLLÖZ HASTALILAR	2		
4	URO-UÖ 116.4	ÜLSERLER	2		
5	URO-UÖ 116.5	MALİGNİTE	2		
6	URO-UÖ 116.6	İNFEKSİYONLAR VE İNFESTASYONLAR	2		
7	URO-UÖ 116.7	ERKEK GENİTALİNE ÖZGÜ SIK GÖRÜLEN BENİGN HASTALIKLAR	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 117	ÜROGENİTAL SİSTEMİN TÜBERKÜLOZU VE PARAZİTİK HASTALIKLARI	22		22
1	URO-UÖ 117.1	ÜROGENİTAL TÜBERKÜLOZUN TARİHÇESİ, EPİDEMİYOLOJİSİ, İMMÜNOLOJİSİ VE PATOGENEZİ	2		
2	URO-UÖ 117.2	MİKROBİYOLOJİ	2		
3	URO-UÖ 117.3	PATOLOJİ	2		
4	URO-UÖ 117.4	TANI VE RADYOGRAFİ	2		
5	URO-UÖ 117.5	ANTİTÜBERKÜLOZ İLAÇLAR	2		
6	URO-UÖ 117.6	İLACA DUYARLI ENFEKSİYONLARIN TEDAVİ REJİMLERİ	2		
7	URO-UÖ 117.7	ÇOKLU İLAÇ DİRENCİ	2		
8	URO-UÖ 117.8	CERRAHİ TEDAVİ	2		
9	URO-UÖ 117.9	GENİTAL FİLYAZİS	2		
10	URO-UÖ 117.10	DİĞER PARAZİTİK HASTALIKLAR	2		
11	URO-UÖ 117.11	PARAZİTİK ENFEKSİYONLAR VE BÖBREK	2		

BİRİNCİ YIL UZMANLIK ÖĞRENCİSİ TEORİK VE UYGULAMALI DERSLERİ					
	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 118	ÜROGENİTAL SİSTEMİN FUNGAL VE AKTİNOMİKOTİK ENFEKSİYONLARI	10		10
1	URO-UÖ 118.1	FİRSATÇI MANTARLAR	2		
2	URO-UÖ 118.2	PRİMEER MANTAR ENFEKSİYONLARI	2		
3	URO-UÖ 118.3	NADİR GÖRÜLEN MANTAR ENFEKSİYONLARI	2		
4	URO-UÖ 118.4	AKTİNOMİÇES	2		
5	URO-UÖ 118.5	ANTİFUNGAL TEDAVİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 119	GİRİŞİMSEL VE CERRAHİ UYGULAMALAR	11	330	341
1	URO-UÖ 119.1	SÜNNET	1	30	
2	URO-UÖ 119.2	VARİKÖSELEKTOMİ	1	30	
3	URO-UÖ 119.3	HİDROSELEKTOMİ	1	30	
4	URO-UÖ 119.4	ORŞİEKTOMİ	1	30	
5	URO-UÖ 119.5	SPERMATÖSELEKTOMİ	1	30	
6	URO-UÖ 119.6	SİSTOLİTOTOMİ	1	30	
7	URO-UÖ 119.7	SİSTOSTOMİ	1	30	
8	URO-UÖ 119.8	SİSTOSKOPİ	1	30	
9	URO-UÖ 119.9	BASİT ENDOSKOPİK GİRİŞİMLER	1	30	
10	URO-UÖ 119.9	TESTİS BİYOPSİSİ	1	30	
11	URO-UÖ 119.9	ESWL	1	30	

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 120	DİĞER FAALİYETLER (BİRİNCİ YIL)	130	200	330
1	URO-UÖ 120.1	MAKALE SAATİ	40	0	40
2	URO-UÖ 120.2	SEMİNER SAATİ	40	0	40
3	URO-UÖ 120.3	VAKA TARTIŞMASI	40	0	40
4	URO-UÖ 120.4	MAKALE YAZMA KURALLARI	10	0	5
5	URO-UÖ 120.5	HASTA BAŞI UYGULAMALARI	0	400	400
		Toplam (Saat/Yıl)	130	200	330

	DERSİN KODU	BİRİNCİ YIL GENEL TOPLAM	T	U	TOPLAM
1	URO-UÖ 101	ÜROGENİTAL SİSTEM ANATOMİSİ	18		18
2	URO-UÖ 102	ÜROLOJİK MUAYENE VE TANISAL TEKNİKLER	28		28
3	URO-UÖ 103	RENAL FİZYOLOJİ VE PATOFİZYOLOJİ	16		16
4	URO-UÖ 104	RENOVASKÜLER HİPERTANSİYON VE İSKEMİK NEFROPATİ	24		24
5	URO-UÖ 105	RENAL YETMEZLİK	4		4
6	URO-UÖ 106	ÜROLOJİDE İMMÜNOLJİNİN TEMEL PRENSİPLERİ	20		20
7	URO-UÖ 107	RENAL TRANSPLANTASYON	16		16
8	URO-UÖ 108	RENAL PELVİS VE ÜRETERİN FİZYOLOJİSİ VE FARMAKOLOJİSİ	12		12
9	URO-UÖ 109	ÜRİNER SİSTEM OBSTRÜKSİYONUNUN PATOFİZYOLOJİSİ	14		14
10	URO-UÖ 110	ÜST ÜRİNER SİSTEM OBSTRÜKSİYONUNUN TEDAVİSİ	8		8
11	URO-UÖ 111	İDRAR YOLU ENFEKSİYONALARI	26		26
12	URO-UÖ 112	PROSTATİTLER VE İLİŞKİLİ DURUMLAR	10		10
13	URO-UÖ 113	İTERSTİSYEL SİSTİT VE İLİŞKİLİ HASTALIKLAR	10		10
14	URO-UÖ 114	CİNSEL YOLLA BULAŞAN HASTALIKLAR	26		26
15	URO-UÖ 115	AİDS VE İLGİLİ DURUMLAR	8		8
16	URO-UÖ 116	ERKEK EKSTERNAL GENİTALİNİN CİLT HASTALIKLARI	14		14
17	URO-UÖ 117	ÜROGENİTAL SİSTEMİN TÜBERKÜLOZU VE PARAZİTİK HASTALIKLARI	22		22
18	URO-UÖ 118	ÜROGENİTAL SİSTEMİN FUNGAL VE AKTİNOMİKOTİK ENFEKSİYONLARI	10		10
19	URO-UÖ 119	GİRİŞİMSEL VE CERRAHİ UYGULAMALAR	11	330	341
20	URO-UÖ 120	DİĞER FAALİYETLER (BİRİNCİ YIL)	130	200	530
		Toplam (Saat/Yıl)	427	530	957

İKİNCİ YIL UZMANLIK ÖĞRENCİSİ TEORİK VE UYGULAMALI DERSLERİ					
	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 201	MESANE VE ÜRETRANIN FİZYOLOJİSİ VE FARMAKOLOJİSİ	12		12
1	URO-UÖ 201.1	İLGİLİ ANATOMİ VE BİYOMEKANİKLER	2		
2	URO-UÖ 201.2	MESANE	2		
3	URO-UÖ 201.3	ÜRETRA	2		
4	URO-UÖ 201.4	ALT ÜRİNER SİSTEMİN NÖRAL KONTROLÜ	2		
5	URO-UÖ 201.5	FARMAKOLOJİ	2		
6	URO-UÖ 201.6	MESANE İNSTABİLİTESİNİN MEKANİZMASI			

