



# 2022/2023 Bahar Dönemi Bitirme Projeleri Sözlü Sunumları

## 14 Haziran 2023 Saat 10:00

- Sunumlar 4 paralel oturum şeklinde HİBRİT yapılacaktır.
- Proje başına ayrılan süre **20 dakika**dır (15 dk sunum, 5 dk soru/cevap)
- Sunumlar akademisyen, öğrenci ve sanayici **tüm ilgililere açıktır.**

Değerli Proje Öğrencileri,

- ✓ Sunum yapacağınız salonda en geç saat **09:45**'te yüz yüze veya online olarak bulunmalı ve sunumuzla ilgili tüm ön hazırlıkları yapmalısınız.

İZMİR-1982



## 2022/2023 BİTİRME PROJELERİ SÖZLÜ SUNUMLARI | 14 HAZİRAN 2023

DERSLİK	120	121	123	Z21
<b>ABP JÜRİLERİ</b>	<b>Teams Link: <a href="#">Oturum 1</a></b>	<b>Teams Link: <a href="#">Oturum 2</a></b>	<b>Teams Link: <a href="#">Oturum 3</a></b>	<b>Teams Link: <a href="#">Oturum 4</a></b>
	<b>Konstrüksiyon &amp; İmalat ABD:</b> F Kahraman, GM Gençer <b>Makina Teorisi &amp; Dinamiği ABD:</b> A Seçgin, A Gören, M Akdağ <b>Otomotiv ABD:</b> MM Topaç, MU Karaoğlan	<b>Konstrüksiyon &amp; İmalat ABD:</b> Ç Özes <b>Mekanik ABD:</b> EÇ Yeni, EM Toygar, Y Arman, O Özdemir, N Öztoprak	<b>Makina Teorisi &amp; Dinamiği ABD:</b> Z Kırıl, H Öztürk, L Malgaca, Ş Yavuz <b>Mekanik ABD:</b> B Gören Kırıl	<b>Termodinamik ABD:</b> S Küçüka, A Erek, CÖ Çolpan, MA Ezan, E Alptekin
<b>10:00</b> <b>10:20</b>	<b>AKUSTİK ÖLÇÜM AMAÇLI DENEYSEL KÜÇÜK ÖLÇEKLİ RÜZGÂR TÜRBİNİ TASARIMI VE İMALATI</b> Kâmil Atakan Erol, Mert Yareli, Berkay Cenğar Mehmet Ali Yorulmaz, Caner Giritli, Üzeyir Batın Kahraman <b>Danışman:</b> Prof. Dr. Abdullah Seçgin	<b>YAŞLI-ENGELLİ NAKİL SANDALYESİ TASARIM VE İMALATI</b> Muzaffer Çetin, Bora Özer, Süleyman Tosun Emre Duman, Erdem Artem <b>Danışmanlar:</b> Prof. Dr. Çiçek Özes, Prof. Dr. Emine Çınar Yeni, Doç. Dr. Nahit Öztoprak	<b>İNSAN VÜCUDUNA MONTE EDİLEBİLEN YÜK KALDIRMA MEKANİZMASI TASARIMI</b> Yoseph Tekle Gebra, Engin Can Altınöz, Mustafa Atan Onur Sü, Abdulkaki Özdemir, Orçun Ordamlı <b>Danışmanlar:</b> Prof. Dr. Hasan Öztürk, Prof. Dr. Binnur Gören Kırıl, Prof. Dr. Zeki Kırıl	<b>FAZ DEĞİŞİM MALZEMESİ HAZNESİ TASARIMI VE İMALATI</b> Mehmet Furkan Koparan, Ömer Faruk Yılmaz Berkan Aktan, Ahmet Cumhuri, Oktay İnan <b>Danışmanlar:</b> Doç. Dr. Mehmet Akif Ezan, Prof. Dr. Aytunç Erek, Dr. Ersin Alptekin
<b>10:20</b> <b>10:40</b>	<b>DÖNER KANATLI İNSANSIZ HAVA ARAÇLARI İLE GÜNEŞ ENERJİSİ POTANSİYELİNİN ARAŞTIRILMASI</b> Barış Can Leyla, Onur Avşaroğlu, Ali Ozan Altunbaş Barış Tosun, Büşra Akkaya, Burak Sezgin <b>Danışman:</b> Doç. Dr. Aytaç Gören	<b>PNÖMATİK TAHRIKLİ KATLANABİLİR MERDİVEN TASARIMI VE PROTOTİP İMALATI</b> Ebu Bekir Coşkun, Yunus Emre Bülbül, Faik Soydemir Safiye Çanakgöz, Murat Furkan Ömürbek <b>Danışmanlar:</b> Prof. Dr. Emine Çınar Yeni, Prof. Dr. Çiçek Özes, Doç. Dr. Nahit Öztoprak	<b>KOORDİNAT ÖLÇÜM SİSTEMİ TASARIMI</b> Regaip Hasan Açkın, Onur Öztürk, Yağız Büyükbayram Mehmet Ali Kargın, Yusuf Karataş, Tayfun Emre Demirci <b>Danışmanlar:</b> Prof. Dr. Zeki Kırıl, Prof. Dr. Binnur Gören Kırıl, Prof. Dr. Hasan Öztürk	<b>SICAK SU DEPOLAMA TANKI TASARIMI VE İMALATI</b> Anıl Döngel, Mehmet Mikail Karaman, Yusuf Baltacı Özgür Akbulut, Atakan Ussoy <b>Danışmanlar:</b> Doç. Dr. Mehmet Akif Ezan, Prof. Dr. Aytunç Erek, Dr. Ersin Alptekin
