

# BASINDA BİZ

Gebze Teknik Üniversitesi

## GTÜ, Teknofest Karadeniz'den 2. Olarak Döndü



GTÜ'nün akademisyenleri ve öğrencileri, 2023 Teknofest Karadeniz yarışmasında 2. olarak ödül kazandı. Yarışmada 100'den fazla üniversiteye katılan GTÜ ekibinin liderliğiyle, 1000'den fazla projeye katılan yarışmada 2. olarak ödül kazandı. Yarışmada 100'den fazla üniversiteye katılan GTÜ ekibinin liderliğiyle, 1000'den fazla projeye katılan yarışmada 2. olarak ödül kazandı.

## Yerli buluş ödülü GTÜ'ye verildi

SIF'22'de Gebze Teknik Üniversitesi'ni, Türk Patent Ve Marka Kurumu En İyi Yerli Buluş

Yerli buluş ödülüne layık görülen GTÜ ekibi, SIF'22'de Gebze Teknik Üniversitesi'ni, Türk Patent Ve Marka Kurumu En İyi Yerli Buluş ödülüne layık görüldü. Ödül töreninde GTÜ rektörü Prof. Dr. Hacı Ali Mantar, ödülünü kazanan ekibe ödülleri takdim etti.



## SCALE etkinliği GTÜ'de başladı

SCALE etkinliği GTÜ'de başladı. Etkinlik, Gebze Teknik Üniversitesi'nde düzenlenen SCALE etkinliği kapsamında gerçekleştirildi. Etkinlik, Gebze Teknik Üniversitesi'nde düzenlenen SCALE etkinliği kapsamında gerçekleştirildi.

## GTÜ'lü öğrenciler umutları yeşertti



GTÜ'lü öğrenciler umutları yeşertti. Öğrenciler, mezuniyet töreninde başarılarıyla gururlandı ve geleceğe umutla baktılar. Öğrenciler, mezuniyet töreninde başarılarıyla gururlandı ve geleceğe umutla baktılar.

## GTÜ Akademisyenlerinin projesine TUSAŞ desteği

GTÜ Akademisyenlerinin projesine TUSAŞ desteği. TUSAŞ, GTÜ akademisyenlerinin geliştirdiği projeye destek sağladı. TUSAŞ, GTÜ akademisyenlerinin geliştirdiği projeye destek sağladı.

## GTÜ Akademisyenlerinin projesine TÜBİTAK desteği

GTÜ Akademisyenlerinin projesine TÜBİTAK desteği. TÜBİTAK, GTÜ akademisyenlerinin geliştirdiği projeye destek sağladı. TÜBİTAK, GTÜ akademisyenlerinin geliştirdiği projeye destek sağladı.

## Rektör Mantar için ihale

Rektör Mantar için ihale. Rektör Mantar, ihale sürecinde başarılı oldu. Rektör Mantar, ihale sürecinde başarılı oldu.

## GTÜ'nün yeni rektörü Hacı Ali Mantar oldu!

GTÜ'nün yeni rektörü Hacı Ali Mantar oldu! Cumhurbaşkanı Erdoğan, GTÜ rektörü olarak Prof. Dr. Hacı Ali Mantar'ı atadı. Cumhurbaşkanı Erdoğan, GTÜ rektörü olarak Prof. Dr. Hacı Ali Mantar'ı atadı.

## Mimarlık Fakültesi ortayısına haftasına başladı

Mimarlık Fakültesi ortayısına haftasına başladı. Fakülte, ortayısına haftasına başladı. Fakülte, ortayısına haftasına başladı.

## ASELSAN'dan GTÜ'ye Proje Desteği

ASELSAN'dan GTÜ'ye Proje Desteği. ASELSAN, GTÜ'ye proje desteği sağladı. ASELSAN, GTÜ'ye proje desteği sağladı.

## GTÜ, 'Kıdemli Üniversiteler' arasında

GTÜ, 'Kıdemli Üniversiteler' arasında. GTÜ, 'Kıdemli Üniversiteler' arasında yer aldı. GTÜ, 'Kıdemli Üniversiteler' arasında yer aldı.

