

# MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM KURULU

NO:21

07.09.2016

13.30



TOPLANTIYI DÜZENLEYEN	Prof.Dr. Osman ELDOĞAN
KATILANLAR	Tüm Bölüm Öğretim Elemanları

## Alınan Kararlar

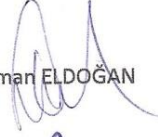
1	Yeni dönemin akademik çalışmalar ve eğitim öğretim süreçleri açısından değerlendirmesinin yapılarak hedeflerin belirlenmesine,																																																																				
2	Daha önceki dönemde yapılan öğrenci memnuniyet anketlerinin, danışmanlık toplantılarının ve görüşlerinin değerlendirilmesine ve uygun olan önlemlerin alınmasına,																																																																				
3	"Mühendislik uygulamalarında karşılaşılan karmaşık problemlerin analizi ve çözümü için gerekli olan modern teknik ve araçları geliştirme, seçme ve kullanma becerisi; bilişim teknolojilerini etkin bir şekilde kullanma becerisi" bileşenlerinin tümünün bütün öğrencilere Tablo 1'de yer alan proje dersleri ile kazandırılmasına yönelik çalışmalar yapılmasına ve bunun öğretim üyeleri tarafından sistemli bir şekilde takip edilmesine, <b>Tablo 1. Proje Dersleri</b> <table border="1"><thead><tr><th colspan="4">BİRİNCİ YIL</th></tr><tr><th colspan="2">I. YARIYIL</th><th colspan="2">II. YARIYIL</th></tr><tr><th>KODU</th><th>DERSİN ADI</th><th>KODU</th><th>DERSİN ADI</th></tr></thead><tbody><tr><td>TKN 123</td><td>PROGRAMLAMA</td><td>MEK 102</td><td>BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM</td></tr><tr><th colspan="4">İKİNCİ YIL</th></tr><tr><th colspan="2">III. YARIYIL</th><th colspan="2">IV. YARIYIL</th></tr><tr><th>KODU</th><th>DERSİN ADI</th><th>KODU</th><th>DERSİN ADI</th></tr><tr><td>MEK 205</td><td>ELEKTRONİK DEVRELER</td><td>MEK 206</td><td>SAYISAL DEVRELER</td></tr><tr><th colspan="4">ÜÇÜNCÜ YIL</th></tr><tr><th colspan="2">V. YARIYIL</th><th colspan="2">VI. YARIYIL</th></tr><tr><th>KODU</th><th>DERSİN ADI</th><th>KODU</th><th>DERSİN ADI</th></tr><tr><td>MEK 303</td><td>MİKROİŞLEMCİLER</td><td>MEK 306</td><td>PROG. MANTIK DENET.</td></tr><tr><td></td><td></td><td>MEK 304</td><td>MAKİNE ELEMANLARI</td></tr><tr><th colspan="4">DÖRDÜNCÜ YIL</th></tr><tr><th colspan="2">VII. YARIYIL</th><th colspan="2">VIII. YARIYIL</th></tr><tr><th>KODU</th><th>DERSİN ADI</th><th>KODU</th><th>DERSİN ADI</th></tr><tr><td>MEK 401</td><td>MEKATRONİK MÜH. TASARIMI</td><td>MEK 402</td><td>BİTİRME ÇALIŞMASI</td></tr></tbody></table>	BİRİNCİ YIL				I. YARIYIL		II. YARIYIL		KODU	DERSİN ADI	KODU	DERSİN ADI	TKN 123	PROGRAMLAMA	MEK 102	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	İKİNCİ YIL				III. YARIYIL		IV. YARIYIL		KODU	DERSİN ADI	KODU	DERSİN ADI	MEK 205	ELEKTRONİK DEVRELER	MEK 206	SAYISAL DEVRELER	ÜÇÜNCÜ YIL				V. YARIYIL		VI. YARIYIL		KODU	DERSİN ADI	KODU	DERSİN ADI	MEK 303	MİKROİŞLEMCİLER	MEK 306	PROG. MANTIK DENET.			MEK 304	MAKİNE ELEMANLARI	DÖRDÜNCÜ YIL				VII. YARIYIL		VIII. YARIYIL		KODU	DERSİN ADI	KODU	DERSİN ADI	MEK 401	MEKATRONİK MÜH. TASARIMI	MEK 402	BİTİRME ÇALIŞMASI
BİRİNCİ YIL																																																																					
I. YARIYIL		II. YARIYIL																																																																			
KODU	DERSİN ADI	KODU	DERSİN ADI																																																																		
TKN 123	PROGRAMLAMA	MEK 102	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM																																																																		
İKİNCİ YIL																																																																					
III. YARIYIL		IV. YARIYIL																																																																			
KODU	DERSİN ADI	KODU	DERSİN ADI																																																																		
MEK 205	ELEKTRONİK DEVRELER	MEK 206	SAYISAL DEVRELER																																																																		
ÜÇÜNCÜ YIL																																																																					
V. YARIYIL		VI. YARIYIL																																																																			
KODU	DERSİN ADI	KODU	DERSİN ADI																																																																		
MEK 303	MİKROİŞLEMCİLER	MEK 306	PROG. MANTIK DENET.																																																																		
		MEK 304	MAKİNE ELEMANLARI																																																																		
DÖRDÜNCÜ YIL																																																																					
VII. YARIYIL		VIII. YARIYIL																																																																			
KODU	DERSİN ADI	KODU	DERSİN ADI																																																																		
MEK 401	MEKATRONİK MÜH. TASARIMI	MEK 402	BİTİRME ÇALIŞMASI																																																																		
4	Ayrıca "Bitirme Çalışması" ve "Mekatronik Mühendisliği Tasarımı" derslerinde, öğrencilerin tümünün bilişim teknolojilerini kullanmasına ve projelerindeki problemleri modern teknik ve araçlardan haberdar olarak seçmesine ve çözmesine,																																																																				
5	Öğrenci beklentilerine ve firma taleplerine cevap verebilmek adına İşyeri Uygulaması'nın il dışında yer alan firmalara da açılmasına,																																																																				
6	Deney tasarlama becerisinin sistemli bir şekilde Sayısal Devreler ve Programlanabilir Mantık Denetleyici dersleri ile ya da uygun görülen diğer zorunlu mühendislik derslerinde devam ettirilmesine,																																																																				
7	İşyeri Eğitimi alan öğrencilerin çalıştıkları firmalarda çok disiplinli proje takımlarında çalışmalarının teşvik edilmesine ve takibine,																																																																				