<b>10:40</b> <b>11:00</b>	<b>İLK PROTOTİPİ YAPILMIŞ TARIMSAL AMAÇLI İNSANSIZ KARA ARACININ REVİZYONU</b> Mete Taşkıran, Mesut Yiğit Günalp, Muhammed Demiraslan <b>Danışman:</b> Dr. Öğr. Üyesi Murat Akdağ	<b>ENDÜSTRİYEL DEPOLAMADA KULLANILMAK ÜZERE İKİ TEKERLEK TAHRIKLİ FORKLİFT</b> Taylan Biryen, Mert Mutlu, Erol Can İpek, Onur Özkurtuluş Berkay Gözen, Mert Çalışkan <b>Danışmanlar:</b> Prof. Dr. Emine Çınar Yeni, Prof. Dr. Çiçek Özes, Prof. Dr. Aytunç Erek	<b>YAPISAL BİR SİSTEMİN TİTREŞİM KONTROLÜNÜN TASARIMI</b> Önder Öklü, Nevzat Gümüşdağ, Aylin Demir Furkan Özsesmer, Berkay Gökalep <b>Danışmanlar:</b> Prof. Dr. Zeki Kırıl, Prof. Dr. Binnur Gören Kırıl, Prof. Dr. Hasan Öztürk	<b>NEMLİ HAVADAN SU HASADI İÇİN CİHAZ TASARIMI</b> Yusuf Kutlu, Atakan Derdiyok, Egemen Doğru Engin Deniz Gülay, Efe Sümer, Emre Erkiş <b>Danışman:</b> Prof. Dr. Serhan Küçüka
<b>11:00</b> <b>11:20</b>	<b>BİR PALETLİ EKSKAVATÖRÜN YÜRÜYÜŞ VE KAZMA - YÜKLEME SİSTEMLERİNİN MULTİDİSİPLİNER TASARIMI VE OPTİMİZASYONU</b> Kübra Polat, Ömer Furkan Narin, Ahmet Fatih Tuncel <b>Danışman:</b> Doç. Dr. Mehmet Murat Topaç	<b>MÜHENDİSLİK MALZEMELERİNİN AÇILI PENETRASYONA KARŞI ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİNE YÖNELİK APARAT TASARIMI VE İMALATI</b> Yunus Emre Çakal, Eren Tuncel, Muhammed Begeç Hamza İlker Ortaalan, Emir Can Akgöl <b>Danışmanlar:</b> Doç. Dr. Nahit Öztoprak, Dr. Öğr. Üyesi Gökçe Mehmet Gençer	<b>ENDÜSTRİYEL ROBOTİK KOL</b> Mesut Can, Mustafa Özobuz, Fahri Kıvrak, Utku Saygılar Ramazan Balcı, Ogün Mete Muhammed Arslan, Metehan Aktaş <b>Danışman:</b> Doç. Dr. Şahin Yavuz	
<b>11:20</b> <b>11:40</b>	<b>ÖZEL MAKSATLI BİR YARI RÖMORKUN ÇOK AKSTAN YÖNLENDİRME SİSTEMİNİN MULTİDİSİPLİNER TASARIMI VE OPTİMİZASYONU</b> Fırat Tunç, Ömer Faruk Sertkaya, Baturhan Tunay Serkan Karagöz, Ali Kaan Nar <b>Danışman:</b> Doç. Dr. Mehmet Murat Topaç	<b>YÜKSEK HIZDA DARBEME KARŞI KORUYUCU ZIRH TASARIMI VE ÜRETİMİ</b> Özgür Cıvılan, Ruşen Alim Uğurluel, Fatih Gündoğdu Celal Can Oktay, Ozan Naci Gürcan, Kemal Furkan Andaç <b>Danışmanlar:</b> Prof. Dr. Yusuf Arman, Doç. Dr. Okan Özdemir, Doç. Dr. Befru Büyükbayraktar	<b>HİBRİT TAHRIKLİ ROBOTİK SİSTEM TASARIMI VE ÜRETİMİ</b> Muhammet Can Türüt, Baran Eryılmaz Tolga Can Aydemir, Bilal Yıldız, Mert Kasar <b>Danışman:</b> Prof. Dr. Levent Malgaca	
<b>11:40</b> <b>12:00</b>	<b>METAL VE POLİMER MALZEMELERİ DOĞRUDAN BİRLEŞTİRME MAKİNASI TASARIMI VE İMALATI</b> Mustafa Akarsu, Işıl Akbin, Tuğba Yüğrük, Umut Turan <b>Danışmanlar:</b> Dr. Öğr. Üyesi Gökçe Mehmet Gençer, Doç. Dr. Nahit Öztoprak			