



**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI**



**DOKTORA PROGRAMI**

**BİRİNCİ YIL**

BİRİNCİ YARIYIL								
DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*					
			T	U	TP	K	A	
INS-6501	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9	
INS-6601	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	1	
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5	
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5	
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5	
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5	
<b>TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	

İKİNCİ YARIYIL								
DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*					
			T	U	TP	K	A	
INS-6502	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9	
INS-6602	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	1	
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5	
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5	
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5	
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5	
<b>TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	



**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI**



**DOKTORA PROGRAMI**

**İKİNCİ YIL**

**ÜÇÜNCÜ YARIYIL**

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
INS-6503	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
INS-6603	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	1
INS-6701	SEMİNER	Z	0	2	2	0	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
<b>TOPLAM</b>			<b>17</b>	<b>3</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>30</b>

**DÖRDÜNCÜ YARIYIL**

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
INS-6504	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
INS-6604	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
<b>TOPLAM</b>			<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>30</b>



**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI**



**DOKTORA PROGRAMI**

**ÜÇÜNCÜ YIL**

**BEŞİNCİ YARIYIL**

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
INS-6505	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
INS-6605	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
<b>TOPLAM</b>			<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>30</b>

**ALTINCI YARIYIL**

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
INS-6506	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
INS-6606	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
<b>TOPLAM</b>			<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>30</b>

**DÖRDÜNCÜ YIL**

**YEDİNCİ YARIYIL**

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
INS-6507	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
INS-6607	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
<b>TOPLAM</b>			<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>30</b>

**SEKİZİNCİ YARIYIL**

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
INS-6508	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
INS-6608	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
<b>TOPLAM</b>			<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>30</b>



**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI**



**DOKTORA PROGRAMI**

**LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARI**

**DOKTORA SEÇMELİ DERSLER**

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
FBE-5001	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Z	3	0	3	3	5
INS-6001	İNŞAATTA KOMPOZİT MALZEMELER	S	3	0	3	3	5
INS-6005	YOL ÜSTYAPI MÜHENDİSLİĞİNDE PERFORMANS	S	3	0	3	3	5
INS-6008	İLERİ YAPI FİZİĞİ	S	3	0	3	3	5
INS-6009	TAŞKIN KONTROLÜ	S	3	0	3	3	5
INS-6010	ZEMİN İYİLEŞTİRME	S	3	0	3	3	5
INS-6011	ELASTİSİTE TEORİSİ	S	3	0	3	3	5
INS-6015	ASFALT ÜSTYAPILARIN KORUYUCU BAKIMI	S	3	0	3	3	5
INS-6017	İLERİ YAPI STATİĞİ	S	3	0	3	3	5
INS-6018	BETONARME VE ÇELİK YAPI PROJELENDİRMESİNDE PROGRAM KULLANIMI	S	3	0	3	3	5
INS-6019	HİDRODİNAMİK	S	3	0	3	3	5
INS-6021	KIRILMA ŞEKİL DEĞİŞTİRME İLİŞKİLERİ	S	3	0	3	3	5
INS-6025	ISI YALITIM MALZEMELERİ	S	3	0	3	3	5
INS-6027	ULAŞTIRMA MÜHENDİSLİĞİNDE İSTATİSTİK	S	3	0	3	3	5
INS-6028	AKILLI ULAŞIM SİSTEMLERİ	S	3	0	3	3	5
EGT-6001	GELİŞİM VE ÖĞRENME	S	3	0	3	3	5
EGT-6002	ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	S	3	0	3	3	5
INS-6029	İLERİ BİTÜMLÜ KARIŞIM UYGULAMALARI	S	3	0	3	3	5
INS-6030	TRAFİK MÜHENDİSLİĞİ VE UYGULAMALARI II	S	3	0	3	3	5
INS-6032	HAVAALANI PLANLAMASI VE TASARIMI	S	3	0	3	3	5
INS-6033	TOPLU TAŞIMA	S	3	0	3	3	5
INS-6034	ULAŞTIRMA PROJELERİ VE ÇEVRESEL ETKİLERİ II	S	3	0	3	3	5
INS-6035	ULAŞTIRMA MÜHENDİSLİĞİNDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	S	3	0	3	3	5
INS-6036	ULAŞTIRMA SİSTEMLERİNİN ANALİZİ II	S	3	0	3	3	5
INS-6037	BİLGİSAYAR DESTEKLİ KARAYOLU PROJELENDİRİLMESİ	S	3	0	3	3	5
INS-6038	TÜNEL VE TOPRAK İŞLERİ UYGULAMALARI	S	3	0	3	3	5
INS-6039	DEMİRYOLU MÜHENDİSLİĞİ	S	3	0	3	3	5
INS-6040	AKILLI KOMPOZİTLER	S	3	0	3	3	5
INS-6041	İNŞAATTA DİJİTAL DÖNÜŞÜM	S	3	0	3	3	5



**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ**  
**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI**  
**DOKTORA PROGRAMI**



INS-6042	DEMİRYOLLARININ GEOMETRİK PROJELENDİRİLMESİ	S	3	0	3	3	5
----------	---------------------------------------------	---	---	---	---	---	---