

2019-2020 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI BİTİRME TASARIM PROJESİ TESLİM VE SINAV SÜRECİ

Önemli Tarihler	
Bitirme Tasarım Projesini ertelemek isteyen öğrencilerin, danışman öğretim üyeleri tarafından gerekçelerini de belirterek dekanlığa başvuru yapmasının son tarihi	22 Haziran 2020
Bitirme Tasarım Projelerinin son teslim tarihi (Lütfen proje teslimi ile ilgili aşağıdaki detayları okuyunuz)	03 Temmuz 2020
Öğretim üyeleri tarafından Bitirme Tasarım Projesi yıl içi notlarının fakülte öğrenci işlerine teslimi	08 Temmuz 2020
Bitirme Tasarım Projesi komisyonu tarafından bitirme tasarım projelerinin kontrolü	08-09-10 Temmuz 2020
Bitirme Tasarım Projesi kontrol sonucunun öğrenciye bildirilmesi ve düzeltme istenmesi	13 Temmuz 2020
Öğrencilere bildirilen düzeltmelerin tamamlanarak Ninova'ya yüklenmesi	17 Temmuz 2020
Bitirme Tasarım Projesi oturum planlarının ilanı	17 Temmuz 2020
Bitirme Tasarım Projesi sınavları (Çevrimiçi)	23-24 Temmuz 2020
Bitirme Tasarım Projesi sınav notlarının sisteme son giriş tarihi	30 Temmuz 2020

Bitirme Tasarım Projesi Teslim Detayları

- Bitirme Tasarım Projesinin WORD dosyası tek bir PDF dosyasına dönüştürülerek **BTP_XX.pdf** formatında hazırlanacaktır.
- Bitirme Tasarım Projesi danışmanı tarafından imzalanmış Teslim Kontrol Formu taranmış veya fotoğrafı çekilmiş şekilde **TKF_XX.pdf** formatında hazırlanacaktır.
- Bu dosyalarda **XX** yerine proje numarası yazılacaktır. Proje numaranızı bu belgenin devamındaki listeden öğrenebilirsiniz.
- Hazırlanmış olan bu iki pdf dosyası (**BTP_XX.pdf ve TKF_XX.pdf**) öğrenci tarafından Ninova'ya yüklenecektir.
- Dosyaların Ninova'ya yüklenmesi, bitirme tasarım grubunda bulunan sadece 1 öğrenci tarafından yapılacaktır. Yükleme yapacak öğrencinin kim olacağını seçimi bitirme tasarım projesi grubunda bulunan öğrencilere bırakılmıştır.

PROJE NO.	PROJE ADI	DANIŞMAN	PROJEDE ÇALIŞACAK ÖĞRENCİLER			
			1. Öğr.	2. Öğr.	3. Öğr.	4. Öğr.
1	2000 tonluk hidrolik pres tasarımı	Prof.Dr. Şafak Yılmaz	30150120 - HARUN ŞEN	30150042 - MUHAMMED MÜCAHİT ÖZDEMİR	30150090 - TUNAHAN ÖZKAN	
2	Faz değiştirici maddeyle çalışan mobil ısı değiştiricisi tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi Murat Çakan	30140197 - RAMAZAN AYDIN	30140194 - BURAK ÜNAL		
3	Otobüs kapak iskeleti kaynak robotu hücre tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi R. Murat Tabanlı	30150349- KUBİLAY KART	30150305 - SİMGE GÜNGÖRMEZLER	30150324 - HAKKI AYAZ	
4	Düşük tepmeli otomatik tüfek tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi Vedat Temiz	30150145 - VAKURALP MOR	30150169 - ONUR ÇAKIR	30160184 - ŞAFAK TURHAN	
5	Sıvı yakıtlı roketlerde kullanılan turbopompalar için sızdırmazlık sistemi tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi Vedat Temiz	30150186 - RASİM BERKE BOYUNEĞMEZ	30160188 - GAYE DEMİRCİ		
