

Diğer Mühendislik Bölümleri için Yazılım Mühendisliği Çift Anadal Eğitim Programları

Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Bölümler					
			CENG	IE	EE	CE	ME	MECE
SENG 102	Computer Programming II	3 2 4		X	X	X	X	X
SENG 201	Data Structures	3 2 4		X	X	X	X	X
MATH 223	Introduction to Applied Probability and Statistics	4 0 4					X	
SENG 206	Software Design	3 0 3	X	X	X	X	X	X
SENG 271	Software Project I	0 2 1		X	X	X	X	X
SENG 203	Discrete Structures	3 0 3		X	X	X	X	X
CENG 383	Algorithms	3 0 3		X	X	X	X	X
SENG 205	Software Requirement Analysis	3 0 3	X	X	X	X	X	X
SENG 272	Software Project II	0 2 1	X	X	X	X	X	X
SENG 315	Concurrent Programming	3 0 3		X	X	X	X	X
SENG 303	Software Testing for Quality Assurance	3 0 3	X	X	X	X	X	X
SENG 383	Software Project III	0 2 1	X	X	X	X	X	X
SENG 301	Software Project Management	2 2 3	X	X	X	X	X	X
SENG 306	Database Modelling and Design	3 0 3		X	X	X	X	X
SENG 326	Software Architecture	3 0 3	X	X	X	X	X	X
SENG 384	Software Project IV	0 2 1	X	X	X	X	X	X
SENG 491	Graduation Project I	1 4 3	X	X	X	X	X	X
SENG 492	Graduation Project II	1 4 3	X	X	X	X	X	X
SENG 300	Summer Training II (*)	0 0 0	X	X	X	X	X	X
IE 446	Project Engineering Management	3 0 3	X		X			

SENG 4XX	Technical Elective	3 0 3	X	X	X	X	X	X
SENG 4XX	Technical Elective	3 0 3	X	X	X	X	X	X
SENG 4XX	Technical Elective	3 0 3	X	X	X	X	X	X
SENG 4XX	Technical Elective	3 0 3	X	X	X	X	X	X
SENG 4XX	Technical Elective	3 0 3	X	X	X	X	X	X
SENG 4XX	Technical Elective	3 0 3		X	X	X	X	X
SENG 4XX	Technical Elective	3 0 3		X	X	X	X	X
SENG 4XX	Technical Elective Lab	1 2 2	X	X	X	X	X	X
SENG 4XX	Technical Elective Lab	1 2 2	X	X	X	X	X	X
	Toplam Kredi		46	70	73	70	74	70

Bölüm Kısaltmaları	
CENG	Bilgisayar Mühendisliği
IE	Endüstri Mühendisliği
EE	Elektrik – Elektronik Mühendisliği
CE	İnşaat Mühendisliği
ME	Makine Mühendisliği
MECE	Mekatronik Mühendisliği

Yazılım Mühendisliği Çift Anadal Müfredatında, diğer mühendislik bölümlerinde öğrenim gören öğrencilerin alması gereken dersler 'X' ile işaretlenmiştir.

(*) Bölümündeki Yaz Stajı - 1 dersini almış olması gerekmektedir.

Diğer Mühendislik Bölümleri için Yazılım Mühendisliği Yandal Eğitim Programları

			Bölümler				
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	IE	EE	CE	ME	MECE
SENG 201	Data Structures	3 2 4	X	X	X	X	X
SENG 206	Software Design	3 0 3	X	X	X	X	X
SENG 271	Software Project I	0 2 1	X	X	X	X	X
CENG 383	Algorithms	3 0 3	X	X	X	X	X
SENG 205	Software Requirement Analysis	3 0 3	X	X	X	X	X
SENG 272	Software Project II	0 2 1	X	X	X	X	X
SENG 315	Concurrent Programming	3 0 3	X	X	X	X	X
SENG 303	Software Testing for Quality Assurance	3 0 3	X	X	X	X	X
SENG 383	Software Project III	0 2 1	X	X	X	X	X
SENG 306	Database Modelling and Design	3 0 3	X	X	X	X	X
SENG 326	Software Architecture	3 0 3	X	X	X	X	X
SENG 384	Software Project IV	0 2 1	X	X	X	X	X
SENG 4XX	Technical Elective Lab	1 2 2	X	X	X	X	X
Toplam Kredi			31	31	31	31	31

Bölüm Kısaltmaları	
CENG	Bilgisayar Mühendisliği
IE	Endüstri Mühendisliği
EE	Elektrik-Elektronik Mühendisliği
CE	İnşaat Mühendisliği
ME	Makine Mühendisliği
MECE	Mekatronik Mühendisliği

Yazılım Mühendisliği Yandal Müfredatında, diğer mühendislik bölümlerinde öğrenim gören öğrencilerin alması gereken dersler ‘X’ ile işaretlenmiştir.