



Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu

İstanbul Aydın Üniversitesi Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu Tarafından Hazırlanmıştır

2021-2022 Güz Yarıyıl Etkinlikleri

T.C

İstanbul Aydın Üniversitesi

Adına Sahibi

Dr. Mustafa AYDIN
(Mütevelli Heyet Başkanı)

YAYIN KURULU

Prof. Dr.Yadigâr İZMİRLİ
(Rektör)

Prof. Dr. Meltem NURTANIŞ
VELİOĞLU
(UBYO Müdürü)

Dr. Öğr. Üyesi Elif Merve
KAHRAMAN (UBYO Müdür Yrd./
Gıda Teknolojisi Bölüm Başkanı)

Dr. Öğr. Üyesi Yavuz NACAKLI
(UBYO Müdür Yrd.)

YAYINI HAZIRLAYANLAR

Arş. Gör. Nagihan ÇAĞLAR

Arş. Gör. Beyza ÖZDEM

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ
CANLI WEB YAYINI
Istanbul Aydın Üniversitesi
Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu
Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü
Geleceğin Teknolojileri ve Fırsat Alanları
05 OCAK 13.00-14.00
Meeting ID: 870 6237 1746
Passcode: 4441428
www.aydin.edu.tr | @iauikampus

Dr. Öğr. Üyesi
Bilge TURP GÖLBAŞI
Gıda Mühendisi
Uygulamalı Bilimler Fakültesi
Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü

Dr. Öğr. Üyesi
Hande AYHAN GÖKCEK
Gıda Mühendisi
Uygulamalı Bilimler Fakültesi
Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü

Moderatör
Dr. Öğr. Üyesi Burak OĞUL
Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu
Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ
CANLI WEB YAYINI
Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu
Gıda Teknolojisi Bölümü
Beslenmemizdeki Biyoaktif Bileşenlerin Önemi
18 Aralık 2021 12.30-14.30
Meeting ID: 885 4487 4495
Password: 4441428
www.aydin.edu.tr | @iauikampus

Konuşmacı
Uzman Biyolog
Kübra Özkan

Moderatör
Dr. Öğr. Üyesi
Elif Çakır
IAÜ Gıda Teknolojisi Bölümü

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ
Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu
Gıda Teknolojisi Bölümü
Gıda Güvenliği ve Etik
15.12.2021 11.00
Mavi Konferans Salonu
www.aydin.edu.tr | @iauikampus

Konuk Konuşmacı
Zafer SENYURT
Gıda Mühendisi-
FoodEX Danışmanlık/
Yönetim Danışmanı

Moderatör
Dr. Öğr. Üyesi
Nasim KIAN POUR
Gıda Teknolojisi Bölümü

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ
TÜBİTAK PROJE YAZMA EĞİTİMİ
TÜBİTAK 1001 ve 1002 proje yazma eğitimi verilecektir.
Prof. Dr. Meltem Nurtaniş Veliöğlu
Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu Müdürü
Tübitak Danışma Kurul Üyesi
TARİH : 27-30 ARALIK HAFTASI
YER : İAÜ TEKMER OFİSİ
İLETİŞİM : İREM ECE AKPINAR / D.PROJELER KOORDİNATÖRÜ
IAUTEKMER | TTPYO
İstanbul Aydın Üniversitesi Kuruluşlarında

İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ
CANLI WEB YAYINI
Çekmeköy RAM Öğrencilerine
Pilotaj Tanıtım
3 Şubat 2022 13.30
www.aydin.edu.tr | @iauikampus

Dr. Öğr. Üyesi
Erhan Tolga EROĞLU
IAÜ Pilotajik Bölümü

Başın Tanıtım ve Halkla İlişkiler Daire Başkanlığı
@iau_tanitim | iautanitim



Dünya Gıda Günü Etkinliği

Dünya Gıda Günü kapsamında Gıda Teknolojisi bölümü öğrencilerimiz, gıda atıklarının değerlendirilmesi konusunda bilgilendirici afişlerini sergilemiştir.

Dünya Gıda Günü, 1945 yılında kurulan Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü'nün (FAO) kuruluşunu kutlamak amacıyla düzenlenmektedir. Tüm dünyada 150'den fazla ülke bu kutlamaya iştirak etmektedir. Dünya Gıda Günü kapsamında her yıl açlık, açlıkla mücadele, yetersiz beslenme, kaynakların paylaşımı gündeme getirilmekte ve insanoğlunun hayatını sürdürebilmesi için zaruri ihtiyaçlarından olan gıda için tarımsal üretimin önemine dikkat çekilmektedir.