6	Kompozit malzemelere özel yorulma test düzenekleri tasarımı ve analizi	Prof.Dr. Mustafa Bakkal	30140336 - UĞURCAN AYDEMİR	30140310 - EMRE KOCALAR	30140316 - BERK BAĞÇECİK	
7	Güneş enerjisi ile çalışan elektrikli tekne tasarımı	Prof.Dr. Kenan Y. Şanlıtürk	30160904 - BAHRAM MAMADOV	30150052 - KAĞAN KÜÇÜKAYTEKİN		
8	Denge ağırlığı robotunun rota oluşturulması ve tutucu tasarımı	Öğr.Gör.Dr. Merve Acer	30140028 - MEHMET EMİN AŞÇIOĞLU	30150161 - EMRE SEZGİN		
9	Bir deneysel otonom taşıtın diferansiyel frenleme / tahrik ile doğrultu kontrolü.	Doç.Dr.Özgen Akalın	30160065 - MUSTAFA ENES KARAMAN	30150081 - YAĞIZ TARHAN		
10	Profil bükme makinası ve otomasyon sistemi tasarımı	Prof.Dr. Ata Muğan - Dr.Öğr.Üyesi Oğuz Altay	30140709 - FATİH MUHAMMED YÜKSEL	30150159 - OĞUZ BURAK BAŞARAN	30150196 - ÖMER KAAN ASLAN	
11	Dişli test düzeneği tasarımı	Prof.Dr. Ata Muğan	30160158 - UĞUR TUNA	30160130 - AHMET ONUR EROĞLU		
12	Esnek yapısal model ile uçuş kontrol sistemi tasarımı	Prof.Dr. Ata Muğan - Doç.Dr. Levent Kavurmacıoğlu	30150051 - AHMET ATA ERSOY	30150041 - ONUR KOLCU	30150014 - YASİN ÇAĞATAY DUYGU	
13	Frekans uzayında dinamik yapısal analiz ile havacılık yapılarının optimum tasarımı	Prof.Dr. Ata Muğan	30150331 - ZEYNEP ERBAY	30170704 - İLHAN TALİH		
14	Plastik çamaşır makinaları parçalarında parça et kalınlığı ve enjeksiyon çevriminin optimizasyonu ile optimum parça tasarımı	Prof.Dr. Ata Muğan	30150350 - SEFER CAN ERMAN	30150079 - ENZEL ERYILMAZ		
15	Çamaşır makinası kazan-tambur askı sisteminin gövde dinamik davranışına göre tasarımı	Prof.Dr. Ata Muğan	30150208 - SUAT AKBULUT	30150119 - FATİH FURKAN PEKGÖZ	30150040 - OĞUZ AY	30150013 - ÖMER BABADOĞAN
16	Kazan plastik enjeksiyonunda kalıp montaj sistemi tasarımı ve optimizasyonu	Prof.Dr. Ata Muğan	30150037 - TUNAHAN İLHAN	30150143 - MEHMET CAN EKER		
17	Plastik enjeksiyonda optimum kalıp soğutma sistemi tasarımı ve enjeksiyon süresinin optimizasyonu ile kalıp tasarımı	Prof.Dr. Ata Muğan	30140040 - YİĞİT UTKU BULUT	30140154 - SERGEN ÜNLÜARICI	30140202 - MAHMUT CEM ÇEVİK	
18	Design of suspension and steering mechanisms for formula student race car	Dr.Öğr.Üyesi Osman Taha Şen	30160055 - CANBERK NAMIK	30150025 - GÖRKEM DOĞAN	30150088 - ABDURRAHMAN FURKAN AKGÜR	30160017 - DORUKHAN TOKAY
19	Investigation of stics-slip dynamics on a friction experiment motivated by an automotive brake system	Dr.Öğr.Üyesi Osman Taha Şen	30120080 - HASAN BOYAN	30160501 - MUHAMMET YAVUZ SELİM GÜL		
20	Robotik cilalama için uç işlevci tasarımı	Doç.Dr. Zeki Y. Bayraktaroğlu	30130187 - KAMİL DÜZEN	30140504 - BURAK ÇAĞATAY ÇETİNKAYA		

21	Special key design that measures the pressing position of the finger and the force components that act on the black (sharp) keys of an acoustic piano	Doç.Dr. Emin Sünbuloğlu	30140022 - GÜRSEL AKDENİZ	30140101 - ASIM BURKAY ALAN	30140193 - AHMET AYKUT ŞAHİN	
22	Soğutma amaçlı çoklu çarpan jet sisteminin tasarımı ve sayısal olarak incelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Sertaç Çadircı	30150164 - HÜSEYİN ÖRDEKÇİ	30150129 - KORHAN AYDIN TOZMAN		
