

2017/2018 BİTİRME PROJELERİ SÖZLÜ SUNUMLARI // 1 HAZİRAN 2018 //

DERSLİK	120	121	123
ABP JÜRİLERİ	Enerji ABD: A TURGUT Makina Teorisi & Dinamiği ABD: Z KIRAL, H ÖZTÜRK Mekanik ABD: B GÖREN KIRAL Otomotiv ABD: MM TOPAÇ	Makina Teorisi & Dinamiği ABD: A GÖREN Mekanik ABD: M ZOR, O ÖZDEMİR, ME TOYGAR Otomotiv ABD: NS KURALAY Termodinamik ABD: MS KÜÇÜKA, A EREK, CÖ ÇOLPAN, MA EZAN	Konstrüksiyon & İmalat ABD: M DEMİRSOY, M BELEVİ Makina Teorisi & Dinamiği ABD: H KARAGÜLLE, AS SARIGÜL, L MALGACA, A. GÖREN, M AKDAĞ, Ş YAVUZ Mekanik ABD: Y ARMAN
09:30 10:00	KOMPAKT BİR MANYETİK AKIŞKAN MANİPÜLATÖRÜ TASARIMI & İMALATI Ayberk Salim MAYIL, Rahime ASLANĞUR Gürkan KARADURMUŞ, İsmail YILDIZ Mert Can SEMERCİOĞLU Danışmanlar: Doç. Dr. Alpaslan TURGUT Prof. Dr. Zeki KIRAL	GÜNEŞ ENERJİLİ YARIŞ ARABASININ BATARYA KUTUSUNUN ISIL KONTROL SİSTEMİNİN TASARIMI & İMALATI Acar ÇELİK, Hüseyin ÇOBAN, Mert BEŞTAV Sinan GÖÇMEN Danışmanlar: Prof. Dr. Aytunç EREK Dr. Öğr. Üyesi Aytaç GÖREN Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Akif EZAN	ÇİZGİ TAKİP EDEN MOBİL RESTORAN SERVİS TOPLAMA ROBOTUNUN TASARIMI, KONTROLÜ & ÜRETİMİ Mustafa ÖZKARA, Burak GÜNGÜL Enes MERMER, Sinan KARAMAN Danışmanlar: Doç. Dr. Levent MALGACA Dr. Öğr. Üyesi Murat AKDAĞ Prof. Dr. Mine DEMİRSOY
10:00 10:30	BAĞIMSIZ SÜSPANSİYONLU BİR 4X4 ASKERİ TAŞITIN DİREKSİYON MEKANİZMASININ MULTİDİSİPLİNER TASARIMI, OPTİMİZASYONU & PROTOTİP ÜRETİMİ Aziz BAŞDEMİR, Perim URYAN, Işık Can BAŞAK Semih Furkan KILIÇ, Berkcan ÖZDİLEK Mert TOPALOĞLU, İbrahim UÇAR Danışmanlar: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Murat TOPAÇ Prof. Dr. Zeki KIRAL	STİRLİNG MOTORU TASARIMI & İMALATI Yiğit ÖZSOY, Mehmet Fatih SANTIRCI Kadir KURT, Canberk SÖNMEZ, Selim YILMAZ Danışmanlar: Prof. Dr. Mehmet ZOR Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Akif EZAN Dr. Öğr. Üyesi Okan ÖZDEMİR	PUZZLE TİPİ OTOMATİK OTOPARK TASARIMI & ÖLÇEKLİ MODELİNİN ÜRETİMİ Koray CAN, Arda DİRECİKLİ, Oğuzhan ŞAHİN Danışmanlar: Dr. Öğr. Üyesi Melih BELEVİ Dr. Öğr. Üyesi Aytaç GÖREN