Gıda Güvenliği ve Etik Semineri

15 Aralık 2021, Çarşamba günü Gıda Teknolojisi bölümümüz Dr. Öğr. Üyesi Nasim KIAN POUR tarafından düzenlenen Gıda Güvenliği ve Etik konulu seminere, konuşmacı olarak Gıda Mühendisi Zafer ŞENYURT katılmıştır.

Seminerde gıda bilimi, teknolojisi ve uygulamalarında, doğru olarak kabul edilecek değerleri araştırmak, bulmak, sistemleştirmek ve insanların hizmetine sunmak olarak tanımlanan gıda etiği ve gıda güvenliği konularında Zafer ŞENYURT bilgilerini ve tecrübelerini katılımcılarla paylaşmıştır.





Beslenmemizdeki Biyoaktif Bileşenlerin Önemi Webinarı

18 Aralık 2021, Cumartesi günü Gıda Teknolojisi bölümümüz Dr. Öğr. Üyesi Elif ÇAKIR tarafından düzenlenen Beslenmemizdeki Biyoaktif Bileşenleri Önemi konulu webinere, konuşmacı olarak Uzman Biyolog Kübra ÖZKAN katılmıştır.

Seminerde, fizyolojik ve hücrel aktiviteleri etkileyerek sağlık üzerine olumlu etkiler sağlayan ikincil metabolitler olan biyoaktif bileşenlerin beslenmemizdeki yeri ve önemi konularına değinilmiştir.

İSTANBUL AYDIN
ÜNİVERSİTESİ
Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu
Gıda Teknolojisi Bölümü

zoom CANLI WEB YAYINI

Beslenmemizdeki Biyoaktif Bileşenlerin Önemi

Konuşmacı
Uzman Biyolog
Kübra Özkan

Moderatör
Dr. Öğr. Üyesi
Elif Çakır
IAU Gıda Teknolojisi Bölümü

📅 **18 Aralık 2021** Meeting ID: 885 4487 4495
🕒 **12.30-14.30** Password: 4441428

www.aydin.edu.tr | @iaukampus



Tübitak Proje Yazma Eğitimi

Istanbul Aydın Üniversitesi TEKMER-Teknoloji Transfer ve Proje Yönetim Ofisi aracılığıyla, Sayın Müdürümüz TÜBİTAK Danışma Kurulu Üyesi Prof. Dr. Meltem NURTANIŞ VELİOĞLU tarafından proje yazma konusunda 3 Aşamalı Eğitim 27-29 Aralık tarihleri arasında verilmiştir.

Proje yazma, yürütme ve değerlendirme aşamalarının her birinde yer almış Sayın Müdürümüz Prof. Dr. Meltem NURTANIŞ VELİOĞLU, eğitimde 1001 Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme ve 1002 Hızlı Destek Programları başvuruları hakkında bilgi ve deneyimlerini katılımcılara aktarmıştır.



TÜBİTAK PROJE YAZMA EĞİTİMİMİZ BAŞLIYOR!

1001- 1002 TÜBİTAK Proje Yazma Eğitimi

Istanbul Aydın Üniversitesi
TEKMER-Teknoloji Transfer ve Proje Yönetim Ofisi olarak,
Uygulama Bilimler Yüksek Okulu Müdürü
TÜBİTAK Danışma Kurulu Üyesi
Prof. Dr. Meltem Nurtaniş Veliöğlu
tarafından proje yazma konusunda 3 aşamalı eğitim verilecektir.

Teorik Eğitim

27 Aralık 2021 tarihinde başlayacak olan Teorik Eğitim saat 10.00- 12.00 arasında D Blok Turuncu Salonda yapılacaktır.

Pratik Eğitim

29 Aralık 2021 tarihinde başlayacak olan Pratik Eğitim saat 13.00- 15.00 arasında D Blok Turuncu Salonda yapılacaktır.

Danışmanlık Hizmeti

30 Aralık'tan 2021'den sonra 03-05 Ocak 2022 tarihleri arasında Danışmanlık Hizmeti bireysel ya da grup şeklinde planlanmaktadır.

