

ALAPLI MESLEK YÜKSEK OKULU
İNŞAAT BÖLÜMÜ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ PROGRAMI
PROGRAM KODU: 51112

01.Yarıyıl							02.Yarıyıl								
Kodu	Dersin Adı	Semester I Course Name	TE	PR	KR	AKTS	Kodu	Dersin Adı	Semester II Course Name	TE	PR	KR	AKTS		
AIP101	Matematik I	Mathematics I	3	1	4	5	AIP102	Matematik II	Mathematics II	3	1	4	5		
AIP103	Mekanik ve Statik	Mechanics and Statics	2	0	2	3	AIP104	Mukavemet	Strength of Materials	2	0	2	2		
AIP105	Teknik Resim	Technical Drawing	2	1	3	3	AIP106	Yapı Statiği	Structural Analysis	2	1	3	2		
AIP107	Yapı Malzemeleri	Construction Materials	3	0	3	4	AIP108	Çelik Yapılar	Steel Construction Design	3	0	3	2		
AIP109	Şantiye Organizasyonu	Office and Work Site Organization	3	0	3	5	AIP110	Bilgisayar Destekli Çizim	Computer-Aided Drawing	2	1	3	2		
AIP111	Ofis Yazılımları	Office Software	3	1	4	4	AIP112	Yapı Metraji ve Maliyeti	Construction Quantity and Cost	3	1	4	3		
AIT181	Atatürk İlkeleri ve İnk.Tar I	Principles of Atatürk I	2	0	2	2	AIP166	Endüstriye Dayalı Eğitim (EDE)*	Industrial Based Training (IBT)*	0	0	0	8		
TUR181	Türk Dili I	Turkish I	2	0	2	2	AIT182	Atatürk İlkeleri ve İnk.Tar II	Principles of Atatürk II	2	0	2	2		
YDL185	Yabancı Dil I	Foreign Language I	2	0	2	2	TUR182	Türk Dili II	Turkish II	2	0	2	2		
							YDL186	Yabancı Dil II	Foreign Language II	2	0	2	2		
TOPLAM						25	30	TOPLAM						25	30

03.Yarıyıl							04.Yarıyıl							
Kodu	Dersin Adı	Semester III Course Name	TE	PR	KR	AKTS	Kodu	Dersin Adı	Semester IV Course Name	TE	PR	KR	AKTS	
AIP201	Arazi Ölçmeleri	Surveying	3	0	3	3	AIP202	Beton Teknolojisi	Concrete Technology	3	1	4	5	
AIP203	Yapı Tesisatları	Construction Installments	2	0	2	3	AIP204	Zemin Mekaniği II	Soil Mechanics II	3	0	3	5	
AIP205	Zemin Mekaniği I	Soil Mechanics I	3	0	3	4	AIP206	Su Temini ve İletimi	Water Supply and Transmission	3	0	3	4	
AIP207	Araştırma Yöntem ve Teknikleri	Investigation Methods	2	0	2	3		Seçmeli Ders I	Elective Course			2	2	
AIP209	Karayolu İnşaatı	Highway Constructions	3	0	3	3		Seçmeli Ders II	Elective Course			2	2	
	Seçmeli Ders I	Elective Course			2	2		Seçmeli Ders III	Elective Course			3	2	
	Seçmeli Ders II	Elective Course			2	2		Seçmeli Ders IV	Elective Course			2	3	
	Seçmeli Ders III	Elective Course			3	3		Seçmeli Ders V	Elective Course			4	4	
	Seçmeli Ders IV	Elective Course			3	4		Seçmeli Ders (Alandışı)**	Elective Course (Non-Major)**			2	3	
	Seçmeli Ders (Alandışı)**	Elective Course (Non-Major)**			2	3	TOPLAM						25	30

AIP 267	Endüstriye Dayalı Eğitim (EDE)***	Industrial Based Training***											
Mesleki Seçmeli Dersler							Mesleki Seçmeli Dersler						
AIP211	Çevre Koruma	Environmental Protection	2	0	2	2	AIP208	İletişim	Communications	2	0	2	2
AIP213	Kalite Güvence Sistemleri ve Standartlar	Quality Assurance System and Standards	2	0	2	2	AIP210	Mesleki Yabancı Dil II	Vocational English I	2	0	2	2
AIP215	Mesleki Yabancı Dil I	Vocational English II	2	0	2	2	AIP212	Atık Sular	Wastewater Management	2	0	2	2
AIP217	Meslek Etiği	Professional Ethics	2	0	2	2	AIP214	Ölçme Tekniği	Measuring Technique	2	0	2	2
AIP219	Proje Etüdü ve Uygulaması	Project Surveying and Applications	2	1	3	3	AIP216	Yapı Onarım Güçlendirme	Repair and Reinforce of Construction	2	1	3	2
AIP221	Bilgisayar Destekli Tasarım	Computer-Aided Design	2	1	3	3	AIP218	Meslek Resmi	Professional Drawing	2	1	3	2
AIP223	Mesleki Matematik	Vocational Mathematics	2	1	3	3	AIP220	İnşaat Muhasebesi	Construction Accounting	2	0	2	3
AIP225	Bilgi İletişim Teknolojileri	Information and Communication Technologies	2	1	3	4	AIP222	Deney ve Rapor Düzenleme	Experimental and Report Preparation	2	0	2	3
AIP227	Aplikasyon	Application	2	1	3	4	AIP224	Betonarme	Reinforced Concrete	3	1	4	4
AGR501	Girişimcilik	Entrepreneurship	2	2	3	3	AIP226	Mesleki Uygulamalar	Vocational Applications	3	1	4	4
NOT:Alan Dışı Seçmeli derslerden bir tanesinin SSP900 Sosyal Sorumluluk Projesi olması zorunludur.							AIP 228	İş Sağlığı ve Güvenliği	Labor Health and Safety	2	0	2	2

(*) Endüstriye Dayalı Eğitim (Staj) 30 iş günüdür.

(*) Endüstriyel Based Training is 30 work days.

(**) Bu ders diğer programlardan seçilecektir.

(**) This course will be selected from other programs.

(***)AIP 166 dersinin eşdeğeridir.5.ve daha üst yarıyıldaki öğrenciler tarafından alınabilir.

(***)The Internship is equivalent to the internship course. It can be taken by 5th and upper semester students.

Programı Yansıtan Diğer Programlara Yönelik Dersler

Kodu	Dersin Adı	Course Name	TE	PR	KR	AKTS
AIP 901	İnşaat Giriş	Introduction to Civil Engineering	2	0	2	3
AIP 902	Yapı Teknolojisi	Construction Technology	2	0	2	3
AIP 903	Beden Eğitimi	Physical Education	2	0	2	3