

### 1.ÖĞRETİM (1st Cycle)

Ders Kodu (Course Code)	Dersin Adı (Course Name)	Kredi (Credits)	Öğretim Üye(leri)si (Teaching Staff)	§
EEE190	Engineering Mechanics	(3-0)3	Dr. Öğr. Üyesi Musa BUTE	S
EEE 186	Applied Linear Algebra	(3-0)3	Doç. Dr. Serkan ÖZBAY Prof. Dr. Gölge ÖĞÜCÜ YETKİN Doç. Dr. Taner İNCE	Z
EEE146	Programming-I	(3-2)4	Dr. Öğr. Üyesi Nurdal WATSUJI Dr. Öğr. Üyesi Seydi KAÇMAZ	Z
TDP102	Social Awareness Project-II	(1-2)2	Doç. Dr. Serkan ÖZBAY Prof. Dr. Ergun ERÇELEBİ Prof. Dr. Ahmet Mete VURAL	Z
EEE242	Computer Tools for Electrical Engineering	(3-2)4	Dr. Öğr. Üyesi Nurdal WATSUJI	Z
EEE262	Electromagnetics II	(4-0)4	Prof. Dr. Uğur Cem HASAR	Z
EEE202	Circuit Analysis II	(4-2)5	Prof. Dr. Arif NACAROĞLU Prof. Dr. Ergun ERÇELEBİ	Z
EEE204	Introduction to Embedded Systems	(3-2)4	Dr. Öğr. Üyesi Mahmut AYKAÇ Dr. Öğr. Üyesi Seydi KAÇMAZ	Z
EEE 210	Semiconductor Devices	(3-0)3	Prof. Dr. Nuran DOGRU Dr. Öğr. Üyesi Musa BUTE	Z
EEE264	Electromagnetic Theory	(4-0)4	Prof. Dr. Uğur Cem HASAR Dr. Öğr. Üyesi Musa BUTE	Z
EEE 270	Introduction to Electrical Energy Systems	(3-0)3	Dr. Öğr Üyesi Ali Osman ARSLAN Prof. Dr. Ahmet Mete VURAL	Z
EEE 312	Electronics-II	(3-2)4	Prof. Dr. Nuran DOĞRU Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR	Z
EEE322	Electromechanical Energy Conversion-II	(3-2)4	Dr. Öğr Üyesi Ali Osman ARSLAN	Z
EEE340	Digital Design I	(3-2)4	Prof. Dr. Sema KOÇ KAYHAN	Z
EEE352	Automatic Control Systems	(3-2)4	Prof. Dr. Tolgay KARA	Z
EEE024	Occupational Health and Safety	(2-0)2	Prof. Dr. Vural Emir KAFADAR	Z
EEE403	Digital Filters	(2-2)3	Prof. Dr. Arif NACAROĞLU	S
EEE404	Digital Systems and Signal Processing	(3-0)3	Doç. Dr. Taner İNCE	S
EEE453	Process Control	(3-0)3	Prof. Dr. Tolgay KARA	S
EEE409	Introduction to Artificial Intelligence	(3-0)3	Doç. Dr. Serkan ÖZBAY	S
EEE431	Analog Communication	(3-0)3	Prof. Dr. Gölge ÖĞÜCÜ YETKİN	S
EEE445	Introduction to Computer Vision	(3-0)3	Prof. Dr. Sema KOÇ KAYHAN	S
EEE439	Introduction to Remote Sensing	(3-0)3	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR	S
EEE407	Microprocessors and Microcontrollers	(2-2)3	Prof. Dr. Ergun ERÇELEBİ	S
EEE461	Microwave Engineering -I	(3-0)3	Prof. Dr. Uğur Cem HASAR	S
EEE432	Introduction to Data Communications	(3-0)3	Dr. Öğr. Üyesi Mahmut AYKAÇ	S
EEE475	High Voltage Techniques I	(3-0)3	Prof. Dr. Ahmet Mete VURAL	S
EEEE0400	Engineering Orientation	(4-0)4	Tüm Öğretim Üyeleri (All staff)	Z
EEE498	Engineering Design-I	(2-2)3	Tüm Öğretim Üyeleri (All staff)	Z
EEE499	Engineering Design-II	(2-2)3	Tüm Öğretim Üyeleri (All staff)	Z
ENG499	Multi Disciplinary Project	(1-2)1	Tüm Öğretim Üyeleri (All staff)	Z