## Türkiye'nin araştırma üniversitesi

Türkiye'nin araştırma üniversitesi. Türkiye'nin araştırma üniversitesi olarak GTÜ kabul edildi. Türkiye'nin araştırma üniversitesi olarak GTÜ kabul edildi.

## Belgeselcinin Not Defteri



## GTÜ'nün 80 Yıllık Tarihi



## Rektör Mantar: Bugünden itibaren GTÜ'nün birer temsilcisiniz



# BASINDA BİZ

Gebze Teknik Üniversitesi

01-31 ARALIK 2023

**Yayın Adı** : Gebze Yenigün  
**Referans No** : 119781670  
**Dağıtım alanı** : Yerel  
**Yayın Periyot** : Haftada Altı  
**Yayın Tipi** : Gazete

**Yayın Tarihi** : 02.12.2023  
**Sayfa** : 2  
**Tiraj** : 565  
**Reklam E.(\$)** : 107,97

**AJANS PRESS**  
 TRTÜRK

## GTÜ'de 100. Yıl kutlamaları devam ediyor

**Gebze Teknik Üniversitesi** (GTÜ)'de Cumhuriyetin 100. Yıl kutlamaları devam ediyor. Bu kapsamda "Cumhuriyet'in 100.Yılında Bilim Konuşmaları" programının 3'üncüsü düzenlendi. Kocaeli Üniversitesi Eski Rektörü, Cumhurbaşkanı Eski Başdanışmanı ve 28. Dönem Kocaeli Milletvekili Prof. Dr. Sadettin Hülagü programa konuk oldu.

GTÜ Kongre ve Kültür Merkezinde gerçekleştirilen programa GTÜ Rektörü Prof. Dr. **Hacı Ali Mantar**, Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Işıl Kurnaz ve Prof. Dr. Mahmut Durmuş, Gebze Millî Eğitim Müdürü Şener Doğan, akademisyenler, Üniversite ve lise öğrencileri katıldı. Prof. Dr. Sadettin Hülagü, "Cumhuriyet'in 100.Yılında

Lider Ülke Türkiye ve Stratejik Hedefler" başlıklı sunumunda ülkemizin dünü, bugünü ve yarınına ilişkin önemli noktaların altını çizdi. Saygı duruşu ve İstiklal Marşı'nın okunması ile başlayan programda konuşma yapan Prof. Dr. Sadettin Hülagü, ilk olarak ülkemizin bulunduğu coğrafya ve tarihimizden gelen

misiyonla bilimin gerisinde kalmanın bizler için mümkün olmadığı vurgusunu yaptı. Kurtuluş Savaşı örneği üzerinden geçmiş dönemlerden beri var olma mücadelesinde olan milletimizin her daim zoru başaracak güçte olduğuna dikkat çekti. Gazi Mustafa Kemal'in, "muasır medeniyetler seviyesine ulaşma" hedefinden

Bahsedilen Hülagü, "Bizim çok çalışmamız gerekiyor, bilimi önümüze alarak, Türkiye'nin hak ve menfaatlerini her şartta koruyarak, üniversitemizin kabiliyetleri ve AR-GE ile geleceği inşa etme noktasında kararlı durmak zorundayız. Katma değeri yüksek üretim yapmak zorundayız" dedi. ■**HABER MERKEZİ**



**Gebze Yenigün Gzt.**  
**02.12.2023**



**Yayın Adı** : Kocaeli Yeni Haber  
**Referans No** : 119856613  
**Dağıtım alanı** : Yerel  
**Yayın Periyot** : Haftada Altı  
**Yayın Tipi** : Gazete

**Yayın Tarihi** : 06.12.2023  
**Sayfa** : 1  
**Tiraj** : 800  
**Reklam E.(\$)** : 23,06

**AJANS PRESS**  
KURUMU

## Akademisyenlere **TÜBİTAK** Desteği

**Gebze Teknik Üniversitesi** (GTÜ) Temel Bilimler Fakültesi Kimya Bölümü Dr. Öğretim Üyesi Doç. Dr. İrem Kulu ve Arş. Görevlisi Doç. Dr. İdris Karakaya, "**TÜBİTAK** AR-DEB 1002-A Hızlı Destek Modülü" programı kapsamında proje desteği almaya hak kazandı.