Teorik Eğitim: 27 Aralık 2021
Pratik Eğitim: 29 Aralık 2021
Danışmanlık Hizmeti: 03-05 Ocak 2022

İletişim: İrem Ece Akpınar



ISTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ
TEKMER-TEKNOLOJİ TRANSFER VE
PROJE YÖNETİM OFİSİ



ISTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ
TEKMER-TEKNOLOJİ TRANSFER VE
PROJE YÖNETİM OFİSİ





Pilotaj Bölüm Tanıtımı

3 Şubat 2022 Perşembe Günü, Çekmeköy Rehberlik Araştırma Merkezi öğrencileriyle Pilotaj Bölümümüzün tanıtıldığı webinar gerçekleştirilmiştir.

Bölümümüz Dr. Öğr. Üyesi Erhan Tolga EROĞLU, öğrencilerle bilgilerini paylaşmış, soruları cevaplandırmış ve Pilotaj Bölümümüzü tanıtmıştır.

The graphic is a promotional poster for a webinar. It features a blue background with a white border. At the top left, there is a Zoom logo and the text 'CANLI WEB YAYINI'. In the center, there is a portrait of Dr. Öğr. Üyesi Erhan Tolga EROĞLU, with his name and title below it. To the right, there are logos for Istanbul Aydın University, Çekmeköy RAM, and the Faculty of Applied Sciences. Below the logos, the text 'Çekmeköy RAM Öğrencilerine' is visible. The main title 'Pilotaj Tanıtım' is written in large white letters. Below the title, there is a calendar icon and the date '3 Şubat 2022 13.30'. At the bottom, there is contact information for the Public Relations and Media Office, including social media handles @iau_tanitim and iautanitim, and the website www.aydin.edu.tr.



Gıda Teknolojisi Bölümü Yıl Sonu Yemeği

31 Aralık 2021 Cuma günü Gıda Teknolojisi bölüm öğrencilerimiz tarafından Yıl Sonu yemeği düzenlenmiştir. Düzenlenen etkinliğe Sayın Müdürümüz Prof. Dr. Meltem NURTANIŞ VELİOĞLU, Gıda Teknolojisi Bölüm Başkanı Sayın Dr. Öğr. Üyesi Elif Merve KAHRAMAN ve bölüm öğretim üyeleri katılmıştır.





Geleceğin Teknolojileri ve Fırsat Alanları Webinarı

5 Ocak 2022 Çarşamba günü Yönetim Bilişim Sistemleri Bölüm Başkanı Dr. Öğr. Üyesi Burak OĞUL tarafından düzenlenen Geleceğin Teknolojileri ve Fırsat Alanları konulu webinarı, konuşmacı olarak Dr. Öğr. Üyesi Bilge TURP GÖLBAŞI ve Dr. Öğr. Üyesi Hande AYHAN GÖKÇEK katılmıştır.

Webinarı, insanlık tarihinde hiç olmadığı kadar büyük bir hızla gelişen teknoloji ve bilimin getirdiği fırsat alanları hakkında bilgiler aktarılmıştır. Aynı zamanda gelecekte karşılaşılabilecek teknolojik yeniliklerden bahsedilmiştir.





Aramıza Katılan Öğretim Üyelerimiz

Birimimiz Müdürlük makamında göreve başlayan Sayın hocamız Prof. Dr. Meltem NURTANIŞ VELİOĞLU'na, Pilotaj bölümümüze bölüm başkanı olarak atanan Sayın Prof. Dr. Kürşad Melih GÜLEREN, Dr. Öğr. Üyesi Yavuz NACAĞLI ve Arş. Gör. Mehmet Tahir PALA'ya, Yönetim Bilişim Sistemleri bölümümüzde görev almak için aramıza katılan Arş. Gör. Beyza ÖZDEM'e başarılar dileriz.



Prof. Dr. Meltem NURTANIŞ VELİOĞLU

Müdür

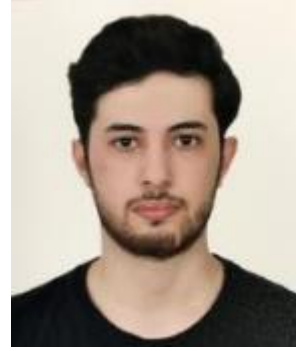


Prof. Dr. Kürşad Melih GÜLEREN

Pilotaj Bölüm Başkanı



Dr. Öğr. Üyesi Yavuz NACAĞLI



Arş. Gör. Mehmet Tahir PALA



Arş. Gör. Beyza ÖZDEM



Başarılarımız

Yönetim Bilişim Sistemleri bölümü Bölüm Başkanı Dr. Öğr. Üyesi Burak OĞUL, *Boletín de la Sociedad Matemática Mexicana* isimli dergide yayınlanan makalesi için İstanbul Aydın Üniversitesi BAP birimi tarafından teşvik almaya hak kazanmıştır, kendisini tebrik eder başarılarının devamını dileriz.



