

Öğr.Gör. HASAN UZEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: hasan.uzel@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/hasan.uzel>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Düzce Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği (Dr), Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Doktora, Düzce Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Ve Bilgisayar Mühendisliği (Dr), Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2003 - 2006

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1993 - 1997

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Yürüyen dalga ultasonik motorun mikrodenetleyici ile hız kontrolü, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi (YI) (Tezli), 2006

Araştırma Alanları

Elektriksel ve Manyetik Alanlar , Güç Sistemlerinin Analizi

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Akdağmadeni Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji, 1999 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, 2000 - 2020

Yozgat Bozok Üniversitesi, 2009 - 2012

Yozgat Bozok Üniversitesi, 2008 - 2011

Yozgat Bozok Üniversitesi, 2008 - 2011

Yozgat Bozok Üniversitesi, 2008 - 2008

Verdiği Dersler

ALGORİTMA VE PROGRAMLAMA, Ön Lisans, 2021 - 2022

SİBER GÜVENLİĞİN TEMELLERİ, Ön Lisans, 2021 - 2022

SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI, Ön Lisans, 2021 - 2022

ASENKRON VE SENKRON MAKİNALAR, Ön Lisans, 2021 - 2022

SENSÖRLER VE DÖNÜŞTÜRÜCÜLER, Ön Lisans, 2021 - 2022

SOĞUTMA TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2021 - 2022
ASENKRON VE SENKRON MAKİNALAR, Ön Lisans, 2021 - 2022
SENSÖRLER VE DÖNÜŞTÜRÜCÜLER, Ön Lisans, 2021 - 2022
BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJE, Ön Lisans, 2021 - 2022
ARIZA ANALİZİ, Ön Lisans, 2021 - 2022
SİBER GÜVENLİĞİN TEMELLERİ, Lisans, 2021 - 2022
SAYISAL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2021 - 2022
SOĞUTMA TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2021 - 2022
DOĞRU AKIM DEVRE ANALİZİ, Ön Lisans, 2021 - 2022
PANO TASARIM VE MONTAJI, Ön Lisans, 2021 - 2022
ELK3200.1 PANO TASARIMI VE MONTAJI, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK4500.1 ARIZA ANALİZİ, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK4300.1 BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJE II, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK2200.1 ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK4600.1 SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK3700.1 BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJE I, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK101.1 DOĞRU AKIM EVRELERİ, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK3800.1 EV CİHAZLARI I, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK3600.1 SAYISAL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK4200.1 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK102.1 ALTERNATİF AKIM DEVRELERİ, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK109.1 SAYISAL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK3100.1 SOĞUTMA TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2020 - 2021
ELK2019 BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJE I, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2019 - 2020
ELK1002 MESLEKİ TEKNİK YÖNTEMLER, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2019 - 2020
ELK2200 ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK4200 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK2300 ÖZEL TESİSAT, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK2012 ARIZA ANALİZİ, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2019 - 2020
ELK3200 PANO TASARIMI VE MONTAJI, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK3500 SÖZLEŞME KEŞİF VE PLANLAMA, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK4600.SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK1300 TEMEL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2019 - 2020
ELK3800 EV CİHAZLARI I, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK2018 SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2019 - 2020
ELK4300 BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJE II, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK3100 SOĞUTMA TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK2000 MESLEKİ TEKNİK YÖNTEMLER, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK4500 ARIZA ANALİZİ, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK1200 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2019 - 2020
ELK1400 TESİSATA GİRİŞ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020
ELK3700 BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJE I, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
MAT.1002 MATEMATİK II (MİMARİ RESTORASYON), Ön Lisans, 2018 - 2019
ISG317 TEMEL ELEKTİRİK (İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ / LİSANS), Lisans, 2017 - 2018