Dr. Öğretim Üyesi Doç. Dr. İrem Kulu, "Bu çalışma kapsamında sentezleri gerçekleştirilecek olan yeni moleküllerin, in vitro ve in silico biyolojik aktivite çalışmaları gerçekleştirilerek ilaç keşfi kapsamında öncü moleküller elde edilmesi hedeflenmekte." dedi.

Arş. Görevlisi Doç. Dr. İdris Karakaya'nın ise Antiepileptik ilaç Etotoin'in yeni sentez uygulaması başlıklı projesinin işlevselleştirilmiş amino asit türevlerinin sentezi konusunda yeni stratejiler geliştirmek ve biyomedikal alanında kullanılan önemli bir ilacın sentezinde iyileştirmeler yapmak için bir temel oluşturacağını ifade etti.



**Kocaeli Yeni Haber Gzt.**

**06.12.2023**

Yayın Adı : Derince Ekspres  
Referans No : 119893133  
Dağıtım alanı : Yerel  
Yayın Periyot : Haftada Alb  
Yayın Tipi : Gazete

Yayın Tarihi : 08.12.2023  
Sayfa : 2  
Tiraj : 1000  
Reklam E.(s) : 197,17

AJANS PRESS  
YAYINLARI

# GTÜ öğrencilerinin İHA başarısı

ODTÜ tarafından düzenlenen Dikey Kalkış İniş -İHA Tasarla, Yap, Uçur uluslararası METU VTOL'23 Yarışması'nda, GTU-MERLİN Takımı 4. oldu.



Gebze Teknik Üniversitesi(GTÜ) Havacılık ve Uzak Kulübü(HUK) bünyesinde bulunan GTU-MERLİN Takımı, Ankara'da gerçekleştirilen "METU-VTOL" yarışmasında 19 takım arasın-

dan 4. sırada yarıştı tamamladı. HUK'un ilk defa katıldığı, bu yıl 7.si düzenlenen ve Amerikan havacılık şirketi Boeing sponsorluğundaki METU-VTOL yarışmasında GTU-

MERLİN raporlama aşamasını 1.tlikle tamamlayıp finalisti oldu ve finalde 4.lük elde etti. Ayrıca GTU-MERLİN Takımı, 3 etaptan oluşan uluslararası yarışmanın ilk etabında en çok tur atan, ikinci etabın da ise görev gereği en çok su taşıyan iki takımdan biri olma başarısı gösterdi. Orta Doğu Teknik Üniversitesi (ODTÜ) tarafından düzenlenen VTOL Yarışması'na GTÜ Havacılık ve Uzak Bilimleri Fakültesi Uçak Mühendisliğinden 3. sınıf öğrencisi Eren Kalyoncu, 2. sınıf öğrencileri Göktuğ Tozlu, Burak Akçay, 1. sınıf öğrencisi Kerim Selim Furan, GTÜ Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliğinden 1. sınıf öğrencisi Semih Tiryakiol, Malzeme Bilimi ve Mühendisliğinden 1. sınıf öğrencisi Ebede Beşdok, Elektronik Mühendisliğinden 3. sınıf öğrencisi Hamza Handedar, 2. sınıf öğrencisi Oguzhan Dik, Bilgisayar Mühendisliğinden 2. sınıf öğrencisi Ahmet Acıkkök, 1. sınıf öğrencisi Alperen Söylen, Fizik Bölümünden 4. sınıf öğrencisi Hacer İpek katılım gösterdi.



Derince Ekspres Gzt.  
08.12.2023

Yayın Adı	: Gebze Hürses	Yayın Tarihi	: 09.12.2023
Referans No	: 119921842	Sayfa	: 2
Dijitalim Alanı	: Yersiz	Tiraj	: 1000
Yayın Periyot	: GÜNLÜK	Reklam E. (₺)	: 48,33
Yayın Tipi	: Gazete		