Dr. Öğr. Üyesi Burak OĞUL

Gıda Teknolojisi bölümü Dr. Öğr. Üyesi Elif ÇAKIR'ın, 'Synthesis, FT-IR and NMR Characterization, Antibacterial and Antioxidant Activities, and DNA Docking Analysis of a New Vanillin-Derived imine Compound' ve 'Antioxidant, antimicrobial activity of pomegranate peel wastes extracted in different solvents and identification of phenolic compounds with HPLC-DAD' başlıklı makaleleri İstanbul Aydın Üniversitesi BAP birimi tarafından teşvik almaya hak kazanmıştır, kendisini tebrik eder başarılarının devamını dileriz.

Gıda Teknolojisi bölümü Dr. Öğr. Üyesi Nasim KIAN POUR'un, 'Caramelized white chocolate: effects of production process on quality parameters', 'Valorization of hazelnut cake in compound chocolate: The effect of formulation on rheological and physical properties' ve 'Formulating and studying compound chocolate with adding dried grape pomace as a bulking agent' başlıklı makaleleri İstanbul Aydın Üniversitesi BAP birimi tarafından teşvik almaya hak kazanmıştır, kendisini tebrik eder başarılarının devamını dileriz.



Dr. Öğr. Üyesi Nasim KIAN-POUR



Dr. Öğr. Üyesi Elif ÇAKIR

Başarılarımız

Yönetim Bilişim Sistemleri bölümü öğrencimiz Halime Nur Kaya Fika-Kitap Arşivim isimli bir Google Play uygulaması geliştirmiştir. Uygulamada kullanıcılar kitaplarını dilediği gibi arşivleyebilmekte, kitaplarından not almak istedikleri kısımların fotoğraflarını çekerek 'Kitaptan Alıntılarım' kısmına ekleyebilmektedir. Uygulama çekilen bu fotoğrafları metne dönüştürebilmektedir.

Öğrencimizi tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.

Yönetim Bilişim Sistemleri bölümü öğrencimiz Abdulsamet Memiş Nöbetçi Eczaneler İstanbul isimli bir Google Play uygulaması geliştirmiştir. Uygulama sayesinde kullanıcılar İstanbul da bulunan tüm ilçelere ait nöbetçi eczanelere hızlı ve doğru bir şekilde ulaşabilecektir.

Öğrencimizi tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.



Fika - Kitap Arşivim

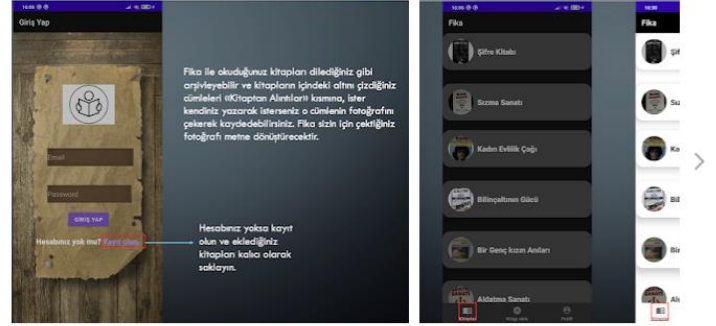
MobileDevelopers.dhs Kitaplar ve Referans