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 202	İŞEME BOZUKLUĞUNUN PATOFİZYOLOJİSİ VE SINIFLAMASI	8		8
1	URO-UÖ 202.1	NORMAL ALT ÜRİNER SİSTEM FONKSİYONU	2		
2	URO-UÖ 202.2	MEKANİZMALAR	2		
3	URO-UÖ 202.3	DOLUM/DEPOLAMA VE BOŞALTIM/İŞEME ANORMALLİKLERİ	2		
4	URO-UÖ 202.4	AŞIRI AKTİF MESANE	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 203	NÖROÜROLOJİK DEĞERLENDİRME	12		12
1	URO-UÖ 203.1	HASTA ANAMNEZİ	2		
2	URO-UÖ 203.2	FİZİK MUAYENE VE LABORATUAR İNCELEMELERİ	2		
3	URO-UÖ 203.3	RADYOLOJİK İNCELEMELER	2		
4	URO-UÖ 203.4	ENDOSKOPİK İNCELEMELER	2		
5	URO-UÖ 203.5	ÜRODİNAMİK İNCELEME	2		
6	URO-UÖ 203.6	ELEKTROFİZYOLOJİK TESTLER	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 204	ALT ÜRİNER SİSTEMİN NÖROMUSKULER DİSFONKSİYONU VE TEDAVİSİ	14		14
1	URO-UÖ 204.1	NÖROPATİK VOİDİNG DİSFONKSİYONLARININ GENEL ŞEKİLLERİ	2		
2	URO-UÖ 204.2	BEYİN SAPI DÜZEYİNDE YADA ÜSTÜNDEKİ HASTALIKLAR	2		
3	URO-UÖ 204.3	MULTİPL SİSTEM ATROFİSİ	2		
4	URO-UÖ 204.4	SHY-DRAGER SENDROMU	2		
5	URO-UÖ204.5	SPİNAL KORD DİSTALİNDEKİ HASTALIKLAR	2		
6	URO-UÖ 204.6	NÖROMÜSKÜLER VOİDİNG DİSFONKSİYONUNUN TEDAVİSİ	2		
7	URO-UÖ 204.7	MESANENİN DOLUM/DEPOLAMA FONKSİYONUNA YARDIMCI TEDAVİLER	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 205	ÜRİNER İNKONTİNANS	10		10
1	URO-UÖ 205.1	İŞEME FİZYOLOJİSİ	2		
2	URO-UÖ 205.2	TANIM VE SINIFLAMA	2		
3	URO-UÖ 205.3	ETİYOLOJİ VE PATOFİZYOLOJİ	2		
4	URO-UÖ 205.4	TANISAL DEĞERLENDİRME	2		
5	URO-UÖ205.5	TEDAVİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 206	POSTPROSTATEKTOMİ İNKONTİNANSI	12		12
1	URO-UÖ 206.1	İNSİDANS VE HAYAT KALİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ	2		
2	URO-UÖ 206.2	ERKEKTE KONTİNANSIN ANATOMİ VE FİZYOLOJİSİ	2		
3	URO-UÖ 206.3	PATOGENEZ	2		
4	URO-UÖ 206.4	RİSK FAKTÖRLERİ	2		
5	URO-UÖ206.5	DEĞERLENDİRME	2		
6	URO-UÖ 206.6	TEDAVİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 207	ÜRİNER İNKONTİNANS CERRAHİ DIŞI TEDAVİ	12		12
1	URO-UÖ 207.1	KONSERVATİF TEDAVİLERE AKILCI YAKLAŞIM	2		
2	URO-UÖ 207.2	PRİMER TEDAVİ YÖNTEMLERİ	2		
3	URO-UÖ 207.3	AŞIRI AKTİF MESANENİN NÖROMODÜLASYONU	2		
4	URO-UÖ 207.4	KONSERVATİF TEDAVİYE PRATİK YAKLAŞIM	2		
5	URO-UÖ207.5	DİRENÇLİ AŞIRI AKTİF MESANE	2		
6	URO-UÖ 207.6	MİKST İNKONTİNANS	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 208	STRES TİP İNKONTİNANS VE PELVİK ORGAN PROLAPSUSU	16		16
1	URO-UÖ 208.1	EPİDEMİYOLOJİ	2		
2	URO-UÖ 208.2	PELVİK ANATOMİ	2		
3	URO-UÖ 208.3	PELVİK ORGAN PROLAPSUSU	2		
4	URO-UÖ 208.4	STRES TİP İNKONTİNANSDA VAJİNAL CERRAHİ	2		
5	URO-UÖ208.5	RETROPUBİK SÜSPANSİYONLAR	2		
6	URO-UÖ 208.6	PUBOVAJİNAL SLİNGLER	2		
7	URO-UÖ 208.7	ENJEKSİYON TEDAVİSİ	2		
8	URO-UÖ 208.8	ARTİFİSYEL GENİTOÜRİNER SFİNKTER İMPLANTASYONU	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 209	VEZİKOVAJİNAL , ÜRETROVAJİNAL FİSTÜL VE ÜRETRAL DİVERTİKÜL	6		6
1	URO-UÖ 209.1	VEZİKOVAJİNAL FİSTÜL	2		
2	URO-UÖ 209.2	ÜRETROVAJİNAL FİSTÜLLER VE KOMPLET ÜRETRAL REKONSTRÜKSİYON	2		
3	URO-UÖ 209.3	ÜRETRAL DİVERTİKÜL	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 210	YAŞLILIK İNKONTİNANSI VE İŞEME BOZUKLUKLARI	8		8
1	URO-UÖ 210.1	YAŞIN İNKONTİNANS ÜZERİNE ETKİSİ	2		
2	URO-UÖ 210.2	GEÇİCİ İNKONTİNANS NEDENLERİ	2		
3	URO-UÖ 210.3	BELİRLENMİŞ İNKONTİNANS	2		
4	URO-UÖ 210.4	TANISAL YAKLAŞIM VE TEDAVİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 211	BENİGN PROSTAT HİPERPLAZİSİ	20		20
1	URO-UÖ 211.1	PROSTAT VE VEZİKÜLOSEMİNALİSİN MOLEKÜLER BİYOLOJİSİ, ENDOKRİNOLOJİSİ VE FİZYOLOJİSİ	4		
2	URO-UÖ 211.2	ETİYOLOJİ, PATOFİZYOLOJİ, EPİDEMİYOLOJİ VE DOĞAL SEYİR	4		
3	URO-UÖ 211.3	TANI VE CERRAHİ OLMAYAN TEDAVİSİ	4		
4	URO-UÖ 211.4	MİNİMAL İNVAZİV VE ENDOSKOPİK TEDAVİLER	4		
5	URO-UÖ 211.5	RETROPUBİK VE SUPRAPUBİK AÇIK PROSTATEKTOMİ	4		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 212	ÜRİNER SİSTEM TAŞ HASTALIKLARI VE ENDOÜROLOJİ	32		32
1	URO-UÖ 212.1	ETİYOLOJİ VE TAŞ OLUŞUMUNUN PATOFİZYOLOJİSİ	4		
2	URO-UÖ 212.2	TANI VE KLİNİK BULGULAR	4		
3	URO-UÖ 212.3	MEDİKAL TEDAVİ	4		
4	URO-UÖ 212.4	GEBELİKTE TAŞ HASTALIĞI	4		
5	URO-UÖ 212.5	PEDİATRİK TAŞ HASTALIĞI	4		
6	URO-UÖ 212.6	ÜRETEROSKOPİ VE RETROGRAD ÜRETERAL GİRİŞİM	4		
7	URO-UÖ 212.7	ÜST ÜRİNER SİSTEME PERKÜTAN YAKLAŞIMLAR	4		
8	URO-UÖ 212.8	ÜRİNER TAŞ HASTALIĞININ CERRAHİ TEDAVİSİ	4		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 213	GİRİŞİMSSEL VE CERRAHİ UYGULAMALAR	8	240	248
1	URO-UÖ 213.1	SUPRA VE RETROPUBİK PROSTATEKTOMİ	1	30	
2	URO-UÖ 213.2	PYELOLİTOTOMİ ANTERİÖR VE POSTERİÖR	1	30	
3	URO-UÖ 213.3	ÜRETEROLİTOTOMİ	1	30	
4	URO-UÖ 213.4	BASİT NEFREKTOMİ	1	30	
5	URO-UÖ 213.5	İTERNAL ÜRETROTOMİ	1	30	
6	URO-UÖ 213.6	SİSTOLİTOTRİPSİ	1	30	
7	URO-UÖ 213.7	ÜRİNER SİSTEM KATETERİZASYONU	1	30	
8	URO-UÖ 213.8	VİDEOÜRODİNAMİ	1	30	