AAJANS PRESS

# GTÜ'den San Jose State University ile anlaşma

Gebze Teknik Üniversitesi ile Amerika Birleşik Devletleri Silikon Vadisi'nde konumlanmış olan San José State University arasında eğitim ve araştırmada uluslararası iş birliğini teşvik etmek amacıyla anlaşma imzalandı. İmzalanan anlaşma ile uluslararası akademik iş birliğini güçlendirmek için faaliyetler teşvik edilecek. Gebze Teknik Üniversitesi'nden (GTÜ) yapılan açıklamada, "İmzalanan iş birliği anlaşması ile ortak hedefler ve

amaçlar doğrultusunda karşılıklı yarar sağlayan bir değişim süreci yürütmek ve araştırma ilişkisini kolaylaştırmak ve ilerletmek için görüş alışverişinde bulunularak bir çerçeve oluşturulmuştur. Her iki üniversite, karşılıklı öğretim üyesi, araştırmacı ve öğrenci değişimlerini hayata geçirmek, ortak araştırma konularında iş birliği yapmak ve proje ortaklıkları geliştirmek için birlikte hareket edecektir" denildi.

■ HABER: KÜBRA AKAR



Gebze Hürses Gzt.  
09.12.2023

Yayın Adı	: Kocaeli Yeni Haber	Yayın Tarihi	: 13.12.2023
Referans No	: 120901607	Sayfa	: 8
Dajıtım alanı	: Yerel	Tiraj	: 800
Yayın Periyot	: Haftada Alb	Koklam E. (€)	: 45,56
Yayın Tipi	: Gazete		



## GTÜ, Dünya Sürdürülebilir Üniversiteler Arasında QS 2024 Sürdürülebilir Üniversiteler Sıralamasında GTÜ, "Sürdürülebilir En İyi Üniversiteler" arasında yer aldı.



İngiltere merkezli yükseköğretim derecelendirme kuruluşu Quacquarelli Symonds (QS) tarafından hazırlanan 2024 Sürdürülebilirlik Sıralaması raporu açıklandı. Sürdürülebilirlik 2024 QS Dünya Üniversite Sıralamasında Türkiye'deki üniversiteler arasında 12. sırada olan **Gebze Teknik Üniversitesi** (GTÜ) en güçlü göstergeleri olan Çevre Eğitimi, Bilgi Alışverişi ve Çevresel Etki alanlarında sırasıyla 434., 493. ve 514. olarak Dünya sıralamasındaki yerini aldı. GTÜ Genel performans olarak ise 881-900 bandında sıralandı.

Sürdürülebilirlik Sıralama Sistemi, üniversiteleri Çevresel Etki, Sosyal Etki ve Yönetişim Etki olmak üzere 3 kategoride değerlendirilmektedir. Sıralamada ülkemizden 18'si devlet, 5'i vakıf olmak üzere toplam 23 üniversite yer aldı.

**Kocaeli Yeni Haber Gzt.**  
**13.12.2023**

**Yayın Adı** : Gebze Yenigün  
**Referans No** : I20094189  
**Dağıtım alanı** : Yerel  
**Yayın Periyot** : Haftada Altı  
**Yayın Tipi** : Gazete

**Yayın Tarihi** : 19.12.2023  
**Sayfa** : 1  
**Tiraj** : 565  
**Reklam E.(\$)** : 45,14

**AJANS PRESS**  
Teknoloji



## GTÜ'den **ASELSAN** çalışanlarına eğitim çalıştayı

**Gebze Teknik Üniversitesi** tarafından **ASELSAN** çalışanları için "**ASELSAN** Akademi Makine Öğrenmesi Çalıştayı" gerçekleştirildi.

» Çalıştay, GTÜ Bilgisayar Mühendisliği öğretim üyeleri; Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Yusuf Sinan Akgül, Doç. Dr. Habil Kalkan ve Dr. Öğr. Üyesi Yakup Genç'in düzenleyici olarak katılımlarıyla gerçekleşti. Çalıştayı rehberliğini GTÜ araştırma görevlileri, doktora öğrencileri ve lisans mezunları üstlendi. Çalıştay

kapsamında, **ASELSAN** Gölbaşı Yerleşkesinde iki ayrı grupta düzenlenen etkinlik büyük ilgi gördü. Katılımcılara teorik bilgilerin yanı sıra pratik uygulama imkânı sunulan etkinlikte, GTÜ'nün deneyimli akademisyenleri, araştırma görevlileri ve mezunları, katılımcılara rehberlik etti.