ELK3400 ELEKTRİK ENERJİ SANTRALLERİ, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2016 - 2017
YELT1014 ANALOG ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2014 - 2015, 2016 - 2017
YELK1002 ALTERNATİF AKIM DEVRE ANALİZİ, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017
ELK2011 SÖZLEŞME KEŞİF VE PLANLAMA, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017
MAT1100 MATEMATİK-1, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2016 - 2017
ELK1005 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017
ELK1008. ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017
ELK4000 ELEKTRİK ENERJİSİ İLETİMİ VE DAĞITIMI, Ön Lisans, 2016 - 2017
YELK2001 GÜÇ ELEKTRONİĞİ I, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017
ELK2015 ELEKTRİK ENERJİ SANTRALLERİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017
ELKY2010 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017
ELNY2100 ALTERNATİF AKIM DEVRELERİ, Ön Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017
ELK3000 GÜÇ ELEKTRONİĞİ I, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2016 - 2017
ELK2003 SOĞUTMA TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017
ELKY2014 ARIZA ANALİZİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2016 - 2017
ELK1009 TESİSATA GİRİŞ, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017
ELKY1007 TEMEL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017
YELK2004 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017
ELK2400 ALTERNATİF AKIM DEVRELERİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017
MATY1003 MATEMATİK-I, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2016 - 2017
TKS2004 MESLEK ETİĞİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2015 - 2016
ELK2005 SÖZLEŞME KEŞİF VE PLANLAMA, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016
YELT1011 SAYISAL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016
YELK2010 ÖZEL TESİSAT TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016
ELKMAT1004 MATEMATİK II, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2015 - 2016
YİŞL1021 KALİTE GÜVENÇE VE STANDARTLARI, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016
GENEL MATEMATİK (BANKACILIK VE SİGORTACILIK (İ.Ö)), Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016
YELT2051 OTOMATİK KONTROL, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2012 - 2013, 2014 - 2015, 2015 - 2016
ELK1003 DOĞRU AKIM DEVRELERİ, Ön Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016
YELK2008 SÖZLEŞME KEŞİF VE PLANLAMA, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016
ELK2017 EV CİHAZLARI I, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016
MAT1000 MATEMATİK-2, Ön Lisans, 2015 - 2016
YELK2012 TAMAMLAYICI ELEKTRİK SERVİS VE SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2015 - 2016
YELK2002 ELEKTRİK TESİSAT PLANLARI, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016
ELK3600 SAYISAL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016
ELK1100 DOĞRU AKIM DEVRELERİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016
ELKY2013 SAYISAL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016
ELK2009 SAYISAL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016

YELK2007 ELEKTRİK ENERJİ ÜRETİMİ İLETİMİ VE DAĞITIMI, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELK217 EV CİHAZLARI, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELK2021 PANO TASARIMI VE MONTAJI, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELKY2009 BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJE I, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELK3300 ELEKTROMEKANİK KUMANDA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2014 - 2015

YELK2018 ENDÜSTRİYEL KONTROL VE ELEMANLARI, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELK3900 ASENKRON VE SENKRON MAKİNALAR, Ön Lisans, 2014 - 2015

YİŞL1022 İŞLETME YÖNETİMİ, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELK2022 BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJE II, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015

YELK2014 YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELKY2019 PANO TASARIMI VE MONTAJI, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELKY2007 ELEKTROMEKANİK KUMANDA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015

BİL2013 KALİTE GÜVENCE VE STANDARTLARI, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELKY2005 ASENKRON VE SENKRON MAKİNALAR, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELK1000 ÖLÇME TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015

BSP1014 TİCARİ MATEMATİK (BANKACILIK VE SİGORTACILIK (İ.Ö)), Ön Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015

YELK2005 ELEKTRİK MAKİNELERİ II, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELK2023 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELK1001 ÖLÇME TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELK2014 BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015

ELKY2006 PROGRAMLANABİLİR DENETLEYİCİLER, Ön Lisans, 2013 - 2014

ELK2004 GÜÇ ELEKTRONİĞİ II, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014

ELK2013 ELEKTROMEKANİK KUMANDA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2013 - 2014

YELK2006 ELEKTRİK MAKİNELERİ III, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014

YELK1004 ELEKTRİK MAKİNELERİ-I, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014

ELKY2016 SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER, Ön Lisans, 2013 - 2014