23	Esnek duvarlı lüle tasarımı	Prof.Dr. İlker Murat Koç - Dr.Öğr.Üyesi Sertaç Çadircı	30150053 - CEM FURKAN KOÇ	60120519 - OĞUZ KAĞAN COŞKUN	30150105 - NUH UÇAR	
24	Extramedüller dinamik kemik uzatma sistemi tasarımı	Öğr.Gör.Dr. Süreyya Ergün Bozdağ	30150175 - FURKAN RAMAZAN ÖZTEN	30150012 - MEHMET ŞENVER	30160710 - MEHMET ÇETİN	
25	Metal toz serme karakterizasyonu cihazı tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi Emrecan Söylemez	30120075 - ATEŞ CAN HELVACIOĞLU	30160160 - DOĞAN OĞUZHAN ÖNCÜ	30140136 - FURKAN SEKMEN	
26	Negatif poisson oranına sahip (auxetic) bir kafes yapının tasarımı ve analizi	Doç.Dr. Mesut Kırca	30150002 - DENİZ AKKAŞ	30150167 - ALPER ŞAHİN		
27	Organik matris ve takviyeli kompozit tasarımı ve üretimi	Prof.Dr. Mustafa Bakkal	30160037 - HAKKI BERKE SOYDEMİR	30150173 - AMMAR TARIK DİNÇER		
28	1/4 ölçekli traktör için dişli kutusu tasarımı	Öğr.Gör.Dr. Ali İmre Aydeniz	30140042 - FURKAN FATİHAN GENÇ	30150083 - MUHAMMET KORKMAZ		
29	Sürtünmeli çarklardan planet mekanizması tasarımı	Öğr.Gör.Dr. Ali İmre Aydeniz	30150097 - TUNAHAN CEYLAN	30150075 - İSA EMRE GÜL		
30	Kimi çamaşır makinası bileşenlerinin eklemeli imalata uygun olarak yeniden tasarlanması	Öğr.Gör.Dr. Ali İmre Aydeniz	30150343 - MELİSA AYDEMİR	30150314 - ZEYNEP BALIN		
31	Tahıl sülosu soğutma modeli ve evaporatör tasarımı	Prof.Dr. Mustafa Özdemir - Öğr.Gör.Dr. Ersin Sayar	30150166 - ONUR ASLAN	30150729 - UĞUR CUCU		
32	Hidrolik test ünitesi tasarımı	Öğr.Gör.Dr. Hakan Öksüzoglu	30150015 - ELİF OCAK	30150184 - OZAN GÜMÜŞTEKİN		
33	Mikrokanallı ısı emicilerin tasarımı ve sayısal olarak incelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Sertaç Çadircı	30140066 - ALİ SÖBE	30140144 - MURAT AKCAN		
34	Yüksekliği ayarlanabilen lavabo tasarımı	Doç.Dr. Ali Gökşenli	30140037 - ALİ BORAN KAYAALP	30130025 - BATUHAN ERGÜN		
35	Tesla pompa tasarımı	Öğr.Gör.Dr. Hakan Öksüzoglu	30150044 - MEHMET ALPER ŞAHİN	30150116 - SAVAŞ FURAT	30150177 - BÜLENT BÜYÜKURGANCI	
36	Balistik koruyucu yelekler için test düzeneği tasarımı	Doç.Dr. Emin Sünbuloğlu	30150182 - KEREM CANER	30150094 - MURATHAN ABİŞ		
37	Radyasyonlu buhar kazanının tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi Ersin Sayar	30120126 - GÖKHAN TEMUR	30120381 - FIRAT EYYUBOĞLU	30150740 - MUSA EREN	
38	Taşıt iklimlendirme sistemi tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi Ersin Sayar	30100104 - DENİZ ALAN	30060110 - ÖZGÜR ÖZKAN	30130814 - SİNAN ÖZTÜRK	
39	Çamaşır makinası alev bariyeri tasarımı	Öğr.Gör.Dr. Ali İmre Aydeniz	30150199 - YUNUS EMRE TUNCEL	30150210 - METİN YEŞİLBAĞLI		
40	Rijit yelken tasarımı	Öğr.Gör.Dr. Hakan Öksüzoglu	30140084 - BERKAY KÜÇÜK	30150069 - MERT CAN DOYRAN	30150808 - İSMAİL POLAT	
41	Kompozit kanat tasarımı ve analizi	Öğr.Gör.Dr. Süreyya Ergün Bozdağ	30150127 - ADEM YILMAZ	30170708 - MUSTAFA ÖNDER KIZILKAYA		