■ **HANİFİ SURUN**

*Gebze Yenigün Gzt.*  
**19.12.2023**

**Yayın Adı** : Özgür Kocaeli  
**Referans No** : 120165931  
**Dağıtım alanı** : Yerel  
**Yayın Periyot** : Haftada Altı  
**Yayın Tipi** : Gazete

**Yayın Tarihi** : 22.12.2023  
**Sayfa** : 9  
**Tiraj** : 5150  
**Reklam E.(\$)** : 58,72

AJANS PRESS  
KURUMSAL İLETİŞİM

# GTÜ öğrencileri İSU'da seminerde

İSU Genel Müdürlüğü, su yönetimi uygulamaları ve altyapı yatırımlarında gerçekleştirilen çalışmalarla ilgili bilgi ve tecrübelerini **Gebze Teknik Üniversitesi (GTÜ) Mühendislik Fakültesi öğrencileriyle** paylaştı. İçme suyu yönetimi, havza modelleme, coğrafi bilgi sistemleri, atık su yönetimi, atık su transferi, geri kazanım suyu konu başlıklarında seminerlerin verildiği programa öğretim üyeleri de ilgi gösterdi.

## BİLGİ PAYLAŞIMI ÇOK KIYMETLİ

GTÜ Çevre Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Nihal Bektaş seminerler ile su yönetiminde kullanılan ileri teknolojiler, artırım yöntemleri ve su yönetimindeki uygulamaların öğrenciler ve üniversite için son derece verimli bulunduğunu belirterek bilgi paylaşımı ve işbirliğinin geliştirilmesinin önemine dikkat çekti.



## TEŞEKKUR BELGESİ

GTÜ Çevre Mühendisliği Fakültesi Bölüm Başkanı Prof. Dr. Nihal Bektaş, sunum nedeniyle İSU yetkililerine teşekkür belgesi verdi.

## DİKKATLE DİNLEDİLER

GTÜ öğrencileri İSU'da çalışmalarla ilgili bilgilendirildi. İSU daha önce de Kocaeli Üniversitesi (KOÜ) ve Sakarya Üniversitesi (SAÜ) öğrencilerine seminer vermişti.

Özgür Kocaeli Gzt.  
22.12.2023





**Yayın Adı** : Gebze Hürses  
**Referans No** : 120179029  
**Dağıtım alanı** : Yerel  
**Yayın Periyot** : Günlük  
**Yayın Tipi** : Gazete

**Yayın Tarihi** : 23.12.2023  
**Sayfa** : 1  
**Tiraj** : 1000  
**Reklam E.(\$)** : 57,22

**AJANS PRESS**  
 teknoloji

# Gebze Belediyesi'nden BİR İLK DAHA

Gebze Belediyesi'nin, **Gebze Teknik Üniversitesi** iş birliği ile başlattığı; gençlerin dil pratiğini geliştirmeyi hedefleyen PİKO Projesi (Pratik İngilizce Konuşma Noktası) başladı. İlk olarak Kanuni Sosyal Bilimler Lisesi öğrencileri ile pilot uygulama gerçekleştirildi. Türkiye'de bir ilk olma özelliğini taşıyan projede öğrenciler hem öğreniyorlar, hem öğretiyorlar.

■ HABER: ÇAĞLAR AKAR



**Gebze Hürses Gzt.**  
**23.12.2023**



**Yayın Adı** : Milliyet  
**Referans No** : 120208384  
**Dağıtım alanı** : Ulusal  
**Yayın Periyot** : Günlük  
**Yayın Tipi** : Gazete

**Yayın Tarihi** : 25.12.2023  
**Sayfa** : 1  
**Tiraj** : 121754  
**Reklam E.(\$)** : 21735,83

**AJANS PRESS**  
TEKNOLOJİ

# İstihdamda Gebze Teknik fark attı

YÖK raporuna göre 122 üniversitenin mezunu, 6 ay ve daha kısa sürede iş buldu.



**Gebze Teknik Üniversitesi** mezunları 3.5 ayda işe giriş süresiyle diğer üniversiteleri geride bıraktı. İş dünyasının mezun memnuniyetinde Sanko ve Türk-Alman üniversiteleri ilk sıralarda yer aldı. Hacettepe Üniversitesi, KPSS ve ALES'teki başarısıyla öne çıktı.

