

#	Proje Destekçisi	Proje No	Proje Başlığı	Proje Yürütücüleri	Proje Tamamlanma Tarihi
1	ERÜ-BAP	FYL-2020-10098	ULTRASONİKASYON DÜŞÜK FREKANS YÖNTEMİNİN UYGULANMASI İLE HİNDİBA BİTKİ KÖKÜ VE YER ELMASINDAN İNÜLİN LİFİ ÜRETİMİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2022
2	ERÜ-BAP	FYL-2020-10099	HİNDİBA BİTKİ KÖKÜ VE YER ELMASINDAN ULTRASOUND YÜKSEK FREKANS YÖNTEMİNİN UYGULANMASI İLE İNÜLİN LİFİ ÜRETİMİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2022
3	ERÜ-BAP	FYL-2020-9920	FARKLI TAHİL KEPEKLERİNDEN ULTRASOUND ÖN UYGULAMALI DİYET GIDA LİFİ ÜRETİMİ TAGUCHİ MATEMATİK MODELİ İLE OPTİMİZASYON	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2022
4	ERÜ-BAP	FDK-2019-8360	ULTRASON ÖN UYGULAMALI VE ALÇAK ÖTEKTİK SOLVENT EKSTRAKSİYON YÖNTEMİ KULLANILARAK BAZI MEYVE SEBZE POSALARINDAN DOĞAL KAROTENOİD RENK MADDESİ ÜRETİMİ VE MODEL GIDALARDA UYGULANMASI	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2019
5	ERÜ-BAP	FYL-2017-7513	YENİ FARKLI TEKNİKLER KULLANARAK ŞEKER PANCARI POSASINDAN PEKTİN ELDESİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2017
6	ERÜ-BAP	FYL-2017-7452	ULTRASOUND ÖN UYGULAMASININ ŞEKER PANCARI POSASINDAN ELDE EDİLEN KARBOKSİMETİL SELÜLOZUN CMC VERİM VE KALİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2017
7	ERÜ-BAP	FYL-2017-7395	PEYNİR ALTI SUYU KULLANILARAK MEYVE AROMALI TOZ İÇECEK ÜRETİMİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2017
8	ERÜ-BAP	DOKTORA	V TİPİ MİKSERLERDE TOZ GIDA KARIŞIMLARININ OPTİMİZASYONU	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2017
9	ERÜ-BAP	FDK-2017-7281	BAZI SÜT PROTEİN VE REGÜLATÖR GENLERİNİN POLİMORFİZMİNİN SÜT VERİMİ VE BİLEŞENLERİ ÜZERİNE ETKİSİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2020
10	ERÜ-BAP	FDK-2016-6378	HAZIR TOZ ŞİNİTZEL ÜRETİMİ VE OPTİMİZASYONU: FARKLI NIŞASTA HİDROKOLLOİD ETKİLEŞİMLERİNİN REOLOJİK YÖNDEN İNCELENMESİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2017

11	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	GIDA KAYNAKLI LAKTİK ASİT BAKTERİLERİNİN REAL-TİME PCR YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ ERİME (RT-PCR-HRM) ANALİZİ İLE TANIMLANMASINA YÖNELİK YÖNTEM GELİŞTİRİLMESİ	Prof. Dr. Zülal KESMEN	2018
12	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	REKOMBİNANT SIĞIR JELATİNİNİN ÜRETİMİ İÇİN PROLİL 4-HYDROKSİLİZ (P4H) ENZİMİ VE KOLLAJEN GENİNİN P. PASTORİS'DE KOEKSPRESYONU	Prof. Dr. Zülal KESMEN	2018
13	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	YEŞİL VE KIRMIZI MERCİMEK CİPSİ ÜRETİM ŞARTLARININ OPTİMİZE EDİLEREK FİZİKOKİMYASAL DUYUSAL VE BİYOAKTİF ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ	Prof. Dr. Lütfiye EKİCİ	2018
14	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	NANE (MENTHA PİPERİTA) YAĞI MİKROENKAPSÜLASYONU	Prof. Dr. Mustafa ÇAM	2016
15	ERÜ-BAP	DOKTORA	ULTRASON ÖN UYGULAMALI MİKRODALGA KURUTMA YÖNTEMİ İLE ŞEKER PANCARI POSASINDA DİYET GIDA LİFİ ELDESİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2016
16	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	BASINÇLI SOLVENT EKSTRAKSİYONU KULLANILARAK İNSTANT NANE-LİMON ÇAYI ÜRETİMİ	Prof. Dr. Mustafa ÇAM	2016
17	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	ZENCEFİL, ADAÇAYI, ISIRGAN VE NAR KABUĞUNDAN İNSTANT BİTKİ ÇAYI ÜRETİMİ	Prof. Dr. Mustafa ÇAM	2016
18	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	ZENCEFİL İLAVELİ ÇÖZÜNÜR (INSTANT) TOZ NANE LİMON ÇAYI ÜRETİMİ VE OPTİMİZASYONU	Prof. Dr. Mustafa ÇAM	2015
19	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	MELİSA BİTKİSİNİN (MELİSA OFFİCİNALİS) ANTİOKSİDATİF ÖZELLİKLERİ VE BİTKİSEL YAĞLARDA KULLANIM OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI	Prof. Dr. Hasan YALÇIN	2015
20	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	TAVUKLARIN YEMLERİNE KİŞNİŞ TOHUMU (CORIANDRUM SATIVUM L.) İLAVESİNİN TAVUKLARIN YUMURTALARININ VE KARKAS YAĞLARININ YAĞ ASİT BİLEŞİMİNDEKİ DEĞİŞİM ÜZERİNDEKİ ETKİSİ	Prof. Dr. Hasan YALÇIN	2015
21	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	TÜRKİYE İKLİMİNE UYUM SAĞLAMIS AVOKADO TÜRLERİNİN YAĞ ASİDİ KOMPOZİSYONLARI VE BUNLARIN BAZI FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENEREK AVOKADO YAĞININ	Prof. Dr. Hasan YALÇIN	2016

