

T.C.
KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2023 – 2024 GÜZ DÖNEMİ LİSANS DERS PROGRAMI

1.SINIF I. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9 ⁰⁰	Fizik I	Matematik I	Matematik I		
10 ⁰⁰	Fizik I	Matematik I	Matematik I		
11 ⁰⁰	Fizik I	Matematik I	Türk Dili I		
12 ⁰⁰			Türk Dili I		
13 ⁰⁰	Genel Kimya	Fizik I		Elektrik-Elektronik Müh. Giriş	İngilizce I
14 ⁰⁰	Genel Kimya	Fizik I	Bilgisayar ve Programlamaya Giriş	Elektrik-Elektronik Müh. Giriş	İngilizce I
15 ⁰⁰		Genel Kimya	Bilgisayar ve Programlamaya Giriş	Elektrik-Elektronik Müh. Giriş	İngilizce I
16 ⁰⁰		Genel Kimya	Bilgisayar ve Programlamaya Giriş		İngilizce I

1. SINIF II. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
14 ⁰⁰					
15 ⁰⁰	Genel Kimya	Fizik I	Matematik I		
16 ⁰⁰	Genel Kimya	Fizik I	Matematik I		
17 ⁰⁰	Fizik I	Matematik I	Bilgisayar ve Programlamaya Giriş	Elektrik-Elektronik Müh. Giriş	İngilizce I
18 ⁰⁰	Fizik I	Matematik I	Bilgisayar ve Programlamaya Giriş	Elektrik-Elektronik Müh. Giriş	İngilizce I
19 ⁰⁰	Fizik I	Matematik I	Bilgisayar ve Programlamaya Giriş	Elektrik-Elektronik Müh. Giriş	İngilizce I
20 ⁰⁰		Genel Kimya	Türk Dili I		İngilizce I
21 ⁰⁰		Genel Kimya	Türk Dili I		

UYGUNDUR
Prof.Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU

OLUR
Prof.Dr. Cengiz KARAGÜZEL

T.C.
KÜTAHYA DÜMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2023 – 2024 GÜZ DÖNEMİ LİSANS DERS PROGRAMI

2.SINIF I. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9 ⁰⁰	Devre Teorisi I	Sayısal Analiz		Malzeme Bilimi	Sosyal Seçmeli I -Teknik Doküman Hazırlama
10 ⁰⁰	Devre Teorisi I	Sayısal Analiz		Malzeme Bilimi	Sosyal Seçmeli I -Teknik Doküman Hazırlama
11 ⁰⁰	Devre Teorisi I	Sayısal Analiz	A.İ.İ.T. I	Malzeme Bilimi	Sosyal Seçmeli I -Teknik Doküman Hazırlama
12 ⁰⁰			A.İ.İ.T. I		
13 ⁰⁰	Ölçme ve Devre Laboratuvarı	Devre Teorisi I	İ.S.G. I		
14 ⁰⁰	Ölçme ve Devre Laboratuvarı	Devre Teorisi I	İ.S.G. I	Matematik-III***	Matematik-III***
15 ⁰⁰	Ölçme ve Devre Laboratuvarı		Ü.S.D. I	Matematik-III***	Matematik-III***
16 ⁰⁰	Ölçme ve Devre Laboratuvarı		Ü.S.D. I		Matematik-III***

2. SINIF II. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
13 ⁰⁰			İ.S.G. I		
14 ⁰⁰		Sayısal Analiz	İ.S.G. I	Malzeme Bilimi	Sosyal Seçmeli I -Teknik Doküman Hazırlama
15 ⁰⁰		Sayısal Analiz	Ü.S.D. I	Malzeme Bilimi	Sosyal Seçmeli I -Teknik Doküman Hazırlama
16 ⁰⁰		Sayısal Analiz	Ü.S.D. I	Malzeme Bilimi	Sosyal Seçmeli I -Teknik Doküman Hazırlama
17 ⁰⁰		Devre Teorisi I		Devre Teorisi I	Matematik-III***
18 ⁰⁰	Ölçme ve Devre Laboratuvarı	Devre Teorisi I		Devre Teorisi I	Matematik-III***
19 ⁰⁰	Ölçme ve Devre Laboratuvarı	Devre Teorisi I	A.İ.İ.T. I	Matematik-III***	Matematik-III***
20 ⁰⁰	Ölçme ve Devre Laboratuvarı		A.İ.İ.T. I	Matematik-III***	
21 ⁰⁰	Ölçme ve Devre Laboratuvarı				
22 ⁰⁰					

UYGUNDUR
Prof.Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU

OLUR
Prof.Dr. Cengiz KARAGÜZEL

T.C.
KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2023 – 2024 GÜZ DÖNEMİ LİSANS DERS PROGRAMI