► **MİNE ÖZDEMİR GÜNELİ'nin haberi 12'de**

**Milliyet Gzt.**  
**25.12.2023**

<b>Yayın Adı</b> : Kocaeli Yeni Haber	<b>Yayın Tarihi</b> : 27.12.2023
<b>Referans No</b> : 120240346	<b>Sayfa</b> : 8
<b>Dağıtım alanı</b> : Yerele	<b>Tiraj</b> : 800
<b>Yayın Periyot</b> : Haftada Alb	<b>Reklam E.(\$)</b> : 53,61
<b>Yayın Tipi</b> : Gazete	

AJANS PRESS



## GTÜ-Darıca Fen Lisesi ile İş Birliği

GTÜ, bölgemizdeki eğitim kurumlarına destek sunmaya devam ediyor. Bu kapsamda Darıca Fen Lisesi ile eğitim alanında iş birliğini güçlendiren GTÜ, bilimsel ve sosyal projelerde bir araya gelebileceği bir protokol imzaladı.

### Gebze Teknik Üniversitesi

(GTÜ) ile Darıca Fen Lisesi Müdürlüğü arasında gerçekleşen iş birliği protokolü, GTÜ Rektörü Prof. Dr. **Hacı Ali Mantar**, Darıca İlçe Milli Eğitim Müdürü İsmail Oğuz ve Darıca Fen Lisesi Müdürü Yakup Çelik tarafından imzalandı.

### DESTEK VERİLECEK

Protokol kapsamında, GTÜ tarafından lisenin ihtiyaç duyabileceği hizmet içi eğitim, eğitim alt yapısının iyileştirilmesi, öğretim süreçlerinin değerlendirilmesi, öğretim programının zenginleştirilmesi, seminer ve projelerin nitelik yönünden geliştirilmesi veya

eğitim-öğretim desteği sağlanması konularında uzmanlık desteği sağlanacak.

Üniversite öğretim elemanları, lise bünyesinde veri toplama, araştırma yapma ve bilimsel eğitim metotlarını geliştirme konularında destek sağlayacak.

### BİRÇOK OLANAK

Ayrıca protokol lise öğrencilerine, Üniversite'nin akademik ve araştırma birimlerini ziyaret etme, laboratuvarlardan faydalanma, kütüphaneden faydalanma, Üniversite öğretim üyeleri tarafından uygun görülen koşullarda ders alma gibi olanaklar tanıyor.

Bilimsel, sportif ve kültürel etkinliklere katılım, ortak proje önerileri ve sınav başarısı yüksek lise öğrencilerinin rehberlik ve tanıtım çalışmalarında da iş birliği öngörülen protokol, güçlü bir eğitim ortaklığına temel oluşturuyor.

**Kocaeli Yeni Haber Gzt.**

**27.12.2023**

# Gebze

www.gebzegazetesi.com.tr

## GTÜ, terörü lanetledi

Gebze Teknik Üniversitesi'nde dün öğleden sonra toplanan öğrenciler ile akademisyenler geçtiğimiz günlerde Mehmetçik'e yönelik gerçekleştirilen terörist saldırısını lanetledi.

Beğen 0 Paylaş



27 Aralık 2023 Çarşamba 10:47

T- T+ A^ 🗨

Gebze Teknik Üniversitesi'nde dün öğleden sonra toplanan öğrenciler ile akademisyenler geçtiğimiz günlerde Mehmetçik'e yönelik gerçekleştirilen terörist saldırısını lanetledi. GTÜ'lü öğrenciler " terörü lanetlediklerini" dile getirirken "Türkiye Cumhuriyeti'ni hiçbir tehdidin yıldıramayacağını" belirtti.