ELK1006 TRAFÖ VE DOĞRU AKIM MAKİNALARI, Ön Lisans, 2013 - 2014

ELK2016 PROGRAMLANABİLİR DENETLEYİCİLER, Ön Lisans, 2013 - 2014

ELK2010 ELEKTRİK ENERJİSİ İLETİMİ VE DAĞITIMI, Ön Lisans, 2013 - 2014

MAT1003 MATEMATİK-I, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2013 - 2014

ELK2008 ÖZEL TASARIMLI MOTORLAR, Ön Lisans, 2013 - 2014

ELKY2002 GÜÇ ELEKTRONİĞİ II, Ön Lisans, 2013 - 2014

YELT2011 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM II, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2013 - 2014

ELKY2012 ÖZEL TASARIMLI MOTORLAR, Ön Lisans, 2013 - 2014

ELKYS2008 BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJE II, Ön Lisans, 2013 - 2014

ELKYS2004 ELEKTRİK ENERJİSİ İLETİMİ VE DAĞITIMI, Ön Lisans, 2013 - 2014

ELK1007 TEMEL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014

YMAT1001 MATEMATİK, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2012 - 2013, 2013 - 2014

ELK2100 TRAFÖ VE DOĞRU AKIM MAKİNALARI, Ön Lisans, 2013 - 2014

ELK2001 GÜÇ ELEKTRONİĞİ I, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014

ELK2007 ASENKRON VE SENKRON MAKİNALAR, Ön Lisans, 2013 - 2014

ELK1010 ÖZEL TESİSAT, Ön Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014

YELK2011 ELEKTROMEKANİK KUMANDA SİSTEMLERİ, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2013 - 2014

ELK1008 ELEKTRONİK DEVRE TASARIMI, Ön Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014

YMAT1002 MATEMATİK-II, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005,

2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2011 - 2012, 2012 - 2013
YELK2001 ELEKTRİK BAKIM VE ARIZA BULMA, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2010 - 2011, 2012 - 2013
YELT1022 İLERİ SAYISAL UYGULAMALARI, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013
YELK1001 DOĞRU AKIM DEVRE ANALİZİ, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013
GYMAT1007 MATEMATİK (BANKACILIK VE SİGORTACILIK (İ.Ö)), Ön Lisans, 2010 - 2011, 2012 - 2013
MAT1004 MATEMATİK II, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013
YELT1016 BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-I, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012
GYSİG2005 SİGORTA MATEMATİĞİ (BANKACILIK VE SİGORTACILIK (İ.Ö)), Ön Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012
GYMAT1008 TİCARİ MATEMATİK (MUHASEBE VE VERGİ UYGULAMALARI (İ.Ö)), Ön Lisans, 2010 - 2011
SSD1002 SOSYAL SEÇMELİ DERSLER (BANKACILIK VE SİGORTACILIK (İ.Ö)), Ön Lisans, 2010 - 2011
YELK2003 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI I, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011
YMAT1001 MATEMATİK-I (MAKİNE), Ön Lisans, 2010 - 2011
YMAT1007 MATEMATİK (OTOBÜS KAPTANLIĞI), Ön Lisans, 2010 - 2011
YMAT1002 MATEMATİK-II (MAKİNE), Ön Lisans, 2010 - 2011
YMAT1005 MATEMATİK-I (MOBİLYA ve DEKORASYON), Ön Lisans, 2010 - 2011
GGSB1011 Beden Eğitimi-I (Seçmeli Ders) (MAKİNE) (İ.Ö.), Ön Lisans, 2008 - 2009, 2009 - 2010
YİŞL1021 KALİTE GÜVENÇE VE STANDARTLAR, Ön Lisans, 2009 - 2010
GYMAT1002 Matematik-II (MAKİNE) (İÖ), Ön Lisans, 2009 - 2010
YMAT1001 Matematik-I (Tekstil Prog), Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010
YMOB1016 Elektrik Bilgisi, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010
GYMAT1009 Matematik (MUHASEBE) (İ.Ö.), Ön Lisans, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010
YELK2004 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI - II, Ön Lisans, 2009 - 2010
YELK1001 DOĞRU AKIM DEVRE ANALİZİ - I, Ön Lisans, 2009 - 2010
YMAT1005 Matematik I (MOBİLYA), Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010
YMAT1002 Matematik-II (MAKİNE), Ön Lisans, 2009 - 2010
YELT2001 ELEKTRİK BAKIM VE ARIZA BULMA, Ön Lisans, 2009 - 2010
GYMAT1001 Matematik-I (MAKİNE) (İ.Ö.), Ön Lisans, 2008 - 2009, 2009 - 2010
YMAT1001 Matematik-I, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010
YMOB1016 Elektrik Bilgisi (MOBİLYA), Ön Lisans, 2009 - 2010
YELK1006 ELEKTRİK ŞEBEKE TESİSLERİ, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009
YELK1003 ELEKTRİK VE ELEKTRONİK ÖLÇMELER, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009
YFİZ1001 TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009
GENEL VE TEKNİK İLETİŞİM, Ön Lisans, 2008 - 2009
YBİL1009 BİLGİSAYAR, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009
YİLT1001 GENEL VE TEKNİK İLETİŞİM, Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008
GSB1011 SOSYAL SEÇMELİ DERSLER (BEDEN EĞİTİMİ), Ön Lisans, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008
ELK-210 ENERJİ DAĞITIMI, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005
ELK-122 SEÇMELİ DERS (RESİM, MÜZİK, BEDEN EĞİTİMİ, SANAT TARİHİ), Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005
ELK-208 ELEKTRİK SANTRALLERİ, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005
ELK-114 DEVRE ANALİZİ II, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005
ELK-117 ELKTRİK TESİSAT TEKNİĞİ I, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004,