42	Performance analyses of a family of mixed-type flow compressors	Prof.Dr. İ.Bedii Özdemir	30150063 - METEHAN DUMAN	30160118 - MEHMET CAN DURUKAN		

43	CFD Simulation of a new generation propeller with 3D design features for an electric-powered airplane	Prof.Dr. İ.Bedii Özdemir	30150111 - SAFA TARAKÇI	30140065 - ALİ İHSAN İŞGÜDER		
44	Yüksek strotk/çap oranlı teksilindirli içten yanmalı motor tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi Osman Akın Kutlar	30150152- ERSİN CANDAN	30150801 - SERHAT ÇAKAN		
45	Pirge bıçak mevcut seri imalat sisteminin modellenmesi ve mühendislik disiplini ile tasarlanması	Dr.Öğr.Üyesi R. Murat Tabanlı	30150322 - TUNAHAN SAYGIN	30150303 - ENES PİRGE	30150342 - MERT ÇOLAK	
46	Türbinli motorlarda kanatçık soğutma tasarımı	Prof.Dr. Hasan Güneş	30150086 - EMRE TAŞ	30150045 - ALPARSLAN HALAÇ		
47	Defect detection in injection molding image analysis	Prof.Dr. Ersan Üstündağ	30150334 - AYŞEGÜL YILMAZ	30130340 - ALİ İLENGİZ		
48	CFD analysis of nasal airflow in olfactory region with 3D design features	Prof.Dr.İ.Bedii Özdemir	30060907 - ULVİ KARİMOV	30160192 - FURKAN MATARACI		
49	Kapalı bir hacimden dış ortama taşınım etkisiyle ısı ve kütle transferi	Prof.Dr. Ata Muğan	30140137 - AYKUT EFE	30150738 - YUNUS ALİŞEN		
50	İklim bölgesine uygun yapı malzemesi ile enerji etkin ev ve optimum mekanik sistem tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi Murat Çakan	30130060 - DAMLA BÜYÜKYAVUZ	10130310 - CANSU ÖZCAN	30130163 - OZAN ÇAMURCU	
51	Titreşim enerjisi analizine dayalı kalite kontrol test sistemi tasarımı / Vibrational power analysis based quality control test system design	Prof.Dr. Cemal Baykara	30140061 - MUSTAFA SELVİ	30150108 - CEVAT ANIL TAŞAN		
52	Trafolarda aktif gürültü kontrolü için sistem tasarımı	Prof.Dr. Haluk Erol	30140207 - Umut ÇETİN	30150065 - AHMET ALPEREN ÇAKMAK		
53	Düşey eksenli rüzgar türbini tasarımı ve analizi	Doç.Dr. Levent Kavurmaccioğlu	30150727 - ŞEYDA NUR IŞIK	30140059 - ALPER İŞLEYEN		
54	Yüksek binalar için dinamik titreşim sönümleyicisi (DTS) tasarlanması	Prof.Dr.Özgür Turhan	30150009 - ELİF DİDEM KARAGÖZ	30140134 - ARDA KADOĞLU	30140199 - SELÇUK OĞUZHAN ŞEHİTOĞLU	
55	Değişken alanlı uçak kanadı tasarımı	Doç.Dr. Levent Kavurmaccioğlu	30150187 - MUHAMMET ÖMER ÖZDİLEK	30150033 - BURAK İNCE		
56	Nanotüp içerisinde biyomolekül çekme deney sisteminin bilgisayar ortamında tasarlanması ve gerçekleştirilmesi	Dr.Öğr.Üyesi Mert Gür	30150021 - GÖKBERK MUTLU	30150019 - OGUZ ÇAKIR		
57	Wankel motoru deney düzeneği tasarımı	Dr.Öğr.Üyesi Osman Akın Kutlar	30160712 - AHMET YAZICI	30150007 - AHMET FARUK ÜNAL		
58	Tek silindri motorun formula student yarışı için geliştirilmesi	Dr.Öğr.Üyesi Osman Akın Kutlar	30130048 - M. SERHAT UZBAŞ	30150728 - BURAK KARAÇANLI	30150126 - TAHA ÖZTÜRK	30160157 - ÜNSAL USLU
59	Kompozitler için malzeme özellikleri belirleme test düzeneği tasarımı	Prof.Dr. Mustafa Bakkal				