Hafta sonu Kuzey Irak'da Mehmetçik'e yönelik terörist unsurlarca yapılan terörist saldırısı tüm yurtta olduğu gibi Gebze'de de lanetlendi. Gebze Teknik Üniversitesi'nde Rektörlük önünde dün öğleden sonra toplanan aralarında akademisyen ve öğrencilerin de bulunduğu topluluk terörü lanetledi. Basın açıklamasında Gebze Teknik Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Hacı Ali Mantar da hazır bulundu. Gebze Teknik Üniversitesi öğrencileri üniversite yönetiminin de hazır bulunduğu basın açıklamasında terörü lanetleyerek şehitlerimizi andı. Topluluk adına konuşan öğrenci "terörü lanetlediklerin" dile getirdi. Grup açıklamasının ardından sessizce dağıldı. **(ÜMİT ÜLKER)**



**Gebze Gzt.**  
**27.12.2023**



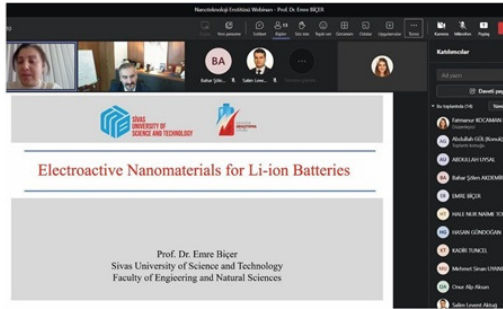
**Yayın Adı** : Kocaeli Yeni Haber  
**Referans No** : 120259983  
**Dağıtım alanı** : Yerel  
**Yayın Periyot** : Haftada Altı  
**Yayın Tipi** : Gazete

**Yayın Tarihi** : 28.12.2023  
**Sayfa** : 2  
**Tiraj** : 800  
**Reklam E.(\$)** : 155,28



# GTÜ Enerji ve Nanoteknolojiyi Buluşturdu

GTÜ Nanoteknoloji Enstitüsü, "Nanotechnology and Energy Talks" Webinar Serisiyle Enerji ve Nanoteknolojiyi Buluşturdu



Gezbe Teknik Üniversitesi (GTÜ) Nanoteknoloji Enstitüsü, nanoteknolojinin enerji alanındaki son gelişmeleri masaya yatırdığı "Nanotechnology and Energy Talks" isimli bir çevrim içi webinar serisi düzenledi.

GTÜ Nanoteknoloji Enstitüsü tarafından koordine edilen seminer serisi, TÜBİTAK destekli bir proje kapsamında hayata geçirildi. "Yüksek performans ve düşük maliyetli katı hal elektrolit kullanılan lityum-sülfür bataryaların geliştirilmesi" projesinin yayılım faaliyetleri çerçevesinde, Doç. Dr. Şölen Kinayıcı'nın liderliğinde, enerji alanında önemli konular ele alındı.

TÜBİTAK MAM Temiz Enerji Teknolojileri Araştırma Grubu'ndan Başuzman Araştırmacı Dr. Aslı Sayar, yeşil hidrojen üretimi konusunda teknikler ve uygulama alanlarına dair önemli bilgiler

paylaştı. Sivas Bilim ve Teknoloji Üniversitesi Mühendislik Temel Bilimleri Bölümü'nden Prof. Dr. Emre Biçer, özellikle lityum bataryalarda elektroaktif nanomaterialerin rolüne odaklanarak, dinleyicilere bilgi verdi ve sorulara yanıtladı.

Etkinliğin son sunumunu gerçekleştiren İstanbul Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü'nden Dr. Öğr. Üyesi Gülşah Yaman Uzunoglu, özellikle bataryaya uygulamalarında kullanılan polimer elektrolitlerde 2-boyutlu nanomaterialerin etkileri hakkında bilgiler sundu.

Bu kapsamlı webinar serisi, farklı disiplinlerden gelen öğrenci ve araştırmacılar tarafından büyük ilgi gördü, konuşmacılar ise yeni nanomaterialerin enerji alanındaki gelişmelere katkısını vurgulayarak etkinliği tamamladılar.



**Kocaeli Yeni Haber Gzt.**  
**28.12.2023**



**Yayın Adı** : Gebze Hürses  
**Referans No** : 120300116  
**Dağıtım alanı** : Yerel  
**Yayın Periyot** : Günlük  
**Yayın Tipi** : Gazete

**Yayın Tarihi** : 30.12.2023  
**Sayfa** : 2  
**Tiraj** : 1000  
**Reklam E.(\$)** : 159,72



# GTÜ'lü akademisyenler ödülleri Erdoğan'dan aldılar

“Gebze Teknik Üniverstesi akademisyenleri, TÜBA-GEBİP ödüllerini Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın elinden aldı.”