Oybirliği ile karar verilmiştir.

**MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM KURULU**  
NO:21 07.09.2016

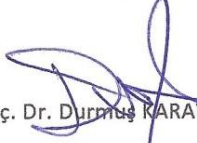


Prof. Dr. Osman ELDOĞAN

A handwritten signature in blue ink, corresponding to Prof. Dr. Osman ELDOĞAN.A handwritten signature in blue ink, corresponding to Prof. Dr. Adnan DERDİYOK.

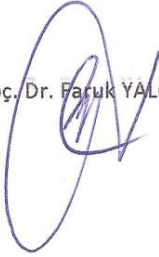
Prof. Dr. Adnan DERDİYOK

Doç. Dr. Durmuş KARAYEL

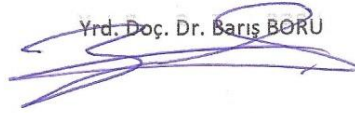
A handwritten signature in blue ink, corresponding to Doç. Dr. Durmuş KARAYEL.A handwritten signature in blue ink, corresponding to Doç. Dr. Sinan Serdar ÖZKAN.

Doç. Dr. Sinan Serdar ÖZKAN

Yrd. Doç. Dr. Faruk YALÇIN

A handwritten signature in blue ink, corresponding to Yrd. Doç. Dr. Faruk YALÇIN.

Yrd. Doç. Dr. Barış BORU

A handwritten signature in blue ink, corresponding to Yrd. Doç. Dr. Barış BORU.