60	Hafifletme amacıyla kesme tablasının kompozite dönüştürülmesi ve imalat prosesinin tasarımı	Prof.Dr. Mustafa Bakkal	30140307 - ALİ PEHLİVAN	30130328 - YUNUS EMRE ÇAM	30140166 - İZZET CAN YILDIZ	
61	Çamaşır makinası üretim tesisinde kullanılan ultrasonik kaynak makinası çalışma parametrelerinin deneyler ve modelleme yardımıyla analiz ve optimizasyonu	Doç.Dr. Ali Gökşenli	30150176 - ONUR UTKU ÇAĞLAR	30150197 - ÖMER ALTAY		
62	Çamaşır makinelerindeki nakliye emniyet borusunun üretiminde kullanılan ekstrüzyon döküm kalıbının tasarımı ve optimizasyonu	Doç.Dr. Ali Gökşenli	30140802 - EKİN ONUR	30140332 - HASANCAN BARUTÇU		
63	ICP plazma torç tasarımı ve prototip imali / Design and prototyp fabrication of a ICP plasma torch	Prof.Dr. Celaletdin Ergun	30150003 - MUHSİN ODABAŞI	30160022 - ALİ ÇOLAK		
64	Kaplama ların yapışma özelliklerinin tayini için çizgisel kazıma (Scratch) deney cihazı tasarımı	Doç.Dr. Turgut Gülmez - Dr.Öğr.Üyesi Canan Gamze Gülleryüz	30130133 - SAMET ÇOPUR	30130075 - TUGAY İLKDOĞAN	30130347 - SARP CEM ÇETİNER	

65	Üniversal çekme makinası için farklı malzeme ve deney şartlarına uygun ekstansometrelerin tasarım ve imalatı	Doç.Dr. Turgut Gülmez - Dr.Öğr.Üyesi Canan Gamze Güteryüz	30140318 - İBRAHİM PULAT	50130301 - ARIF GÜMÜŞ	30150198 - ADİL ÇAKMAK	30110918 - AHMAD ALİ
66	Vinç kabin kliması	Prof.Dr. Mustafa Özdemir - Öğr.Gör.Dr. Ersin Sayar	30140018 - HASRET TEKDAL	30150121 - ALPCAN EKER		
67	Elektromanyetik kavrama tasarımı	Prof.Dr. Vahit Mermertaş	30150211 - ELİF BÜLBÜL	30160901 - GÜLGÜN BAHİT		
68	Talaşlı işlem tezgahlarına parça bağlama pixture dizaynı	Doç.Dr. Turgut GÜLMEZ	30120339 - OĞUZHAN KIRÇIÇEK	30140331 - ONUR YILDIZGÖRDÜ		
69	Yüksek sönümlü nanokompozit dinamik titreşim yutucusu tasarımı	Prof.Dr. Ekrem Tüfekci - Prof.Dr. Murat Özkal	30150029 - MUSTAFA AYHAN METİN	10130046 - İNCİ PİR		
70	3 eksenli CNC freze tasarımı	Öğr.Gör.Dr. Bülent Bölat	70140252 - KEREM TEKCAN	30150066 - MUHAMMED SALİH POLAT		
71	Isıl işlem fırınları	Prof.Dr. Adnan Dikicioğlu	30140304 - ÇAĞRI KAHRAMAN	30160354 - BURAK YILDIZ		
72	İndüksiyon ile lehimleme yönteminin geliştirilmesi	Prof.Dr. Adnan Dikicioğlu	30080127 - GÖKSEL TEKİR	30080902 - İSMAİL BEŞİROĞLU		
73	Kuluçka makinası tasarımı	Öğr.Gör.Dr. Bülent Bölat	30140181 - EKİN ÖZER	30160086 - MUHAMMET UMUT DANIŞ	30150205 - OĞUZ ERDOĞAN	30150082 - ONAT ERDOĞMUŞ
74	Design and thomeoeconomic analysis of co-generation system	Dr.Öğr.Üyesi Turgut Yılmaz	911920002 - MUHAMMAD BİLAL	ERASMUS ÖĞRENCİSİ		
75	Isı iletim katsayısının belirlenmesi deney düzeneğinin tasarımı ve imalatı	Dr.Öğr.Üyesi Abdussamet Subaşı	30150054 - TUNAHAN KESKİN			
76	Gıda geri dönüşüm makinası tasarımı (Arçelik destekli)	Dr.Öğr.Üyesi Zeynep Parlar	30150074 - MERT AKBACI	30110080 - SİNAN ZOBİ		
77	Gıdalarda kanserojen madde tespiti yapabilen uzaktan kontrollü peristatik mikropompa üretimi	Prof.Dr. Levent Trabzon	030140146 - NAZIM CAN ÖNDER			