1 PEGI 3

Hiçbir cihazınız yok

İstek Listesi'ne ekle

Yükle



Nöbetçi Eczaneler İstanbul

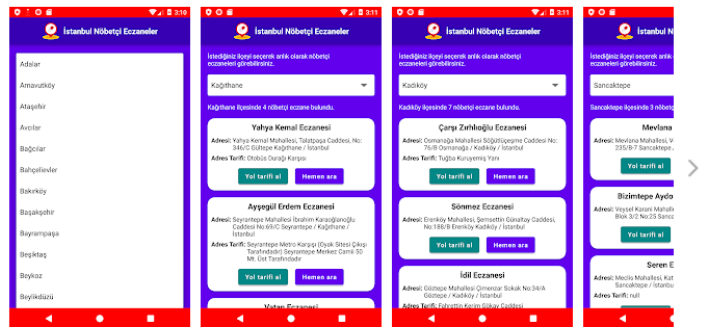
MobileDevelopers.dhs Sağlık ve Fitness

1 PEGI 3

Hiçbir cihazınız yok

İstek Listesi'ne ekle

Yükle

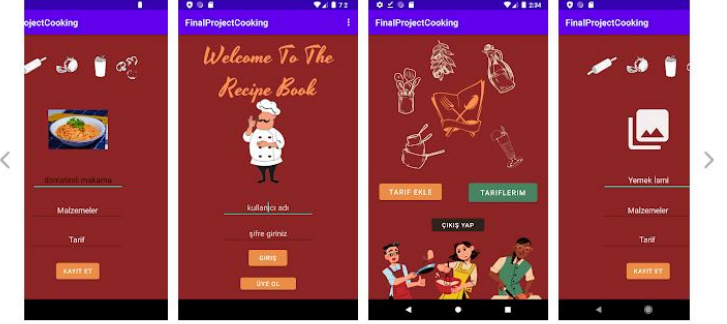


Yönetim Bilişim Sistemleri bölümü öğrencimiz Defne Çetiner, Ham Ham isimli bir Google Play uygulaması geliştirmiştir. Uygulamada kullanıcılar eklemek istedikleri tariflerin isimlerini malzemelerini yapılışını ve galerideki fotoğraflarını seçip yükleyebilmektedir. Defter tutmak yerine unutkanlığa pratik bir çözüm olarak üretilmiştir.

Öğrencimizi tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.

Yönetim Bilişim Sistemleri bölümü öğrencimiz Emine Rabia Oğuz Salon Okçuluk 2022 Milli Takımına seçilmiştir.

Öğrencimizi tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.





ÖĞRETİM ÜYELERİMİZİN AKADEMİK ÇALIŞMALARI



**Prof. Dr. Kürşad Melih
GÜLEREN**

Kocaaslan, O., Tolga, Y. & **Güleren, K. M.** (2021). Türbülanslı Yanma İçin Döndürücünün Parametrik Çalışması. Isı Bilimi ve Tekniği Dergisi, 41(2), 205-226.



Dr. Öğr. Üyesi Elif ÇAKIR

Çakır, E., Arıcı, M., & Durak, M. Z. (2021). Effect of starter culture sourdough prepared with Lactobacilli and Saccharomyces cerevisiae on the quality of hull-less barley-wheat bread. LWT, 112230.

Çakır, E., Metin Yıldırım, R., Özülkü, G., Törnük, F., Toker, D. D. Ö. S., Sağdıç, O. & Arıcı, M. (2021). Effect of Addition of Fig Seed Cold Press Oil Byproduct on Physicochemical, Sensory, Textural and Bioactive Properties of Bread. European Food Science and Engineering, 2 (2), 59-64. Retrieved from <https://dergipark.org.tr/tr/pub/efse/issue/65403/996030>.



Dr. Öğr. Üyesi Burak OĞUL

Oğul, B., Şimşek, D., Kurbanlı, A. S., & Öğünmez, H. (2021). Dynamical Behavior of Rational Difference Equation $x_{n+1} = \frac{x_{n-15}}{\pm 1 \pm x_{n-3} x_{n-7} x_{n-11} x_{n-15}}$ $x_{n+1} = x_{n-15} \pm 1 \pm x_{n-3} x_{n-7} x_{n-11} x_{n-15}$. Differential Equations and Dynamical Systems, 1-16.

Ibrahim, T. F., Khan, A. Q., **Oğul, B.**, & Şimşek, D. (2021). Closed-Form Solution of a Rational Difference Equation. Mathematical Problems in Engineering, 2021.



Dr. Öğr. Üyesi Nasım Kian-Pour

Kian-Pour, N. Effect of Tapioca Starch and Chia Seed Blanching on the Drying Characteristics, Heat and Mass Transfer of Celery Root Chips International Congress on Multidisciplinary Natural Sciences and Engineering, 01-2 Dec 2021, Ankara/Turkey.

Kian-Pour, N. Kurutulmuş Pancar Cipslerinin Kurutma Kinetiği, Termofiziksel Özellikleri, Isı ve Kütle Transferi Üzerine Kurumaya Yardımcı Malzeme Olarak Pirinç, Tapyoka ve Mısır Nişastalarının Etkisi. Uluslararası Bilimsel Ege Araştırmalar Sempozyumu, 25-26 Aralık 2021, Online