			TÜRKİYE'DE GIDA ENDÜSTRİSİNDE KULLANILABİLİRLİĞİ DEĞERLENDİRMEK		
22	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	PİRİNÇ KEPEĞİ PROTEİNLERİNİN MİKRODALGA DESTEKLİ EKSTRAKSİYONUNUN OPTİMİZASYONU: YAPISAL, FONKSİYONEL VE BİYOAKTİF ÖZELLİKLER	Prof. Dr. Mehmet HAYTA	2016
23	ERÜ-BAP	DOKTORA	FINDIK ZURUFUNDAN FENOLİK BİLEŞİKLERCE ZENGİN EKSTRAT ÜRETİMİ VE GIDA TEKNOLOJİSİNDE KULLANIM OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2019
24	ERÜ-BAP	DOKTORA	VURGULU ELEKTRİK ALAN (PEF) UYGULAMASININ PASTIRMANIN KURUMA ÖZELLİKLERİ VE TUZ DİFÜZYONUNA ETKİSİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2015
25	ERÜ-BAP	DOKTORA	RENDERİNG ATIK YAĞLARINDAN EMÜLGATÖR ÜRETİMİ VE MODEL GIDALARDA ARAYÜZEY (İTERFASİYAL) REOLOJİK UYGULAMALARI	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2015
26	ERÜ-BAP	DOKTORA	PİRİNÇ KEPEĞİNDEN ULTRASON VE MİKRODALGA DESTEKLİ EKSTRAKSİYONLA BİYOAKTİF PEPTİT ÜRETİMİ VE KARAKTERİZASYONU	Prof. Dr. Mehmet HAYTA	2014
27	ERÜ-BAP	DOKTORA	MAHONYA (Mahonia aquifolium L.) ANTOSİYANİNLERİNİN İZALASYONU, SAFLAŞTIRILMASI VE TANIMLANMASINA YÖNELİK POLİMERİK ADSORBANLARIN SENTEZLENMESİ	Prof. Dr. Kemal SARIOĞLU	2013
28	ERÜ-BAP	DOKTORA	TURUNÇGİL KABUKLARINDAN AROMA BİLEŞENLERİNİN İZALASYONUNA YÖNELİK TERS FAZ POLİMERİK ADSORBAN MALZEMELERİNİN GELİŞTİRİLMESİ VE KARAKTERİZASYONU	Prof. Dr. Kemal SARIOĞLU	2013
29	ERÜ-BAP	DOKTORA	METİLASYON YÖNTEMİ İLE MODİFİYE EDİLMİŞ BAZI HİDROKOLLOİDLERİN YÜKSEK SICAKLIKLARDA REOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2012
30	ERÜ-BAP	FYL-2014-5498	IN VITRO DETERMINATION OF THE ANTIHYPERTENSIVE ACTIVITIES OF FRESH BEEF AND PASTIRMA BLENDED HYDROLYSATES	Dr. Abdullatef AHHMED	2017
31	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	BAZI AROMATİK BİTKİLERİN AMİLAZ, GLUKOZİDAZ VE LİPAZ ENZİMLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ	Prof. Dr. Mustafa ÇAM	2017