3.SINIF I. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
9 ⁰⁰	Kontrol Sistemin Temelleri	Sinyaller ve Sistemler	Elektrik Makinaları I		Elektromagnetik Teori II
10 ⁰⁰	Kontrol Sistemin Temelleri	Sinyaller ve Sistemler	Elektrik Makinaları I		Elektromagnetik Teori II
11 ⁰⁰	Kontrol Sistemin Temelleri	Sinyaller ve Sistemler	Elektrik Makinaları I		Elektromagnetik Teori II
12 ⁰⁰					
13 ⁰⁰		Teknik Seçmeli I -Yüksek Gerilim Tekniği	Elektronik I Electronics I	Electronics I	Elektronik I
14 ⁰⁰		Teknik Seçmeli I -Yüksek Gerilim Tekniği -Yenilenebilir Enerji Üretim Sistemleri	Elektronik I Electronics I	Electronics I	Elektronik I
15 ⁰⁰		Teknik Seçmeli I -Yüksek Gerilim Tekniği -Yenilenebilir Enerji Üretim Sistemleri	Elektrik Makinaları I	Electronics I	Elektronik I
16 ⁰⁰		Teknik Seçmeli I -Yenilenebilir Enerji Üretim Sistemleri	Elektrik Makinaları I		

3. SINIF II. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
14 ⁰⁰	Sinyaller ve Sistemler				
15 ⁰⁰	Sinyaller ve Sistemler				
16 ⁰⁰	Sinyaller ve Sistemler		Elektronik I		
17 ⁰⁰	Kontrol Sistemin Temelleri	Teknik Seçmeli I -Yüksek Gerilim Tekniği	Elektronik I	Elektrik Makinaları I	
18 ⁰⁰	Kontrol Sistemin Temelleri	Teknik Seçmeli I -Yüksek Gerilim Tekniği	Elektrik Makinaları I	Elektrik Makinaları I	Elektronik I
19 ⁰⁰	Kontrol Sistemin Temelleri	Teknik Seçmeli I -Yüksek Gerilim Tekniği	Elektrik Makinaları I	Elektrik Makinaları I	Elektronik I
20 ⁰⁰				Elektromagnetik Teori II	Elektronik I
21 ⁰⁰				Elektromagnetik Teori II	
22 ⁰⁰				Elektromagnetik Teori II	

UYGUNDUR
Prof.Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU

OLUR
Prof.Dr. Cengiz KARAGÜZEL

T.C.
KÜTAHYA Dumlupınar Üniversitesi
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2023 – 2024 GÜZ DÖNEMİ LİSANS DERS PROGRAMI

4.SINIF I. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
8 ⁰⁰	.,Y.A. S.Ö.,B.D.,M.N.,A.G., M.M.T.,	H.M.S.,Y.A.,A.Ü.,C.Y. S.Ö.,B.D.,M.N.,A.G.,K.V.,B.H.,M.M.T., E.Ş.S., Proje (FED)	H.M.S.,C.Y. S.Ö.,B.D.,M.N.,A.İ.Ç.,A.G.,K.V., B.H.,F.E.D.,M.M.T.,E.Ş.S.	A.Ü., H.M.S.,C.Y.,A.İ.Ç.,K.V.,F. E.D.,E.Ş.S.	A.İ.Ç.,F.E.D. Elektro-Optik Sistem Projesi
9 ⁰⁰	Teknik Seçmeli-V -Sayısal Haberleşme	Teknik Seçmeli-III -Elektrikle Tahrir Sistemleri -Enerji İletim Sistemleri -Sistem Programlama (2. Şube)	Teknik Seçmeli-V -Elek. Mak. Bilg. Destekli Tasarımı -Aydınlatma Tekniği	Teknik Seçmeli-VII -Enerji Dağıtım Sistemleri -Haberleşme Elektroniki	
10 ⁰⁰	Teknik Seçmeli-V -Sayısal Haberleşme	Teknik Seçmeli-III -Elektrikle Tahrir Sistemleri -Enerji İletim Sistemleri -Sistem Programlama (2. Şube)	Teknik Seçmeli-V -Elek. Mak. Bilg. Destekli Tasarımı -Aydınlatma Tekniği	Teknik Seçmeli-VII -Enerji Dağıtım Sistemleri -Haberleşme Elektroniki	
11 ⁰⁰	Teknik Seçmeli-V -Sayısal Haberleşme	Teknik Seçmeli-III -Elektrikle Tahrir Sistemleri -Enerji İletim Sistemleri -Sistem Programlama (2. Şube)	Teknik Seçmeli-V -Elek. Mak. Bilg. Destekli Tasarımı -Aydınlatma Tekniği	Teknik Seçmeli-VII -Enerji Dağıtım Sistemleri -Haberleşme Elektroniki	
12 ⁰⁰	.,Y.A. S.Ö.,B.D.,M.N.,A.G., M.M.T.	Y.A.,A.Ü.,C.Y. S.Ö.,B.D.,M.N.,A.G.,K.V.,B.H.,M.M.T., E.Ş.S., Proje (FED)	H.M.S.,Y.A.,A.Ü.,K.V.,B.H.,E.Ş. S.	A.Ü., H.M.S.,C.Y.,A.İ.Ç.,F.E.D.,B. .H.	A.İ.Ç.,F.E.D.
13 ⁰⁰	Engineering Economics	Mühendislik Ekonomisi			
14 ⁰⁰	Engineering Economics	Mühendislik Ekonomisi	Teknik Seçmeli-VII -Senkron Makine Uygulamaları	Teknik Seçmeli-III -Sistem Programlama (1. Şube)	Güç Elektroniki
15 ⁰⁰	Engineering Economics	Mühendislik Ekonomisi	Teknik Seçmeli-VII -Senkron Makine Uygulamaları	Teknik Seçmeli-III -Sistem Programlama (1. Şube)	Güç Elektroniki
16 ⁰⁰			Teknik Seçmeli-VII -Senkron Makine Uygulamaları	Teknik Seçmeli-III -Sistem Programlama (1. Şube)	Güç Elektroniki