Beştepe Millet Kongre ve Kültür Merkezi'nde düzenlenen 100'üncü Yıl TÜBİTAK ve TÜBA (Türkiye Bilimler Akademisi) Bilim Ödülleri Töreni'nde GTÜ akademisyenleri Prof. Dr. Bünyemin Çoşut ve Doç. Dr. Sadiye Velioglu ödüllerini Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın elinden aldı. Anorganik Kimya alanında Gebze Teknik Üniversitesi (GTÜ) Temel Bilimler Fakültesi Kimya Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Bünyemin Çoşut ve Nanoteknoloji alanında GTÜ Nanoteknoloji Enstitüsü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Sadiye Velioglu üstün başarılı genç bilim insanı ödülünün sahibi oldu.

**“ÖDÜL ALMAK BİZLERİ  
MOTİVE ETTİ”**

GTÜ Rektörü Prof. Dr. Hacı Ali Mantar TÜBA-GEBİP (Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanı) ödülünü alan akademisyenlerin kendilerini çok gururlandırdığını ifade etti. Mantar, “Ülkemizin gereksinimleri doğrultusunda katma değeri yüksek bilgi ve ürünler üniversite olarak çıkarıyoruz ve çıkarmaya devam edeceğiz. Bu tür ödüllerle yaptığımız bu katkıların

güzel bir değer göstergesi oluyor. Akademisyenlerimizin aldığı ödülleri gururlanarak, ülkemizin bilim ve teknoloji ilerlemesi için yaptığımız çalışmalarımızda bizi motive etmiştir” dedi.

**“İNDESTRİYEL  
UYGULAMALARDA ÖNEMLİ  
BİR İLERLEME SAĞLAMAYI  
AMAÇLIYOR”**

Projeler hakkında Gebze Teknik Üniversitesi'nden yapılan açıklamada şu ifadeler yer verdi: “GTÜ Nanoteknoloji Enstitüsü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Sadiye Velioglu, TÜBA-GEBİP kapsamındaki projede, çeşitli kimyasal prosedürle yoğun bir şekilde kullanılan ve çevreye salınan organik çözücülerin geri kazanılması ve tekrar kullanılması hedeflenmektedir. Bu heyecan verici çalışmada, düşük maliyetle birlikte yüksek verim ve saflıkta ayırma potansiyeli vadeden membran teknolojilerinin incelenmesine odaklanacaktır. Özellikle, boya sanayisinde sıklıkla kullanılan çözücülerin geri kazanılması konusunda önce çikan bu projede, özgün nanomalzeme esaslı membranlar kullanılarak boya

ve çözücü arasındaki ayırma süreçleri titizlikle ele alınacaktır. Bu yenilikçi yaklaşım, çevresel sürdürülebilirliği desteklemenin yanı sıra endüstriyel uygulamalarda da önemli bir ilerleme sağlamayı amaçlamaktadır.

**“HEDEFLERE  
ULASHILMADA ÖNEMLİ  
KATKI SAĞLAYACAK”**

GTÜ Temel Bilimler Fakültesi Kimya Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Bünyemin Çoşut, TÜBA-GEBİP kapsamındaki projede, farklı fotonik özellikleri olan fotodiyarlastırıcılar kullanılarak göznek boyutu ve fotokimyasal davranışları kontrol edilebilen gözneklî metal organik yapılar hazırlanmasında ve bu gözneklî malzemeler kullanılarak hazırlanacak fotokatalizörleri yeşil hidrojen üretiminde kullanmayı hedeflenmektedir. Özellikle, Clean Hydrogen Partnership (Temiz Hidrojen Ortaklığı), Avrupa Yeşil Mutabakatı ve 2030 İklim Hedef Planında yer alan hedeflere ulaşılması noktasında önemli bir katkı sağlayacak ve hidrojen alanına yönelik bir AR-GE niteliği de taşıması bakımından oldukça stratejiktir.”



Gebze Hürses Gzt.  
30.12.2023

