

S.No.	Ana Bilim Dalı	Program	Adı Soyadı	Tez Konusu	Tez Danışmanı	Onay Tarihi
1	Harp Silah ve Araçları	Silah Sistemleri Mühendisliği Yüksek Lisans Programı	Mehmet İsmail ÇORUK	Alüminyum Alaşımarda Dinamik Yükleme Davranışının Modellemesi	Prof.Dr.Ulvi ŞEKER	2019
2			Mustafa YAĞBASAN	Havacılık ve Savunma Sanayinde Kullanılan Karbonfiber Takviyeli Çarpma Açısına Bağlı Düşük Hızlı Darbe Davranışının ve Darbe Sonrası Basma Mukavemetinin Bulunması	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2019
3			Almet YALÇINKAYA	Bilyalı Dövmce Prosesi Uygulanan Tank Palet Pimlerinin Yorulma Analizi	Prof.Dr.Abbas Tamer ÖZDEMİR	2019
4			Mustafa BADAR	Ağır Tungsten Alaşımının Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi	Prof.Dr.Burhanettin İNEM	2019
5			Mehmet Fatih ÇELEBİ	Panzer Obüsü Modernizasyonunda Geri Tepme ile Mahmuzlarda Oluşan Gerilme Analizi	Prof.Dr.Burhanettin İNEM	2019
6			Oktay KOCATAŞ	T-155 Fırtına K/M Obüslerinin Namlu Ömütlerinin İncelenmesi ile Atım Sayısının Namlu Ömrüne Etkisi	Prof.Dr.Burhanettin İNEM	2020
7			Büşra NAMLIOĞLU	Lazer Kapalama Yöntemiyle Zırh Çeliklerinde Balistik Performansın İncelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2020
8			Çağrı ŞAHİN	Namlularda Değişken Yiv-Set Eğrisinin Kararlılık Faktörü ve Set Torkuna Etkisi	Prof.Dr.Ahmet ÖZDEMİR	2020
9			Erkan SAĞDIÇ	Karbon Fiber Takviyeli Polimer (KFTP) Kompozit Malzemelerin İşlenmesinde Oluşan Kusurlar ve Malzemenin Mekanik Özelliklerine Etkilerinin Analizi	Prof.Dr.Serdar SALMAN	2020
10			Gökrem ÖZTÜRK	Hava Araçlarında Kullanılan Lazer Tabanlı Tarayıcının Dinamik Esaslı Tasarımı	Prof.Dr.Ahmet ÖZDEMİR	2021
11			Selen AKYILDIZ	Doğru Akım Motorları İçin Elektriksel Yük Benzetimcisi Tasarımı ve Model Öngörütülü Kontrolü	Doç.Dr.Tuncay KARAÇAY	2021
12			Gürkan Yılmaz PALA	Ses Altı Uçuş Hızlarında Kanat Altı Mühimmatların Titreşim Davranışının Yapı-Akışkan Etkileşimi Yöntemi ile Sayısal İncelenmesi	Doç.Dr.Tuncay KARAÇAY	2021
13			Şükri Burak KAHRAMAN	Personel Korumacı Seramik Kompozit Zırhlarda Ara Yüzeyin Balistik Performansa Etkilerinin İncelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2021
14			Çağrı MERT	Mühimmat Salma Mekanizmasının Tasarımı ve Kinematik Analizi	Prof.Dr.Hüseyin USTA	2021
15			Yunus Emre KARAKOÇA	Karbon Fiber Takviyeli Polimer Kompozit (KFTP) ile Alüminyum 7075 Alaşımının İstiflenmiş Halde Delinirliğinin İncelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2021
16			Burak Berk BAŞKAYA	Silahlı İnsansız Hava Araçlarında (SİHA) Geometrik Kanat Profilinin,enerji Tüketimine Etkisi	Doç.Dr.Murat ŞAHİN	2021
17			Abdullah Mahir İŞİK	Serbest Parçacık İçeren Modüller Zırh Sistemi Tasarımının Balistik Performansa Etkisi	Dr.Öğr.Üyesi Emre AYTAV	2021
18			Recep KUŞÇU	Raylı Elektromanyetik Silahlarda Mühimmat Geometrisinin Atışa Etkisi	Dr.Öğr.Üyesi Emre AYTAV	2022
19			Hasan Efe YILMAZ	Savaş uçaklarında silah bırakma görevi için aski kancası açma mekanizmasının tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2022
20			Mehmet Kürşat BİNBAŞ	Uydularda Kullanılan Esnek Bipod Yapılarının Fırlatma Yükleri Altında İncelenmesi	Prof.Dr.Hüseyin USTA	2022
21			Nuri ATIK	Mikrodenetleyici Tabanlı Bir İki Vektör Kontrol Sisteminin Tasarımı ve Gerçekleştirilmesi	Dr.Öğr.Üyesi Serkan GÜRKAN	2022
22			Pelin AYDIN ORBEY	Füzeye Dikeç Atış Lançeri Kilit Mekanizması Tasarımının Malzeme, Kaplama ve Üretilebilirlik Açısından Değerlendirilmesi	Prof.Dr.Ulvi ŞEKER	2022
23			Nehir ATASAY	Uzay uygulamalarına yönelik proton değişim membranlı yakıt hücreleri sıvı soğutma akış alanının tasarımı ve termal analizi	Doç.Dr. Alpaslan ATMANLI	2022