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 214	DİĞER FAALİYETLER (İKİNCİ YIL)	130	400	530
1	URO-UÖ 214	MAKALE SAATİ	40	0	
2	URO-UÖ 214	SEMİNER SAATİ	40	0	
3	URO-UÖ 214	VAKA TARTIŞMASI	40	0	
4	URO-UÖ 214	MAKALE YAZMA KURALLARI	10	0	
5	URO-UÖ 214	HASTA BAŞI UYGULAMALARI	0	400	
		Toplam (Saat/Yıl)	130	400	530

	DERSİN KODU	İKİNCİ YIL GENEL TOPLAM	T	U	TOPLAM
1	URO-UÖ 201	MESANE VE ÜRETRANIN FİZYOLOJİSİ VE FARMAKOLOJİSİ	12		12
2	URO-UÖ 202	İŞEME BOZUKLUĞUNUN PATOFİZYOLOJİSİ VE SINIFLAMASI	8		8
3	URO-UÖ 203	NÖROÜROLOJİK DEĞERLENDİRME	12		12
4	URO-UÖ 204	ALT ÜRİNER SİSTEMİN NÖROMUSKULER DİSFONKİYONU VE TEDAVİSİ	14		14
5	URO-UÖ 205	ÜRİNER İNKONTİNANS	10		10
6	URO-UÖ 206	POSTPROSTATEKTOMİ İNKONTİNANSI	12		12
7	URO-UÖ 207	ÜRİNER İNKONTİNANS CERRAHİ DIŞI TEDAVİ	12		12
8	URO-UÖ 208	STRES TİP İNKONTİNANS VE PELVİK ORGAN PROLAPSUSU	16		16
9	URO-UÖ 209	VEZİKOVAJİNAL , ÜRETROVAJİNAL FİSTÜL VE ÜRETRAL DİVERTİKÜL	6		6
10	URO-UÖ 210	YAŞLILIK İNKONTİNANSI VE İŞEME BOZUKLUKLARI	8		8
11	URO-UÖ 211	BENİGN PROSTAT HİPERPLAZİSİ	20		20
12	URO-UÖ 212	ÜRİNER SİSTEM TAŞ HASTALIKLARI VE ENDOÜROLOJİ	32		32
13	URO-UÖ 213	GİRİŞİMSSEL VE CERRAHİ UYGULAMALAR	8	240	248
14	URO-UÖ 214	DİĞER FAALİYETLER (İKİNCİ YIL)	130	400	530
		Toplam (Saat/Yıl)	300	640	940

ÜÇÜNCÜ YIL UZMANLIK ÖĞRENCİSİ TEORİK VE UYGULAMALI DERSLERİ					
	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 301	REPRODÜKTİF FONKSİYON VE DİSFONKSİYON	10		10
1	URO-UÖ 301.1	ERKEK ÜREME FİZYOLOJİSİ	2		
2	URO-UÖ 301.2	TESTİS, EPİDİDİMİS, SPERMATOZOA, DUCTUS DEFERENS	2		
3	URO-UÖ 301.3	ERKEK İNFERTİLETESİ ÖYKÜ VE FİZİK MUYANE	2		
4	URO-UÖ 301.4	ERKEK İNFERTİLETİSİ TEMEL LABORATUAR VE GÖRÜNTÜLEME YÖNTEMLERİ	2		
5	URO-UÖ 301.5	YARDIMCI ÜREME TEKNİKLERİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 302	ERKEK İNFERTİLETİSİNİN VE DİĞER SKROTAL HASTALIKLARIN CERRAHİ TEDAVİSİ	24		24
1	URO-UÖ 302.1	CERRAHİ ANATOMİ	2		
2	URO-UÖ 302.2	TESTİS BİYOPSİSİ	2		
3	URO-UÖ 302.3	VAZOGRAFİ	2		
4	URO-UÖ 302.4	VAZEKTOMİ	2		
5	URO-UÖ 302.5	VAZOVAZOSTOMİ	2		
6	URO-UÖ 302.6	EPİDİDİM CERRAHİSİ	2		
7	URO-UÖ 302.7	TUR-ED	2		
8	URO-UÖ 302.8	SPERM ELDE ETME TEKNİKLERİ	2		
9	URO-UÖ 302.9	VARİKOSELEKTOMİ	2		
10	URO-UÖ 302.10	HİDROSELEKTOMİ	2		
11	URO-UÖ 302.11	ERİŞKİNLERDE ORŞİOPEKSİ	2		
12	URO-UÖ 302.12	KRONİK ORŞİALJİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 303	SEKSÜEL FONKSİYON VE DİSFONKSİYON	22		22
1	URO-UÖ 303.1	PENİL EREKSİYON FİZYOLOJİSİ	2		
2	URO-UÖ 303.2	EREKTİL DİSFONKSİYON PATOFİZYOLOJİSİ	2		
3	URO-UÖ 303.3	PRİAPİZM PATOFİZYOLOJİSİ	2		
4	URO-UÖ 303.4	EREKTİL DİSFONKSİYON TANISI VE DEĞERLENDİRİLMESİ	2		
5	URO-UÖ 303.5	PRİAPİZM TANISI VE DEĞERLENDİRİLMESİ	2		
6	URO-UÖ 303.6	EREKTİL DİSFONKSİYONUN CERRAHİ DIŞI TEDAVİSİ	2		
7	URO-UÖ 303.7	PRİAPİZM CERRAHİ DIŞI TEDAVİSİ	2		
8	URO-UÖ 303.8	EREKTİL DİSFONKSİYONUN CERRAHİ TEDAVİSİ	2		
9	URO-UÖ 303.9	PRİAPİZM CERRAHİ TEDAAVİSİ	2		
10	URO-UÖ 303.10	PEYRONİE HASTALIĞI	2		
11	URO-UÖ 303.11	KADIN SEKSÜEL FONKSİYONU VE DİSFONKSİYONU	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 304	PEDİATRİK ÜROLOJİ-1	20		20
1	URO-UÖ 304.1	BÖBREK, ÜRETER, MESANE VE GENİTAL GELİŞİMİ	2		
2	URO-UÖ 304.2	FETÜS, YENİDOĞAN VE ÇOCUKLUK ÇAĞINDA BÖBREK FONKSİYONU	2		
3	URO-UÖ 304.3	PERİNATAL HİDRONEFROZ PATOFİZYOLOJİSİ	2		
4	URO-UÖ 304.4	PERİNATAL HİDRONEFROZ TANI - DEĞERLENDİRME	2		
5	URO-UÖ 304.5	PEDİATRİK ÜROLOJİK HASTA DEĞERLENDİRİLMESİ	2		
6	URO-UÖ 304.6	ÇOCUKLUK ÇAĞINDA BÖBREK HASTALIKLARI	2		
7	URO-UÖ 304.7	BEBEKLERDE VE ÇOCUKLARDA İDRAR YOLU ENFEKSİYONU	2		
8	URO-UÖ 304.8	PRUNE-BELLY SENDROMU	2		
9	URO-UÖ 304.9	EXTROFİ, EPİSPADİAS VE DİĞER MESANE ANOMALİLERİ	2		
10	URO-UÖ 304.10	POSTERİOR ÜRETRAL VALFLER VE DİĞER ÜRETRAL ANOMALİLER	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 305	PEDİATRİK ÜROLOJİ-2 ÜST ÜRİNER SİSTEM ANOMALİLERİ	20		20
1	URO-UÖ 305.1	SAYI ANOMALİLERİ	2		
2	URO-UÖ 305.2	ASENSUS ANOMALİLERİ	2		
3	URO-UÖ 305.3	YAPI VE FÜZYON ANOMALİLERİ	2		
4	URO-UÖ 305.4	ROTASYON ANOMALİLERİ	2		
5	URO-UÖ 305.5	RENAL DAMAR ANOMALİLERİ	2		
6	URO-UÖ 305.6	TOPLAYICI SİSTEM ANOMALİLERİ	2		
7	URO-UÖ 305.7	RENAL DİSGENEZİ VE BÖBREĞİN KİSTİK HASTALIKLARI	2		
8	URO-UÖ 305.8	EKTOPIK ÜRETER, ÜRETEROSEL VE DİĞER ÜRETER ANOMALİLERİ	2		
9	URO-UÖ 305.9	NORMAL VE ANORMAL SEKSÜEL FARKLILAŞMA	2		
10	URO-UÖ 305.10	İNTERSEKSÜALİTE	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 306	PEDİATRİK ÜROLOJİ-3 ÜRETEROPELVİK DARLIK	12		12
1	URO-UÖ 306.1	BULGULAR	2		
2	URO-UÖ 306.2	ETİYOLOJİ	2		
3	URO-UÖ 306.3	SEMPTOMLAR/BELİRTİLER	2		
4	URO-UÖ 306.4	TANI	2		
5	URO-UÖ 306.5	TAKİP	2		
6	URO-UÖ 306.6	CERRAHİ TEDAVİ			

