



**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ SEMİNER DERSİ SUNUM PROGRAMI**  
 THE GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE AND ENGINEERING PRESENTATION PROGRAM FOR SEMINAR COURSE

Anabilim Dalı ve Programı <i>The Department and Program</i>	Öğretim Yılı ve Dönemi <i>The Academic Year and Semester</i>	Sunum Yeri <i>Presentation Venue</i>	Türü <i>Program Type</i>
Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Anabilim Dalı / Elektronik Programı ve Haberleşme Programı	2020/2021 <b>Güz</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Bahar</b> <input type="checkbox"/> <i>Fall Spring</i>	Online Çevrimiçi	<b>Yüksek Lisans</b> <i>M.Sc.</i> <input type="checkbox"/> <b>Doktora</b> <i>Ph.D.</i> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Seminer Yürütücüsünün Adı ve Soyadı:</b> <i>The Full Name of the Seminar Course Lecturer:</i>	Dr.Öğr.Üyesi N. Özlem Ünverdi		

No	Öğrencinin Adı Soyadı <i>Student Full Name</i>	Seminer Konusu <i>The Topic of the Seminar</i>	Tez Danışmanı <i>The Supervisor</i>	Tarih <i>Date</i>	Saat <i>Time</i>
1	Mahmud Esad Arar	Solunum Sistemi Hastalıklarının Teşhisi ve Tedavisi Amacıyla Akciğer Seslerinin Tespiti ve Kaydedilmesi	Prof.Dr. Herman Sedef	09.12.2020	15.00
2	Onur Demirgöz	Memristörün Kaotik Devrelerdeki Uygulaması	Prof.Dr. Herman Sedef	09.12.2020	15.30
3	Murat Serttaş	Orta Kulak Kemiklerindeki Ses Titreşiminin Matematiksel Analizi	Dr.Öğr.Üyesi Serkan Kurt	09.12.2020	16.10
4	Fadime Özeren	Artırılmış Gerçeklik / Sanal Gerçeklik Uygulamaları	Prof.Dr. Tülay Yıldırım	16.12.2020	15.00
5	Burak Alptekin	İnsansız Deniz Karakol Gemisi	Dr.Öğr.Üyesi Nihan Kahraman	16.12.2020	15.30
6	Salih Ertuğrul Gökcan	Biyometrik Kimlik Tanıma ve Casusluk Algılama için Güncel Yöntemler	Dr.Öğr.Üyesi Nihan Kahraman	16.12.2020	16.10
7	Anıl Tonguç Arslan	Metamalzemelerin Yapısal Özellikleri ve Kullanım Yerleri	Prof.Dr. Nurhan Türker Tokan	23.12.2020	15.00
8	Hürrem Akpınar	Optik Antenler	Prof.Dr. Nurhan Türker Tokan	23.12.2020	15.30
9	İsmail Hakkı Yemenoğlu	Sivil İnsansız Hava Araçları Teknolojisi ve Kullanım Alanları	Doç.Dr. Hacı İlhan	23.12.2020	16.10
10	Nurdan Timurtaş	Yapay Zeka Tabanlı Robotlarda Haberleşme	Doç.Dr. Hamid Torpi	30.12.2020	15.00
11	Tahir Durmuşoğlu	Yüksek Güç Kuvvetlendirici Tipleri ve Aralarındaki Farklar	Doç.Dr. Hamid Torpi	30.12.2020	15.30
12	İlhan Ömer Evranos	Uydu Haberleşmesi İçin Anten Tasarımı	Doç.Dr. Bülent Bolat	30.12.2020	16.10
13	Veyis Çolak	İki Boyutlu Sinüsoidal İşaretlerin Hızlı Frekans Kestrimi	Doç.Dr. Ahmet Serbes	06.01.2021	15.00

(Form No: FR-1504 Revizyon Tarihi: 12.02.2019; Revizyon No:00)

(Bu form Fen Bilimleri Enstitüsü tarafından geliştirilmiştir.)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

<http://ebys.yildiz.edu.tr/Dogrulama/Index?EvrakNo=E.2011160441&ErisimKodu=8b2532c1>





## FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ SEMİNER DERSİ SUNUM PROGRAMI

THE GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE AND ENGINEERING PRESENTATION PROGRAM FOR SEMINAR COURSE

Anabilim Dalı ve Programı <i>The Department and Program</i>		Öğretim Yılı ve Dönemi <i>The Academic Year and Semester</i>		Sunum Yeri <i>Presentation Venue</i>		Türü <i>Program Type</i>	
Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Anabilim Dalı / Elektronik Prog. ve Hab. Prog.		2020/2021	Güz <input checked="" type="checkbox"/> Bahar <input type="checkbox"/> <i>Fall Spring</i>	Online Çevrimiçi		Yüksek Lisans <i>MSc.</i> <input checked="" type="checkbox"/> Doktora <i>Ph.D.</i> <input type="checkbox"/>	
No	Öğrencinin Adı Soyadı <i>Student Full Name</i>	Seminer Konusu <i>The Topic of the Seminar</i>		Tez Danışmanı <i>The Supervisor</i>		Tarih <i>Date</i>	Saat <i>Time</i>
1	Ahmet Günsu Özsonmez	Koklear İmplantlar için Yeni Sensör Geliştirilmesi		Dr.Öğr.Üyesi Serkan Kurt		09.12.2020	13.00
2	Atakan Kaya	Sınır Bilişim		Prof.Dr. Tülay Yıldırım		09.12.2020	13.30
3	Engin Ergün	Otomatik Konuşma Tanıma		Prof.Dr. Tülay Yıldırım		09.12.2020	14.00
4	Neslihan Sarıgül	Siber Fiziksel Sistemler		Prof.Dr. Tülay Yıldırım		09.12.2020	14.30
5	Ozan Yalçın	FPGA Üzerinde Optimizasyon Algoritmaları		Doç.Dr. Burcu Erkmen		09.12.2020	17.00
6	Sergen Atay	Tesislerdeki Bakım Süreçlerinin Yapay Zeka Algoritmaları İle Oluşturulması		Doç.Dr. Burcu Erkmen		09.12.2020	17.30
7	Hakkı Uygun	Tarımsal Sulamada Yenilikçi Teknolojiler		Doç.Dr. Burcu Erkmen		09.12.2020	18.00
8	Mustafa Evin	FPGA İle Gerçek Zamanlı Kalibrasyon ve Zaman/Sayısal Dönüşümleri		Doç.Dr. Burcu Erkmen		09.12.2020	18.30
9	Oğuzhan Yıldırım	FPGA Üzerinde İğnecikli Sinir Ağları Uygulaması		Doç.Dr. Burcu Erkmen		16.12.2020	13.00
10	Hasan Ünver	Derin Öğrenme ve TensorFlow		Dr.Öğr.Üyesi Nergis Tural Polat		16.12.2020	13.30
11	Halil Asil Aydın	Konvolüsyonel Sinir Ağı		Dr.Öğr.Üyesi Nergis Tural Polat		16.12.2020	14.00
12	Laçın Tuncer	Otonom Sürüş Sistemleri		Dr.Öğr.Üyesi Nergis Tural Polat		16.12.2020	14.30
13	Abdullah Huzeyfe Köse	Uzak Erişimli Biyometrik Tanıma Sistemleri		Dr.Öğr.Üyesi Nihan Kahraman		16.12.2020	17.00
14	Mustafa Küçük	Döner Kanatlı Hava Araçlarında Sarsıntı Analizi		Dr.Öğr.Üyesi Nihan Kahraman		16.12.2020	17.30
15	Semih Baş	Taban Malzemesine Entegre Dalga Kılavuzları		Doç.Dr. Hamid Torpi		16.12.2020	18.00
16	Hakkı Ekin Özdemir	Elektromagnetik Alanların Kablolara İndüklenmesi		Doç.Dr. Hamid Torpi		16.12.2020	18.30
17	Fırat Yarat	Elektrik Güç Dağıtım Sisteminin Gömülü Sistem İle Kontrolünde Var Olan Uygulamaların İncelenmesi		Dr.Öğr.Üyesi Revna Acar Vural		2020	13.00
18	Davut Koçyiğit	Batarya Yönetim Sistemleri (Bu form Fen Bilimleri Enstitüsü tarafından geliştirilmiştir.)		Dr.Öğr.Üyesi Revna Acar Vural		2020	13.30
19	Mehmet Burak İlçim	Çok Kanallı Potentiostat Tasarımı		Dr.Öğr.Üyesi Revna Acar Vural		23.12.2020	14.00



Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

<http://ebvs.yildiz.edu.tr/Dogrulama/Index?EvrakNo=E.2011160441&ErisimKodu=8b2532c1>



## FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ SEMİNER DERSİ SUNUM PROGRAMI

THE GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE AND ENGINEERING PRESENTATION PROGRAM FOR SEMINAR COURSE

20	Sultan Murat Tarancı	Otomotiv Radarları	Doç.Dr. Fikret Tokan	23.12.2020	14.30
21	Halil İbrahim Bozoğlu	Yapay Açıklık Radarı	Prof.Dr. Ahmet Serdar Türk	23.12.2020	17.00
22	İbrahim Kesim	Vivaldi Anten Tasarımı	Prof.Dr. Ahmet Serdar Türk	23.12.2020	17.30
23	Faruk Ercan	Su Altı Akustik Ortamı ve Su Altı Algılayıcıların Çalışma Yapıları	Prof.Dr. Ahmet Serdar Türk	23.12.2020	18.00
24	Nazlı Doğan	VANET Ortam Erişim Protokollerinin İncelenmesi	Doç.Dr. Hacı İlhan	23.12.2020	18.30
25	Adil Uğur Pehlivan	İnsansız Sualtı Araçlarının Haberleşmesi	Doç.Dr. Hacı İlhan	30.12.2020	13.00
26	Onur Salan	Akıllı Yüzeylerde İndeks Modülasyon Teknikleri	Doç.Dr. Hacı İlhan	30.12.2020	13.30
27	Erhan Öztaban	UDP Katmanı Üzerinden Güvenli Haberleşme	Prof.Dr. M.S.Ufuk Türel	30.12.2020	14.00
28	Duygu Ateşalp	Çokyollu TCP İçin Sıkışıklık Kontrolü	Prof.Dr. M.S.Ufuk Türel	30.12.2020	14.30
29	Muhammed Cirit	MPTCP Eşzamanlı Çok Yollu Erişim ve Wi-Fi Ağ Performansı	Prof.Dr. M.S.Ufuk Türel	30.12.2020	17.00
30	Halil Alperen Erol	5G Uygulamaları için Dinamik Aktarıcı Devrelerinin Akıllı Sistemlerle İyileştirilmesi	Prof.Dr. Nurhan Türker Tokan	30.12.2020	17.30
31	Senanur Gürdal	5G Uygulamaları için Filtreler	Prof.Dr. Nurhan Türker Tokan	30.12.2020	18.00
32	Kemal Cihan Baştaç	Substrat Entegre Dalga Kılavuzu	Prof.Dr. Nurhan Türker Tokan	30.12.2020	18.30
33	İbrahim Emre İkizler	Video Sinyallerinde Değişiklik Tespiti Yöntemleri	Doç.Dr. Bülent Bolat	06.01.2021	13.00
34	Adem Gül	Derin Öğrenme Yaklaşımı - CNN Metodu ile Radyo Sinyali Tanımlama	Doç.Dr. Bülent Bolat	06.01.2021	13.30
35	Nurgül Çolak	Kablosuz Hücreli Ağlar İçin Otomatik Komşuluk İlişkileri	Dr.Öğr.Üyesi Ali Görçin	06.01.2021	14.00
36	Ömer Faruk Bayramalioğulları	Yazılım Tabanlı Radyo	Dr.Öğr.Üyesi Ali Görçin	06.01.2021	14.30
37	Ayşe Buğse İnce	Kriptografik Protokoller	Dr.Öğr.Üyesi Ali Görçin	06.01.2021	17.00
38	Osman Yıldırım	Ortogonal Olmayan Çoklu Erişimin Kesinti Olasılığı ve Kapasitesi ve 5G	Doç.Dr. Tansal Güçlüoğlu	06.01.2021	17.30
39	Ramazan Yazıcı	AODV (Ad Hoc On Demand Distance Vector) ve HWMP (Hybrid Wireless Mesh Protocol) Yönlendirme Protokolleri	Doç.Dr. Tansal Güçlüoğlu	06.01.2021	18.00

(Form No: FR-1504 Revizyon Tarihi: 12.02.2019; Revizyon No:00)

(Bu form Fen Bilimleri Enstitüsü tarafından geliştirilmiştir.)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

<http://ebys.yildiz.edu.tr/Dogrulama/Index?EvrakNo=E.2011160441&ErisimKodu=8b2532c1>





## FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ SEMİNER DERSİ SUNUM PROGRAMI

THE GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE AND ENGINEERING PRESENTATION PROGRAM FOR SEMINAR COURSE

40	Melda Sancaklı	Sensör Ağlarında Makine Öğrenmesi Uygulamaları	Doç.Dr. Tansal Güçlüoğlu	06.01.2021	18.30
41	Alper Aytekin	Görünen Işık Haberleşmesi İçin Kanal Modelleri	Doç.Dr. Tansal Güçlüoğlu	06.01.2021	19.00
42	Gizem Dürgeci	Serbest Uzay Optik Haberleşmesinde Performans Analizi	Dr.Öğr.Üyesi N.Özlem Ünverdi	06.01.2021	19.30