24			Recep EROL	Şahi Blok-2 Eketromanyetik Fırlatma Sistemi Mühimmatının Aerodinamik Analizi (GİZLİ)	Prof.Dr.Hüseyin USTA	2022
25			Didar TÜRKCAN	Alümina seramiklerindeki sıklık ve kalınlık parametrelerinin balistik performansa etkisi	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2023
26			Furkan KELEŞTİMUR	Maraging(Maryaslan) çeliklerin üretim ve ısıl işlem süreçlerindeki parametre değişikliklerinin etkisinin araştırılması	Prof.Dr.Serdar SALMAN	2023
27			Musa Talha İZGİ	Zırh sistemlerinde farklı mekanik özelliklere sahip önyüz seramik malzemelerin balistik performansının incelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Onur ALTUNTAŞ	2023
28			Aysun ŞİRİN	Havacılık Endüstrisinde Kullanılan Karbon Fiber Takviyeli Polimer Kompozitlerin İşlenebilirliğinin Optimizasyonu	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2023
29			Ozan ŞERBETÇİ	Küçük Kalibreli Tüfeklerde Karabina Tampon, Tungsten (Volfram) Oranları ve Alternatifler	Prof.Dr.Serdar SALMAN	2023
30			Hüseyin Bahadır YÜCEL	Namlu İç Yüzeylerinde Potansiyel Olarak Kullanılması Uygun Olan Lazer Cladding Malzemelerinin Belirlenmesi ve Mikroyapısal Karakterizasyonu	Prof.Dr.Ulvi ŞEKER	2023
31			Ramazan MERAL	Bilyalı Dövmce Parametrelerinin 17-4 PH (AISI 630) H1150 Malzemesinin Düşük Çevrimli Yorulma Ömrüne Etkisinin Araştırılması	Prof.Dr.Ahmet ÖZDEMİR	2024
32		Balistik ve Zırh Teknolojileri Yüksek Lisans Programı	Metin GÜL	Bor karbür ve grafit takviyeli alüminyum matrisli kompozit zırh yapısının mekanik özelliklerinin ve balistik dayanımının incelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2022
33			Gökhan BAYIR	Hedeflen Namluya Metadolojisi ile Namlu Uzunluğunun Terminal Balistiğine Etkisi	Dr.Öğr.Üyesi Onur ALTUNTAŞ	2023
34			Seda AKKAYA	Farklı Geometrilere Sahip Alümina Zırh Seramiklerinin Balistik Koruma Performanslarının İncelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2024
35		EYP ve Patlayıcılarla Mücadele Yüksek Lisans Programı	Birol KILIÇ	EYP ile Mücadelede Teknoloji Yol Haritasının Belirlenmesi	Doç.Dr.Murat ŞAHİN	2020
36			Ramazan Hamza KARAKAYA	Terahertz Spektroskopi Yöntemi ile Barutlardaki Nem Değişiminin Belirlenmesi	Doç.Dr.Murat ŞAHİN	2021
37			Murat Berkay ZEKA	Stres Altında Sertleşen Sıvı Emdirilmiş Kompozitlerin Balistik Özelliklerinin İncelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2021
38			Muhammed Bahri BARUK	Kompozit Zırh Tasarımının Balistik Performansa Etkisinin Deneyisel Olarak Modellemesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2022
39			Muhammet Utku YILMAZ	EYP Eylemlerinde Kullanılan Patlayıcı Miktarının Patlama Çukuruunun Fiziksel İncelenmesiyle Belirlenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2022
40			Caner DERELİ	Sonlu Elemanlar Yöntemi ile Patmala Etkilerinin Modellemesi	Doç.Dr.Murat ŞAHİN	2022
41			Mehmet Hürşut GÜVEN	Matrisli Kompozit Zırh Tasarımının Balistik Performansa Etkisinin Sayısal Modelleme Kullanılarak Araştırılması	Dr.Öğr.Üyesi Emre AYTAV	2023
42			Melih YILDIZ	Slitre Tipi Yapıların Patlamı Basıncı Etkilerine Karşı Koruma Kabiliyetinin İncelenmesi	Doç.Dr.Murat ŞAHİN	2023
43			Sedat TULUMCU	Meksan Mahalde Meydana Gelen Patlamaların Mekanik Etkisinin Nümerik Analizi	Doç.Dr.Murat ŞAHİN	2023
44			Hüseyin Furkan AKSOY	İnsansız Hava Aracı ile Yol Kenarı El Yapımı Patlayıcıların Muhtemel Yerleşim Yerlerinin Tespiti	Dr.Öğr.Üyesi Onur ALTUNTAŞ	2023
45			Haydar Fatih ADIGÜZEL	Mayın ve El Yapımı Patlayıcı Maddelerin Zırh Plakalarına Etkilerinin Sayısal Modelleme Kullanılarak Araştırılması	Dr.Öğr.Üyesi Ayhan AYTAC	2024