2004 - 2005

ELK-212 OTOMATİK KONTROL SİSTEMİ, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-116 ELEKTRİK TESİSAT TEKNİĞİ II, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-207 ELEKTRİK MAKİNALARI I, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-205 GÜÇ ELEKTRONİĞİ, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-206 LOJİK, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-111 FİZİK, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-110 MATEMATİK II, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-113 TEKNİK RESİM, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-118 ÖLÇME TEKNİĞİ VE EL BECERİSİ II, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ENF-151 TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-119 ÖLÇME TEKNİĞİ VE EL BECERİSİ I, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-211 ATELYE UYGULAMALARI, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-214 ATELYE UYGULAMALARI VE PROJE, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-203 ELKTRONİK, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ENF-162 TEMEL BİLGİSAYAR BİLİMLERİ, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-109 MATEMATİK I, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-115 DEVRE ANALİZİ I, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-204 ELEKTRİK MAKİNALARI II, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-120 AYDINLATMA TEKNİĞİ VE PROGRAMLAMA, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-209 ELEKTRİK KUMANDA BAKIM VE ARIZA BULMA, Ön Lisans, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-112 MESLEK RESMİ, Ön Lisans, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002, 2002 - 2003, 2003 - 2004, 2004 - 2005

ELK-101 TÜRK DİLİ I, Ön Lisans, 2000 - 2001

ELK-103 ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I, Ön Lisans, 2000 - 2001

ELK-104 ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II, Ön Lisans, 2000 - 2001

ELK-102 TÜRK DİLİ II, Ön Lisans, 2000 - 2001

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Microcontroller based digitally controlled ultrasonic motor drive system

Bal G., Bekiroglu E., BAYINDIR R., Uzel H.

JOURNAL OF ELECTROCERAMICS, cilt.20, ss.265-270, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. AMASYALI MERKEZ İLÇESİNDE BUĞDAY ÜRETİMİ VERİMİNİN BULANIK MANTIK İLE TAHMİN ANALİZİ

PEKGÖZ İ., ALTUN B. E., UZEL H., YÜCEDAĞ İ.

III. International Scientific and Vocational Studies Congress - Engineering, Nevşehir, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2019, ss.348-354

II. Microcontroller Based Digitally Controlled Ultrasonic Motor Drive System

BAL G., BEKİROĞLU E., BAYINDIR R., UZEL H.

3rd International Workshop on Piezoelectric Materials and Applications in Actuators, Eskişehir, Türkiye, 18 - 21 Haziran 2006

III. Simplified Speed Control Application For An Ultrasonic Motor With Pic Microcontroller

BAL G., BEKİROĞLU E., BAYINDIR R., UZEL H.

3rd International Conference On Technical And Physical Problems In Power Engineering, Ankara, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2006