10:30 11:00	TRİPTERON ROBOT TASARIMI & İMALATI I Emre KARAHAN, Ali İhsan ÇABUK, Kasım KARATAŞ Mehmet Emirhan ÖZCAN, Sefa Melih KAŞIKÇIOĞLU Muhammed Fatih KIRBAŞ, Mehmet Ali ONGAN Danışmanlar: Prof. Dr. Zeki KIRAL Prof. Dr. Binnur GÖREN KIRAL Prof. Dr. Hasan ÖZTÜRK	YAKIT PİLLİ HİBRİT ELEKTRİKLİ ARAÇ TASARIMI & PROTOTİP ÜRETİMİ Çağlar ÇATAKOĞLU, Özer ÖZTÜRK Gökberk ÖZCANHAN, Barış ÇİFTETELLİ Serdar Umur KANAT, Buğra KILIÇ Danışmanlar: Prof. Dr. Nusret Sefa KURALAY Doç. Dr. Can Özgür ÇOLPAN Dr. Öğr. Üyesi Aytaç GÖREN	TEKSTİL ÜRÜNLERİNE ETİKET BASMA MAKİNASI TASARIMI VE İMALATI Deniz AKTAY, Safa ZORLU, Cemil ÜNSAL, Aykut CELBİŞ Danışmanlar: Prof. Dr. Mine DEMİRSOY Doç. Dr. Levent MALGACA Prof. Dr. Sevil YEŞİLPINAR
11:00 11:30	TRİPTERON ROBOT TASARIMI & İMALATI II Tolga KOCACIK, Fatih HAS, Burak ALKAN, Şeyma İNCE Gülşah ÖZDAMAR, Tuğçe AYDINLI Danışmanlar: Prof. Dr. Zeki KIRAL Prof. Dr. Binnur GÖREN KIRAL Prof. Dr. Hasan ÖZTÜRK	GÜNEŞ ENERJİLİ KURUTUCU TASARIMI (Prof. Dr. Gazanfer HARZADIN Anı Projesi) Göksun KARAMAN, Müjde KIRIM, Zeki Meriç AKBAŞ Danışmanlar: Prof. Dr. Serhan KÜÇÜKA Prof. Dr. Meltem Evren TOYGAR	ÜRETİLMİŞ BİR DELTA ROBOTUN REVİZYONU Mustafa Mert DENİZ, Necip Onur ALTINTAŞ Serde ÖZTÜRK, Serdal FİDAN Danışmanlar: Dr. Öğr. Üyesi Murat AKDAĞ Doç. Dr. Yusuf ARMAN
11:30 12:00	GÜNEŞ ENERJİSİ İLE ÇALIŞAN ÇİM BİÇME ROBOTU TASARIMI & İMALATI Ali Taylan SARIÇİÇEK, Muhammed Furkan NAR Samet KARADUMAN, Doğukan Yağmur DURGUN Tugay ATA, Cem Barış ATAY, Duran Harun ERTAN Danışmanlar: Prof. Dr. Zeki KIRAL Prof. Dr. Binnur GÖREN KIRAL Prof. Dr. Hasan ÖZTÜRK	YANGIN ACİL DURUMUNA MÜDAHALE DRONE'U TASARIMI Tolga YÜKSEL, Halit Ege CEYHUN, Burak KURTTAY Danışmanlar: Dr. Öğr. Üyesi Aytaç GÖREN Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Akif EZAN	ÜRETİLMİŞ BİR MASAÜSTÜ CNC TORNANIN REVİZYONU Oğulcan YILDIRIM, Oğulcan GÜLEN, Eren RAHİMOĞLU Uğur TURKUN, Cemal DEĞİRMENCİ, Ertan BAYRAKTAR Danışmanlar: Dr. Öğr. Üyesi Murat AKDAĞ Doç. Dr. Levent MALGACA Prof. Dr. Uğur MALAYOĞLU
12:00 12:30			Otomatik Dengeleyici Platform Tasarımı, Üretimi & Kontrolü Aytuğ Kağan DURGUNLU, Serhat AKBABA Volkan GÜNAY, Hakan Hüseyin KANT Danışmanlar: Doç. Dr. Levent MALGACA Dr. Öğr. Üyesi Murat AKDAĞ Prof. Dr. Mine DEMİRSOY