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 307	PEDİATRİK ÜROLOJİ – 4 VEZKOÜRETERAL REFLÜ VE MEGA ÜRETER	22		22
1	URO-UÖ 307.1	ETİYOLOJİ VE PATOGENEZ	2		
2	URO-UÖ 307.2	SINIFLAMA VE DERCELENDİRME	2		
3	URO-UÖ 307.3	TANI VE DEĞERLENDİRME	2		
4	URO-UÖ 307.4	REFLÜ VE BÖBREK	2		
5	URO-UÖ 307.5	VUR İLE İLİŞKİLİ ANOMALİLER VE İLİŞKİLİ DURUMLAR	2		
6	URO-UÖ 307.6	GEBELİK VE REFLÜ	2		
7	URO-UÖ 307.7	MEDİKAL TEDAVİ	2		
8	URO-UÖ 307.8	CERRAHİ TEDAVİ	2		
9	URO-UÖ 307.9	REFLÜNÜN ENDOSKOPIK TEDAVİSİ	2		
10	URO-UÖ 307.10	REFLÜNÜN LAPAROSKOPIK TEDAVİSİ	2		
11	URO-UÖ 307.11	MEGAÜRETER	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 308	PEDİATRİK ÜROLOJİ-5 ÇOCUKLUK ÇAĞI PELVİK TABAN HASTALIKLARI	8		8
1	URO-UÖ 308.1	İŞEME DİSFONKSİYONU	2		
2	URO-UÖ 308.2	NÖROJEN MESANE	2		
3	URO-UÖ 308.3	ENÜREZİS NOKTURNA	2		
4	URO-UÖ 308.4	FEKAL İNKONTİNANS	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 309	PEDİATRİK ÜROLOJİ-6 HİPOSPADİAS	10		10
1	URO-UÖ 309.1	ETİYOLOJİ VE EPİDEMİYOLOJİ	2		
2	URO-UÖ 309.2	BİRLİKTE GÖRÜLEN ANOMALİLER	2		
3	URO-UÖ 309.3	HİPOSPADİAS ONARIMININ GENEL PRENSİPLERİ	2		
4	URO-UÖ 309.4	PRİMER HİPOSPADİAS ONARIMI	2		
5	URO-UÖ 309.5	KOMPLİKASYONLAR	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 310	PEDİATRİK ÜROLOJİ-7 TESTİS VE SKROTUM HASTALIKLARI	12		12
1	URO-UÖ 310.1	ERKEK EXTERNAL GENİTALYANIN NORMAL GELİŞİMİ VE FARKLILAŞMASI	2		
2	URO-UÖ 310.2	İNMEMİŞ TESTİS	2		
3	URO-UÖ 310.3	FITIKLAR VE HİDROSEL	2		
4	URO-UÖ 310.4	AKUT SKROTUM	2		
5	URO-UÖ 310.5	VARİKOSEL	2		
6	URO-UÖ 310.6	VAS DEFERENS, SEMİNAL VEZİKÜL VE EPİDİDİMLERİN KONJENİTAL ANOMALİLERİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 311	PEDİATRİK ÜROLOJİK ONKOLOJİ	10		10
1	URO-UÖ 311.1	NÖROBLASTOM	2		
2	URO-UÖ 311.2	GENİTOÜRİNER RABDOMYOSARKOM	2		
3	URO-UÖ 311.3	WILMS TÜMÖRÜ	2		
4	URO-UÖ 311.4	DİĞER BÖBREK TÜMÖRLERİ	2		
5	URO-UÖ 311.5	TESTİKÜLER TÜMÖRLER	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 312	GİRİŞİMSEL VE CERRAHİ UYGULAMALAR	20	180	200
1	URO-UÖ 312.1	ANTİREFLÜ CERRAHİSİ	3	30	
2	URO-UÖ 312.2	PYELOPLASTİ	3	30	
3	URO-UÖ 312.3	RADİKAL NEFREKTOMİ	4	30	
4	URO-UÖ 312.4	TUR-P	4	30	
5	URO-UÖ 312.5	ÜRETERORENOSKOPİ	3	30	
6	URO-UÖ 312.6	LAPAROSKOPİK AMELİYATLARI ASİSTE ETME	3	30	