32	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	TIBBİ VE AROMATİK NANE TÜRLERİNDEN BUZLU ÇAY ÜRETİMİ	Prof. Dr. Mustafa ÇAM	2017
33	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	PALM YAĞI VE FRAKSİYONLARININ PÜSKÜRTMELİ KURUTMA YÖNTEMİYLE MİKROENKAPSÜLASYONU	Prof. Dr. Hasan YALÇIN	2017
34	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	KARPUZ, KAVUN VE PATETES KABUKLARINDAN PEKTİN VE DİYET LİF ÜRETİMİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2016
35	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	PİRİNÇ KEPEĞİ PROTEİNLERİNİN ULTRASON DESTEKLİ EKSTRAKSİYONUNUN OPTİMİZASYONU BİYOAKTİF (ANTİOKSİDATİF VE ANTİPROLİFERATİF) ÖZELLİKLER ÜZERİNE ETKİLER	Prof. Dr. Mehmet HAYTA	2016
36	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	PREBİYOTİK HAZIR ÇİĞ KÖFTE ÜRETİMİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2016
37	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	ÇEREZLİK KABAK POSASI KULLANILARAK DİYET LİFİ VE PEKTİN ÜRETİLMESİ	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2016
38	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	GELENEKSEL BAZI ŞERBETLERİMİZİN GENEL OLARAK BİYOAKTİF VE DUYUSAL ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ	Prof. Dr. Lütfiye EKİCİ	2016
39	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	ULTRASON TEKNİĞİ İLE FARKLI FONKSİYONEL YAĞLAR KULLANILARAK YENİ SÜT BAZLI EMÜLSİYONLARIN GELİŞTİRİLMESİ.	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2015
40	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	TOZ HAZIR İNCİR UYUTMASI TATLISI ÜRETİMİ VE OPTİMİZASYONU	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2015
41	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	NANE ÇAYI ÜRETİMİ İÇİN BASINÇLI SOLVENT EKSTRAKSİYONU İŞLEMLERİNİN OPTİMİZASYONU	Prof. Dr. Mustafa ÇAM	2015
42	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	FARKLI YÖNTEMLERLE KONSANTRE EDİLEN DEMİRHİNDİ ŞERBETİNİN BİYOAKTİVİTESİNİN BELİRLENMESİ	Prof. Dr. Lütfiye EKİCİ	2016
43	ERÜ-BAP	YÜKSEK LİSANS	GIDA KAYNAKLI MİKROORGANİZMALARIN REAL TIME PCR YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ ERİME (RT-PCR-HRM) ANALİZİ İLE TANIMLANMASINA YÖNELİK YÖNTEM GELİŞTİRİLMESİ	Prof. Dr. Zülal KESMEN	2015

44	ERÜ-BAP	FBY-10-3094	BAZI SEBZE SULARININ SÜTLÜ BUZ ÜRETİMİNDE KULLANIMININ FİZİKSEL KİMYASAL FONKSİYONEL VE REOLOJİK YÖNDEN İNCELENME	Prof. Dr. Mahmut DOĞAN	2016
45	ERÜ-BAP	DOKTORA	PİCHIA PASTORİSDE GIDA KATKI MADDESİ OLARAK KULLANILABİLECEK REKOMBİNANT SIĞIR VE KOYUN JELATİNİ ÜRETİMİ	Prof. Dr. Zülal KESMEN	2016
46	ERÜ-BAP	DOKTORA	GIDA KAYNAKLI PATOJEN BAKTERİLERİN BERİRENMESİNDE İMMUNO MANYETİK SEPARASYONM (IMS) VE pma/REAL-TIME PCR TEKNİĞİNİN KULLANIMININ ARAŞTIRILMASI	Prof. Dr. Zülal KESMEN	2016
47	ERÜ-BAP	FBA-10-2895	Çeşitli Gıda Formülasyonlarında Gıda Katkı Maddesi Olarak Kullanılan Jelatinin Orijininin UPLC-MS QToF MS Sistemi Kullanılarak Tespitine Yönelik Yöntem Geliştirilmesi	Prof. Dr. Zülal KESMEN	2010
48	ERÜ-BAP	DOKTORA	KIRMIZI BİBERLERDE AFLATOKSİJENİK FUNGUSLARIN ERKEN TEŞHİSİ İÇİN GZ-PZR TEMELLİ ANALİZ GELİŞTİRİLMESİ VE FARKLI SICAKLIK CE DEPOLAMA SÜRESİNE BAĞLI DEĞİŞİMİNİN İNCELENMESİ.	Prof. Dr. Zülal KESMEN	2015
49	ERÜ-BAP	FBA-9-1140	KEFİRDEN İZOLE EDİLEN BAKTERİ VE MAYALARIN MOLEKÜLER TEKNİKLER İLE TANIMLANMASI	Prof. Dr. Zülal KESMEN	2011