UYGUNDUR
Prof.Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU

OLUR
Prof.Dr. Cengiz KARAGÜZEL

4. SINIF II. ÖĞRETİM

Saat	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
14 ⁰⁰					
15 ⁰⁰					
16 ⁰⁰					
17 ⁰⁰	Teknik Seçmeli-V -Sayısal Haberleşme -Aydınlatma Tekniği	Teknik Seçmeli-III -Elektrikle Tahrik Sistemleri -Enerji İletim Sistemleri	Mühendislik Ekonomisi Engineering Economics	Teknik Seçmeli-VII -Enerji Dağıtım Sistemleri	Güç Elektroniği
18 ⁰⁰	Teknik Seçmeli-V -Sayısal Haberleşme -Aydınlatma Tekniği	Teknik Seçmeli-III -Elektrikle Tahrik Sistemleri -Enerji İletim Sistemleri	Mühendislik Ekonomisi Engineering Economics	Teknik Seçmeli-VII -Enerji Dağıtım Sistemleri	Güç Elektroniği
19 ⁰⁰	Teknik Seçmeli-V -Sayısal Haberleşme -Aydınlatma Tekniği	Teknik Seçmeli-III -Elektrikle Tahrik Sistemleri -Enerji İletim Sistemleri	Mühendislik Ekonomisi Engineering Economics	Teknik Seçmeli-VII -Enerji Dağıtım Sistemleri	Güç Elektroniği
20 ⁰⁰					
21 ⁰⁰	H.M.S.,Y.A.,A.Ü.,C.Y.,B. D.,M.N.,K.V.,M.M.T.	H.M.S.,Y.A.,A.Ü.,C.Y. S.Ö.,B.D.,M.N.,K.V.,B.H.,M.M.T., E.Ş.S.	H.M.S.,Y.A.,A.Ü.,C.Y. S.Ö.,B.D., K.V.,B.H.,M.M.T.,E.Ş.S.,A.İ. Ç.,F.E.D.		F.E.D.,A.İ.Ç.,B.H.,E. Ş.S.
22 ⁰⁰	Y.A.,A.Ü.,S.Ö.,B.D.,M.N., M.M.T.	H.M.S.,Y.A.,A.Ü.,C.Y. S.Ö.,B.D.,M.N.,K.V.,B.H.,M.M.T., E.Ş.S.,F.E.D., A.İ.Ç.	H.M.S.,C.Y.,S.Ö.,M.N., K.V.,B.H.,E.Ş.S.,A.İ.Ç.,F.E.D.		F.E.D.,A.İ.Ç.

UYGUNDUR
Prof.Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU

OLUR
Prof.Dr. Cengiz KARAGÜZEL

*Mühendislik Çözümlemeleri:

1. Biomedical Engineering Analysis (Prof. Dr. Hamdi Melih SARAOĞLU/H.M.S.)
2. Industrial Automation Analysis (Prof. Dr. Yılmaz ASLAN/Y.A.)
3. Power System Analysis (Prof. Dr. Abdurrahman ÜNSAL/A.Ü.)
4. Enerji Sistem Çöz. (Prof. Dr. Celal YAŞAR/C.Y.)
5. Güç Sistemlerinin Bilg. Çöz. (Doç. Dr. Serdar ÖZYÖN/S.Ö.)
6. Optimizasyon Çöz. (Doç. Dr. Burhanettin DURMUŞ/B.D.)
7. Wireless Com. Analysis (Doç. Dr. Mustafa NAMDAR/M.N.)
8. Görsel Programlama Çöz. (Dr. Öğretim Üyesi Ali İhsan ÇANAKOĞLU/A.İ.Ç.)
9. Biomechanics Sys. Analysis (Dr. Öğretim Üyesi Ayhan GÜN/A.G.)
10. Digital Control Analysis (Dr. Öğretim Üyesi Kadir VARDAR/K.V.)
11. Microwave Analysis (Dr. Öğretim Üyesi Bahadır HİÇDURMAZ/B.H.)
12. Elektro-Optik Sistem Çöz. (Dr. Öğretim Üyesi Fırat Ertaç DURAK/F.E.D.)
13. Elek. Mak. Modelleme Çöz. (Dr. Öğretim Üyesi M. Murat TEZCAN/M.M.T.)
14. Mikrosensör Çöz. (Dr. Öğretim Üyesi Evin ŞAHİN SADIK/E.Ş.S.)

*Mühendislik Projesi:

1. Elektro-Optik Sistem Projesi (Dr. Öğretim Üyesi Fırat Ertaç DURAK)