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 313	DİĞER FAALİYETLER (ÜÇÜNCÜ YIL)	130	400	530
1	URO-UÖ 313.1	MAKALE SAATİ	40	0	40
2	URO-UÖ 313.2	SEMİNER SAATİ	40	0	40
3	URO-UÖ 313.3	VAKA TARTIŞMASI	40	0	40
4	URO-UÖ 313.4	MAKALE YAZMA KURALLARI	10	0	5
5	URO-UÖ 313.5	HASTA BAŞI UYGULAMALARI	0	400	400
		Toplam (Saat/Yıl)	130	400	530

	DERSİN KODU	ÜÇÜNCÜ YIL GENEL TOPLAM	T	U	TOPLAM
1	URO-UÖ 301	REPRODÜKTİF FONKSİYON VE DİSFONKSİYON	10		10
2	URO-UÖ 302	ERKEK İNFERTİLETİSİNİN VE DİĞER SKROTAL HASTALIKLARIN CERRAHİ TEDAVİSİ	24		24
3	URO-UÖ 303	SEKSÜEL FONKSİYON VE DİSFONKSİYON	22		22
4	URO-UÖ 304	PEDİATRİK ÜROLOJİ-1	20		20
5	URO-UÖ 305	PEDİATRİK ÜROLOJİ-2 ÜST ÜRİNER SİSTEM ANOMALİLER	20		20
6	URO-UÖ 306	PEDİATRİK ÜROLOJİ-3 ÜRETEROPELVİK DARLIK	12		12
7	URO-UÖ 307	PEDİATRİK ÜROLOJİ – 4 VEZKOÜRETERAL REFLÜ VE MEGA ÜRETER	22		22
9	URO-UÖ 308	PEDİATRİK ÜROLOJİ-5 ÇOCUKLUK ÇAĞI PELVİK TABAN HASTALIKLARI	8		8
10	URO-UÖ 309	PEDİATRİK ÜROLOJİ-6 HİPOSPADİAS	10		10
11	URO-UÖ 310	PEDİATRİK ÜROLOJİ-6 HİPOSPADİAS	12		12
12	URO-UÖ 311	PEDİATRİK ÜROLOJİK ONKOLOJİ	10		10
13	URO-UÖ 312	GİRİŞİMSEL VE CERRAHİ UYGULAMALAR	20	180	
14	URO-UÖ 313	DİĞER FAALİYETLER (ÜÇÜNCÜ YIL)	130	400	
		Toplam (Saat/Yıl)	320	580	886

DÖRDÜNCÜ YIL UZMANLIK ÖĞRENCİSİ TEORİK VE UYGULAMALI DERSLERİ					
	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 401	ONKOLOJİYE GİRİŞ	14		14
1	URO-UÖ 401.1	MOLEKÜLER GENETİK VE KANSER BİYOLOJİSİ	2		
2	URO-UÖ 401.2	KANSERDE KALITIMSAL YATKINLIK	2		
3	URO-UÖ 401.3	HÜCRE DÖNGÜSÜ, APOPTOZİS, TELOMERAZ	2		
4	URO-UÖ 401.4	BÜYÜME DÜZENLEYİCİLERİ, ADHEZYON MOLEKÜLLERİ	2		
5	URO-UÖ 401.5	ONKOLOJİDE MOLEKÜLER TANI	2		
6	URO-UÖ 401.6	VİRÜSLER VE ANGIOGENEZİS	2		
7	URO-UÖ 401.7	GEN TEDAVİSİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 402	BÖBREK TÜMÖRLERİ	16		16
1	URO-UÖ 402.1	SINIFLAMA	2		
2	URO-UÖ 402.2	RENAL KİTLELERİN RADYOLOJİK DEĞERLENDİRİLMESİ	2		
3	URO-UÖ 402.3	BENİGN BÖBREK TÜMÖRLERİ	2		
4	URO-UÖ 402.4	RENAL HÜCRELİ KARSİNOM	2		
5	URO-UÖ 402.5	LOKALİZE RCC TEDAVİSİ	2		
6	URO-UÖ 402.6	LOKAL İLERİ RCC TEDAVİSİ	2		
7	URO-UÖ 402.7	METASTATİK RCC TEDAVİSİ	2		
8	URO-UÖ 402.8	DİĞER MALİGN RENAL TÜMÖRLER	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 403	ÜRİNER TRAKTIN ÜROTELYAL TÜMÖRLERİ	4		4
1	URO-UÖ 403.1	MESANE KANSERİ	2		
2	URO-UÖ 403.2	RENAL PELVİS VE ÜRETER TÜMÖRLERİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 404	YÜZEYEL MESANE TÜMÖRÜ TEDAVİSİ	8		8
1	URO-UÖ 404.1	ENDOSKOPİK TEDAVİSİ	2		
2	URO-UÖ 404.2	YÜZEYEL HASTALIKTA SİSTEKTOMİ	2		
3	URO-UÖ 404.3	ALTERNATİF TEDAVİLER	2		
4	URO-UÖ 404.4	İNTRAVEZİKAL KEMOTERAPİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 405	İNVAZİV VE METASTATİK MESANE TEDAVİSİ	12		12
1	URO-UÖ 405.1	KLİNİK PREZENTASYON, TANI VE DEĞERLENDİRME	2		
2	URO-UÖ 405.2	RADİKAL SİSTEKTOMİ	2		
3	URO-UÖ 405.3	STANDART TEDAVİYE ALTERNATİFLER	2		
4	URO-UÖ 405.4	METASTATİK MESANE KANSERİ TEDAVİSİ	2		
5	URO-UÖ 405.5	LOKAL KURTARMA VE PALİYATİF TEDAVİ	2		
6	URO-UÖ 405.6	MOLEKÜLER BELİRTEÇLER	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 406	MESANE KANSERİNDE CERRAHİ TEDAVİ	12		12
1	URO-UÖ 406.1	TRANSÜRETRAL REZEKSİYON	2		
2	URO-UÖ 406.2	ERKEKTE RADİKAL SİSTEKTOMİ	2		
3	URO-UÖ 406.3	ÜRETEREKTOMİ	2		
4	URO-UÖ 406.4	KADINDA RADİKAL SİSTEKTOMİ	2		
5	URO-UÖ 406.5	BASİT SİSTEKTOMİ	2		
6	URO-UÖ 406.6	PARSİYEL SİSTEKTOMİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 407	RENAL PELVİS VE ÜRETER TÜMÖRLERİNE YAKLAŞIM	14		14
1	URO-UÖ 407.1	RENAL PELVİS TÜMÖRLERİNDE AÇIK NEFRON KORUYUCU CERRAHİ	2		
2	URO-UÖ 407.2	AÇIK RADİKAL NEFROÜRETEREKTOMİ	2		
3	URO-UÖ 407.3	LAPAROSKOPİK RADİKAL NEFROÜRETEREKTOMİ	2		
4	URO-UÖ 407.4	AÇIK SEGMENTAL ÜRETEREKTOMİ	2		
5	URO-UÖ 407.5	ENDOSKOPİK TEDAVİ	2		
6	URO-UÖ 407.6	ADJUVAN TEDAVİ	2		
7	URO-UÖ 407.7	METASTATİK HASTALIĞIN TEDAVİSİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 408	TESTİS TÜMÖRLERİ	20		20
1	URO-UÖ 408.1	GERM HÜCRELİ TÜMÖRLER	2		
2	URO-UÖ 408.2	KLİNİK EVRELEME	2		
3	URO-UÖ 408.3	DİĞER TESTİS TÜMÖRLERİ	2		
4	URO-UÖ 408.4	TESTİKÜLER ADNEKS TÜMÖRLER	2		
5	URO-UÖ 408.5	PRİMER TÜMÖRÜN TEDAVİSİ	2		
6	URO-UÖ 408.6	EVRELEME	2		
7	URO-UÖ 408.7	RETROPERİTON VE GERM HÜCRELİ TÜMÖR	2		
8	URO-UÖ 408.8	RETROPERİTONEAL LENF NODU DİSSEKSİYONU	2		
9	URO-UÖ 408.9	DÜŞÜK EVRE GERM HÜCRELİ TÜMÖRLER İÇİN TEDAVİ SEÇENEKLERİ	2		
10	URO-UÖ 408.10	YÜKSEK EVRE GERM HÜCRELİ TÜMÖRLERİN CERRAHİ TEDAVİSİ	2		