## 2.ÖĞRETİM (2nd Cycle)

Ders Kodu (Course Code)	Dersin Adı (Course Name)	Kredi (Credits)	Öğretim Üye(leri)si (Teaching Staff)	§
EEE190	Engineering Mechanics	(3-0)3	Dr. Öğr. Üyesi Musa BUTE	S
EEE 186	Applied Linear Algebra	(3-0)3	Doç. Dr. Serkan ÖZBAY Prof. Dr. Gölge ÖĞÜCÜ YETKİN Doç. Dr. Taner İNCE	Z
EEE146	Programming-I	(3-2)4	Dr. Öğr. Üyesi Nurdal WATSUJI Dr. Öğr. Üyesi Seydi KAÇMAZ	Z
TDP102	Social Awareness Project-II	(1-2)2	Doç. Dr. Serkan ÖZBAY Prof. Dr. Ergun ERÇELEBİ Prof. Dr. Ahmet Mete VURAL	Z
EEE242	Computer Tools for Electrical Engineering	(3-2)4	Dr. Öğr. Üyesi Nurdal WATSUJI	Z
EEE262	Electromagnetics II	(4-0)4	Prof. Dr. Uğur Cem HASAR	Z
EEE202	Circuit Analysis II	(4-2)5	Prof. Dr. Arif NACAROĞLU Prof. Dr. Ergun ERÇELEBİ	Z
EEE204	Introduction to Embedded Systems	(3-2)4	Dr. Öğr. Üyesi Mahmut AYKAÇ Dr. Öğr. Üyesi Seydi KAÇMAZ	Z
EEE 210	Semiconductor Devices	(3-0)3	Prof. Dr. Nuran DOGRU Dr. Öğr. Üyesi Musa BUTE	Z
EEE264	Electromagnetic Theory	(4-0)4	Prof. Dr. Uğur Cem HASAR Dr. Öğr. Üyesi Musa BUTE	Z
EEE 270	Introduction to Electrical Energy Systems	(3-0)3	Dr. Öğr Üyesi Ali Osman ARSLAN Prof. Dr. Ahmet Mete VURAL	Z
EEE 312	Electronics-II	(3-2)4	Prof. Dr. Nuran DOĞRU Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR	Z
EEE322	Electromechanical Energy Conversion-II	(3-2)4	Dr. Öğr Üyesi Ali Osman ARSLAN	Z
EEE340	Digital Design I	(3-2)4	Prof. Dr. Sema KOÇ KAYHAN	Z
EEE352	Automatic Control Systems	(3-2)4	Prof. Dr. Tolgay KARA	Z
EEE024	Occupational Health and Safety	(2-0)2	Prof. Dr. Vural Emir KAFADAR	Z
EEE403	Digital Filters	(2-2)3	Prof. Dr. Arif NACAROĞLU	S
EEE404	Digital Systems and Signal Processing	(3-0)3	Doç. Dr. Taner İNCE	S
EEE453	Process Control	(3-0)3	Prof. Dr. Tolgay KARA	S
EEE409	Introduction to Artificial Intelligence	(3-0)3	Doç. Dr. Serkan ÖZBAY	S
EEE431	Analog Communication	(3-0)3	Prof. Dr. Gölge ÖĞÜCÜ YETKİN	S
EEE445	Introduction to Computer Vision	(3-0)3	Prof. Dr. Sema KOÇ KAYHAN	S
EEE439	Introduction to Remote Sensing	(3-0)3	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DEMİR	S
EEE407	Microprocessors and Microcontrollers	(2-2)3	Prof. Dr. Ergun ERÇELEBİ	S
EEE461	Microwave Engineering -I	(3-0)3	Prof. Dr. Uğur Cem HASAR	S
EEE432	Introduction to Data Communications	(3-0)3	Dr. Öğr. Üyesi Mahmut AYKAÇ	S
EEE475	High Voltage Techniques I	(3-0)3	Prof. Dr. Ahmet Mete VURAL	S
EEEE0400	Engineering Orientation	(4-0)4	Tüm Öğretim Üyeleri (All staff)	Z
EEE498	Engineering Design-I	(2-2)3	Tüm Öğretim Üyeleri (All staff)	Z
EEE499	Engineering Design-II	(2-2)3	Tüm Öğretim Üyeleri (All staff)	Z
ENG499	Multi Disciplinary Project	(1-2)1	Tüm Öğretim Üyeleri (All staff)	Z