	URO-UÖ 409	PENİS TÜMÖRLERİ	10		10
1	URO-UÖ 409.1	BENİGN LEZYONLAR	2		
2	URO-UÖ 409.2	PREMALİGN KUTANÖZ LEZYONLAR	2		
3	URO-UÖ 409.3	VİRAL ETKENLİ DERMATOLOJİK LEZYONLAR	2		
4	URO-UÖ 409.4	SKUAMÖZ HÜCRELİ KARSİNOM	2		
5	URO-UÖ 409.5	NONSKUAMÖZ MALİGNİTELER	2		

	URO-UÖ 410	PENİS VE ÜRETRA KANSERİ CERRAHİSİ	6		6
1	URO-UÖ 410.1	PENİS KANSERİ CERRAHİSİ	2		
2	URO-UÖ 410.2	ERKEK ÜRETRA KANSERİ	2		
3	URO-UÖ 410.3	KADIN ÜRETRA KANSERİ	2		

	URO-UÖ 411	PROSTAT KANSERİ	36		36
1	URO-UÖ 411.1	EPİDEMİYOLOJİ	2		
2	URO-UÖ 411.2	MORTALİTE VE RİSK FAKTÖRLERİ	2		
3	URO-UÖ 411.3	ETİYOLOJİ VE MOLEKÜLER GENETİK	2		
4	URO-UÖ 411.4	PATOLOJİSİ	2		
5	URO-UÖ 411.5	PROSTATİK İNTRA EPİTELYAL NEOPLAZİ	2		
6	URO-UÖ 411.6	ADENOKARSİNOM VE ALT TİPLERİ	2		
7	URO-UÖ 411.7	TRANSREKTAL ULTRASONOGRAFİ VE BİYOPSİ	2		
8	URO-UÖ 411.8	TETKİK VE TANI YÖNTEMLERİ	2		
9	URO-UÖ 411.9	TANI VE EVRELEME	2		
10	URO-UÖ 411.10	RADİKAL RETROPUBİK PROSTATEKTOMİ	2		
11	URO-UÖ 411.11	RADİKAL PERİNEAL PROSTATEKTOMİ	2		
12	URO-UÖ 411.12	RADİKAL PROSTATEKTOMİ GEÇ KOMPLİKASYONLARI	2		
13	URO-UÖ 411.13	ADJUVAN TEDAVİ	2		
14	URO-UÖ 411.14	RADİKAL PROSTATEKTOMİ SONRASI PSA YÜKSEK MOLAN HASTALARIN TEDAVİSİ	2		
15	URO-UÖ 411.15	SALVAJ RADİKAL PROSTATEKTOMİ	2		
16	URO-UÖ 411.16	RADYOTERAPİ	3		
17	URO-UÖ 411.17	KRİYOTERAPİ	3		

	URO-UÖ 412	PROSTAT KANSERİNDE HORMONAL TEDAVİ	12		12
1	URO-UÖ 412.1	TEDAVİ METODLARI VE ETKİ MEKANİZMALARI	2		
2	URO-UÖ 412.2	MAKSİMAL ANDROJEN BLOKAJİ	2		
3	URO-UÖ 412.3	ALTERNATİF TEDAVİNİN ŞEKİLLERİ	2		
4	URO-UÖ 412.4	ANDROJENE DİRENÇLİ PROSTAT KANSERLİ HASTNIN DEĞERLENDİRİLMESİ	2		
5	URO-UÖ 412.5	HORMONA DİRENÇLİ PROSTAT KANSERİNDE KEMOTERAPİ	2		
6	URO-UÖ 412.6	HORMONA DİRENÇLİ HASTANIN PALİYATİF TEDAVİSİ	2		

	URO-UÖ 413	GİRİŞİMSSEL VE CERRAHİ UYGULAMALAR	12	220	232
1	URO-UÖ 413.1	TUR-P	2	50	
2	URO-UÖ 413.2	TUR-MT	2	30	
3	URO-UÖ 413.3	NEFROLİTOTOMİ	2	30	
4	URO-UÖ 413.4	İNKONTİNANS CERRAHİSİ	2	50	
5	URO-UÖ 413.5	SUBÜRETERİK ENJEKSİYON	2	30	
6	URO-UÖ 413.6	PERKÜTON NEFROLİTOTOMİ VE DİĞER PERKÜTAN GİRİŞİMLER	2	30	

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 414	DİĞER FAALİYETLER (DÖRDÜNCÜ YIL)	130	400	530
1	URO-UÖ 414.1	MAKALE SAATİ	40	0	40
2	URO-UÖ 414.2	SEMİNER SAATİ	40	0	40
3	URO-UÖ 414.3	VAKA TARTIŞMASI	40	0	40
4	URO-UÖ 414.4	MAKALE YAZMA KURALLARI	10	0	5
5	URO-UÖ 414.5	HASTA BAŞI UYGULAMALARI	0	400	400
		Toplam (Saat/Yıl)		400	530

	DERSİN KODU	DÖRDÜNCÜ YIL GENEL TOPLAM	T	U	TOPLAM
1	URO-UÖ 401	ONKOLOJİYE GİRİŞ	14		14
2	URO-UÖ 402	BÖBREK TÜMÖRLERİ	16		16
3	URO-UÖ 403	ÜRİNER TRAKTIN ÜRETELYAL TÜMÖRLERİ	4		4
4	URO-UÖ 404	YÜZEYEL MESANE TÜMÖRÜ TEDAVİSİ	8		8
5	URO-UÖ 405	İNVAZİV VE METASTATİK MESANE TEDAVİSİ	12		12
6	URO-UÖ 406	MESANE KANSERİNDE CERRAHİ TEDAVİ	12		12
7	URO-UÖ 407	RENAL PELVİS VE ÜRETER TÜMÖRLERİNE YAKLAŞIM	14		14
8	URO-UÖ 408	TESTİS TÜMÖRLERİ	20		20
9	URO-UÖ 409	PENİS TÜMÖRLERİ	10		10
10	URO-UÖ 410	PENİS VE ÜRETRA KANSERİ CERRAHİSİ	6		6
11	URO-UÖ 411	PROSTAT KANSERİ	36		36
12	URO-UÖ 412	PROSTAT KANSERİNDE HORMONAL TEDAVİ	12		12
13	URO-UÖ 413	GİRİŞİMSSEL VE CERRAHİ UYGULAMALAR	12	220	
14	URO-UÖ 414	DİĞER FAALİYETLER (DÖRDÜNCÜ YIL)	130	400	530
		Toplam (Saat/Yıl)	306	620	926

BEŞİNCİ YIL UZMANLIK ÖĞRENCİSİ TEORİK VE UYGULAMALI DERSLERİ					
	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 501	ÜROLOJİK ACİLLER	22		22
1	URO-UÖ 501.1	BÖBREK TRAVMASI	2		
2	URO-UÖ 501.2	ÜRETER TRAVMASI	2		
3	URO-UÖ 501.3	MESANE TRAVMASI	2		
4	URO-UÖ 501.4	ÜRETRA TRAVMALARI	2		
5	URO-UÖ 501.5	PENİL VE SKROTAL TRAVMA	2		
6	URO-UÖ 501.6	TESTİS TORSİYONU	2		
7	URO-UÖ 501.7	PRIAPİZM	2		
8	URO-UÖ 501.8	PENİS FRAKTÜRÜ	2		
9	URO-UÖ 501.9	RENAL KOLİK	2		
10	URO-UÖ 501.10	GLOB VEZİKALE	2		
11	URO-UÖ 502.11	PARAFİMOZİS			

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 502	LAPAROSKOPİK ÜROLOJİK CERRAHİ	14		14
1	URO-UÖ 502.1	TEMEL PRENSİPLER, TEKNİKLER VE AYGITLAR	2		
2	URO-UÖ 502.2	RETROPERİTONEAL VE EKSTRAPERİTONEAL LAPAROSKOPİNİN TEMEL UNSURLARI	2		
3	URO-UÖ 502.3	UYGULAMALI ANATOMİ	2		
4	URO-UÖ 502.4	HASTAYA POZİSYON VERME VE ERİŞİM TEKNİKLERİ	2		
5	URO-UÖ 502.5	PORT YERLEŞTİRİLMESİ	2		
6	URO-UÖ 502.6	PATOFİZYOLOJİ	2		
7	URO-UÖ 502.7	LAPAROSKOPİK CERRAHİDE SORUN GİDERME	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 503	ADRENAL BEZ	22		22
1	URO-UÖ 503.1	ANATOMİ, HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	2		
2	URO-UÖ 503.2	ADRENAL FİZYOLOJİ	2		
3	URO-UÖ 503.3	CUSHİNG SENDROMU	2		
4	URO-UÖ 503.4	ADRENAL KARSİNOM	2		
5	URO-UÖ 503.5	ADRENAL ONKOSİTOM	2		

6	URO-UÖ 503.6	ADRENAL KİSTLER	2		
7	URO-UÖ 503.7	ADRENAL YETMEZLİK	2		
8	URO-UÖ 503.8	PRİMER HİPER ALDOSTERONİZM	2		
9	URO-UÖ 503.9	FEOKROMASİTOMA	2		
10	URO-UÖ 503.10	ADRENAL CERRAHİ	2		
11	URO-UÖ 503.11	LAPAROSKOPİK ADRENALEKTOMİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 504	BÖBREK CERRAHİSİ	20		20
1	URO-UÖ 504.1	CERRAHİ ANATOMİ	2		
2	URO-UÖ 504.2	PREOPERATİF HAZIRLIK	2		
3	URO-UÖ 504.3	İNTRAOPERATİF RENAL İSKEMİ	2		
4	URO-UÖ 504.4	BASİT NEFREKTOMİ	2		
5	URO-UÖ 504.5	RADİKAL NEFREKTOMİ	2		
6	URO-UÖ 504.6	MALİGNİTE NEDENİYLE PARSİYEL NEFREKTOMİ	2		
7	URO-UÖ 504.7	BENİGN HASTALIKLARDA PARSİYEL NEFREKTOMİ	2		
8	URO-UÖ 504.8	RENAL ARTERİYEL REKONSTRÜKSİYON	2		
9	URO-UÖ 504.9	AORTORENAL BYPASS	2		
10	URO-UÖ 504.10	CERRAHİ KOMPLİKASYONLAR	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 505	BÖBREĞİN LAPAROSKOPİK CERRAHİSİ	30		30
1	URO-UÖ 505.1	TARİHSEL GELİŞİM	2		
2	URO-UÖ 505.2	HASTA DEĞERLENDİRİLMESİ VE HAZIRLIĞI	2		
3	URO-UÖ 505.3	CERRAHİ YAKLAŞIMLAR	2		
4	URO-UÖ 505.4	BASİT NEFREKTOMİ	2		
5	URO-UÖ 505.5	DONÖR NEFREKTOMİ	2		
6	URO-UÖ 505.6	RENAL BİYOPSİ	2		
7	URO-UÖ 505.7	RENAL KİSTİK HASTALIK	2		
8	URO-UÖ 505.8	NEFROPEKSİ	2		
9	URO-UÖ 505.9	PYELOLİTOTOMİ	2		
10	URO-UÖ 505.10	KALİSİYEL DİVERTİKÜLOLEKTOMİ	2		
11	URO-UÖ 505.11	RADİKAL NEFREKTOMİ	2		
12	URO-UÖ 505.12	PARSİYEL NEFREKTOMİ	2		
13	URO-UÖ 505.13	LAPAROSKOPİK ABLASYON TEKNİKLERİ	2		
14	URO-UÖ 505.14	KOMPLİKASYONLAR	4		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 506	LAPAROSKOPİK CERRAHİNİN DİĞER UYGULAMALARI	12		12
1	URO-UÖ 506.1	PELVİK LENF NODU DİSSEKSİYONU	2		
2	URO-UÖ 506.2	TESTİS KANSERİNDE RETROPERİTONEAL LENF ADENEKTOMİ	2		
3	URO-UÖ 506.3	VARİKOSELEKTOMİ	2		
4	URO-UÖ 506.4	VEZİKÜLOSEMİNALİS DİSSEKSİYONU	2		
5	URO-UÖ 506.5	RADİKAL PROSTATEKTOMİ	2		
6	URO-UÖ 506.6	LENFOSEL ABLASYONU	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 507	BARSAK SEGMENTLERİNİN KULLANIMI VE ÜRİNER DİVERSİYON	12		12
1	URO-UÖ 507.1	CERRAHİ ANATOMİ	2		
2	URO-UÖ 507.2	BARSAK SEGMENTİNİN SEÇİMİ VE BARSAK HAZIRLIĞI	2		
3	URO-UÖ 507.3	İNTESTİNAL VE ÜRETEROİNTESTİNAL ANASTOMOZLAR	2		
4	URO-UÖ 507.4	RENAL BOZULMA	2		
5	URO-UÖ 507.5	ÜRİNER DİVERSİYON	2		
6	URO-UÖ 507.6	ÜRİNER İNTESTİNAL DİVERSİYONLARIN METABOLİK VE NÖROMEKANİK PROBLEMLERİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 508	KUTANÖZ KONTİKAN ÜRİNER DİVERSİYON	10		10
1	URO-UÖ 508.1	HASTA SEÇİMİ VE HAZIRLIĞI	2		
2	URO-UÖ 508.2	SİSTEKTOMİ İŞLEMİ	2		
3	URO-UÖ 508.3	POSTOPERATİF BAKIM VE ÖNERİLER	2		
4	URO-UÖ 508.4	KONTİKAN ÜRİNER DİVERSİYON	2		
5	URO-UÖ 508.5	AMELİYAT TEKNİĞİNDE VARYASYONLAR	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 509	ORTOTOPIK ÜRİNER DİVERSİYON	18		18
1	URO-UÖ 509.1	ÜRİNER DİVERSİYONUN GELİŞİMİ	2		
2	URO-UÖ 509.2	KONTİKAN ÜRİNER DİVERSİYON PRENSİPLERİ	2		
3	URO-UÖ 509.3	HASTA SEÇİMİ	2		
4	URO-UÖ 509.4	ORTOTOPIK DİVERSİYON UYGULANAN HASTALARDA KONTİNANS MEKANİZMALARI	2		
5	URO-UÖ 509.5	KONTİNANSIN KORUNMASI	2		
6	URO-UÖ 509.6	SİSTEKTOMİ SONRASI ÜRETRAL VE PELVİK NÜKS	2		
7	URO-UÖ 509.7	ORTOTOPIK MESANE SUBSTİTÜSYONU TEKNİKLERİ	2		
8	URO-UÖ 509.8	ORTOTOPIK MESANE SUBSTİTÜSYONU SONUÇLARI	2		
9	URO-UÖ 509.9	ÜRİNER DİVERSİYON SONRASI HAYAT KALİTESİ	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 510	SEMİNAL VEZİKÜLLERİN CERRAHİSİ	6		6
1	URO-UÖ 510.1	EMBRİYOLOJİ	1		
2	URO-UÖ 510.2	FİZYOLOJİ	1		
3	URO-UÖ 510.3	ANATOMİ	1		
4	URO-UÖ 510.4	TEŞHİS	1		
5	URO-UÖ 510.5	PATOLOJİ	1		
6	URO-UÖ 510.6	TEDAVİ	1		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 511	PENİS VE ÜRETRA CERRAHİSİ	20		20
1	URO-UÖ 511.1	REKONSTRÜKTİF CERRAHİNİN ESASLARI VE SEÇİLMİŞ PROSESLER	2		
2	URO-UÖ 511.2	PENİSİN PENETRAN TRAVMALARI	2		
3	URO-UÖ 511.3	ÜRETRA DARLIĞI	2		
4	URO-UÖ 511.4	ÜRETRA DARLIĞININ TEDAVİSİ	2		
5	URO-UÖ 511.5	ÜRETRANIN AYRILMA YARALANMALARI	2		
6	URO-UÖ 511.6	VEZİKOÜRETRAL AYRILMA DEFEKTLERİ	2		
7	URO-UÖ 511.7	POSTERİOR ÜRETRANIN KOMPLEKS FİSTÜLLERİ	2		
8	URO-UÖ 511.8	PENİSİN KONJENİTAL EĞRİLİKLERİ	2		
9	URO-UÖ 511.9	TOTAL PENİL REKONSTRÜKSİYON	2		
10	URO-UÖ 511.10	DİŞİDEN ERKEĞE TRANSEKSÜALİZM	2		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 512	SAĞLIKTA SOSYAL KONULAR	34	10	44
1	URO-UÖ 512.1	BİLGİ KAYNAKLARI VE ELEKTRONİK KAYITLARI KULLANMA	4		
2	URO-UÖ 512.2	SAĞLIK EKONOMİSİ	2		
3	URO-UÖ 512.3	SAĞLIK KURULU VE ADLİ RAPOR İŞLEMLERİ	4	10	
4	URO-UÖ 512.4	KALİTE GELİŞİMİ VE HASTA GÜVENLİĞİ	2		
5	URO-UÖ 512.5	BİYİSTATİSTİK	10		
6	URO-UÖ 512.6	İLETİŞİM	2		
7	URO-UÖ 512.7	GERÇEĞİN SÖYLENMESİ	2		
8	URO-UÖ 512.8	KLİNİK VE ARAŞTIRMA ETİĞİ	2		
9	URO-UÖ 512.9	HEKİMİN YASAL SORUMLULUĞU, MALPRAKTİS	1		
10	URO-UÖ 512.10	HEKİM-HASTA İLİŞKİSİ	1		
11	URO-UÖ 512.11	HASTA HAKLARI	1		
12	URO-UÖ 512.12	TIP'TA ADALET: KAYNAKLARIN PAYLAŞTIRILMASI, TRIYAJ	1		
13	URO-UÖ 512.13	SAĞLIKTA ŞARLATANLIK	1		
14	URO-UÖ 512.14	MAHREMİYET VE TIBBİ GİZLİLİK	1		

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 513	GİRİŞİMSEL VE CERRAHİ UYGULAMALAR	6	180	186
1	URO-UÖ 513.1	RADİKAL SİSTEKTOMİ	1	30	
2	URO-UÖ 513.2	RADİKAL PROSTATEKTOMİ	1	30	
3	URO-UÖ 513.3	AUGMENTASYON	1	30	
4	URO-UÖ 513.4	PENİL CERRAHİ	1	30	
5	URO-UÖ 513.5	ÜRETRAL REKONSTRİKTİF CERRAHİ	1	30	
6	URO-UÖ 513.6	LAPAROSKOPİK GİRİŞİMLER	1	30	

	DERSİN KODU	DERSİN ADI	T	U	TOPLAM
	URO-UÖ 514	DİĞER FAALİYETLER (BEŞİNCİ YIL)	145	350	495
1	URO-UÖ 514.1	MAKALE SAATİ	40	0	
2	URO-UÖ 514.2	SEMİNER SAATİ	40	0	
3	URO-UÖ 514.3	VAKA TARTIŞMASI	40	0	
4	URO-UÖ 514.4	MAKALE YAZMA KURALLARI	10	0	
5	URO-UÖ 514.5	TEZ YAZMA KURALLARI	5	0	
6	URO-UÖ 514.6	TEZ DANIŞMANLIĞI	10	50	
7	URO-UÖ 514.7	HASTA BAŞI UYGULAMALARI	0	300	

	DERSİN KODU	BEŞİNCİ YIL GENEL TOPLAM	T	U	TOPLAM
1	URO-UÖ 501	ÜROLOJİK ACİLLER	22		22
2	URO-UÖ 502	LAPAROSKOPİK ÜROLOJİK CERRAHİ	14		14
3	URO-UÖ 503	ADRENAL BEZ	22		22
4	URO-UÖ 504	BÖBREK CERRAHİSİ	20		20
5	URO-UÖ 505	BÖBREĞİN LAPAROSKOPİK CERRAHİSİ	30		30
6	URO-UÖ 506	LAPAROSKOPİK CERRAHİNİN DİĞER UYGULAMALARI	12		12
7	URO-UÖ 507	BARSAK SEGMENTLERİNİN KULLANIMI VE ÜRİNER DİVERSİYON	12		12
8	URO-UÖ 508	KUTANÖZ KONTİNAN ÜRİNER DİVERSİYON	10		10
9	URO-UÖ 509	ORTOTOPIK ÜRİNER DİVERSİYON	18		18
10	URO-UÖ 510	SEMİNAL VEZİKÜLLERİN CERRAHİSİ	6		6
11	URO-UÖ 511	PENİS VE ÜRETRA CERRAHİSİ	20		20
12	URO-UÖ 512	SAĞLIKTA SOSYAL KONULAR	34	10	44
13	URO-UÖ 513	GİRİŞİMSSEL VE CERRAHİ UYGULAMALAR	6	180	186
14	URO-UÖ 514	DİĞER FAALİYETLER (BEŞİNCİ YIL)	145	350	495
		Toplam (Saat/Yıl)	371	540	911

