



İSTANBUL  
GELİŞİM  
ÜNİVERSİTESİ



Sağlık Hizmetleri  
Meslek Yüksekokulu

# SHMYO

AYLIK  
HABER VE ETKİNLİK  
E-BÜLTENİ

Hakkımızda S. 2

Ağustos Ayı Özel Günler S. 3-5

SHMYO Duyurular 6-7

SHMYO Haberler S. 8

Bülten Özel Yazısı • S. 9-10

Mezunlarımızdan • S. 11-12

Film ve Kitap Önerisi • S. 13-14

İstanbul'da Gelecek Ay • S. 15

Dün ve Bugün • S. 16

Unutmadık: Turgut Uyar • S. 17

İcat / Buluş Köşesi • S. 18

Künye • S. 19

## HAKKIMIZDA

### MİSYON

Sağlık sektöründe tecrübeli, üreten, etik ve ahlak kurallarına bağlı,  
Halkın ve toplumun sağlığına hizmet ederek bilimsel temelli bilgi üreten,  
Memleketine ve değerlerine değer katan, sahip çıkan,  
Yükselen ve gelişen bilimin ışığında araştıran, sorgulayan, çalışan,  
Okulumuza gurur verecek, kendine güvenen bireyler eğitmektir.

### VİZYON

Sağlık alanında hizmet verecek, donanımlı, gelişen bilim dünyasına uyumlu ve katkı sağlayan, GELİŞİM'e açık bir eğitim kurumu olmaktır.



### TARİHÇE

İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu 12.09.2013 tarihli Yükseköğretim Genel Kurul toplantısında incelenmiş ve 2547 Sayılı Kanun'un 7.maddesinin 2. fıkrasının (d) bendi uyarınca uygun görülmüştür. Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 24 derslik ve 19 laboratuvar-atölye, 134 öğretim elemanı ile 40 program (24 normal öğretim, 16 ikinci öğretim olmak üzere) için eğitim- öğretim hizmeti vermektedir.

## 2022-2023 EĞİTİM- ÖĞRETİM YILI MEZUNİYET TÖRENİ

Okulumuz Çocuk Gelişimi Programından mezun olan Merve ÖZAYDIN'ın birinciliğini kutluyor, başarılarının devamını diliyoruz.



Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Mezuniyet Töreni 20 Temmuz 2023 tarihinde gerçekleşti. Tören, Rektörümüz Prof. Dr. Sayın Bahri ŞAHİN'in açılış konuşmasının ardından; SHMYO Müdürümüz Prof. Dr. Sayın Mustafa NİZAMLIOĞLU'nun konuşması ve dereceye giren öğrencilere ödül takdimiyle devam etti.

Üniversitemiz Genel Sekreteri Doç. Dr. Sayın Serdar EGELİ'nin Mezuniyet Andı ile sonlanan törene 24 farklı programda görevli Öğretim Elemanları ile binlerce mezun öğrenci ve aileleri katıldı.

Mezuniyet Töreni'nde eksikliğini hissettiğimiz; 06. 02.2023 tarihinde meydana gelen ve tüm ülkede derin izler bırakan deprem felaketinde aramızdan ayrılan SHMYO Optisyenlik Programı öğrencimiz Berkay BOZDEMİR'i rahmet ve özlemle anıyoruz.





Sağlık Hizmetleri  
Meslek Yüksekokulu

shmyo@gelisim.edu.tr



igushmyo



igushmyo

17 AĞUSTOS 1999

03:02

UNUTMADIK!

Depremde hayatını kaybeden  
tüm vatandaşlarımızı  
rahmetle anıyoruz.



**Sağlık Hizmetleri**  
Meslek Yüksekokulu

[shmyo@gelisim.edu.tr](mailto:shmyo@gelisim.edu.tr)



[igushmyo](https://twitter.com/igushmyo)



[igushmyo](https://www.instagram.com/igushmyo)

**30**  
**Ağustos**

**ZAFER BAYRAMIMIZ**  
**KUTLU OLSUN!**

BÜYÜK TAARRUZ'UN 101. YILINDA ULU ÖNDER ATATÜRK VE TÜM ŞEHİTLERİMİZİ  
SAYGI VE MİNNETLE ANIYORUZ.



## DUYURULAR





Değerli İGÜ mezunları ve öğrencileri,  
iş arayanların nitelikleri ile işverenlerin  
aradığı özellikleri eşleştiren yeni

# İŞ BULMA PLATFORMU

erişime açıldı. Üye olarak açık pozisyonları  
görüntüleyebilir ve başvuru yapabilirsin.

Detaylı bilgi ve  
Başvuru için



metsis.gelisim.edu.tr

## İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ MEZUN TAKİP SİSTEMİ

Mezun Takip Sistemi (METSİS), mezunlarımızın istihdamı ve mezuniyet sonrası eğitimi gibi güncel durumlarını belirleyerek takip etmek, istatistiki veriler oluşturmak amacıyla açılmıştır. İstanbul Gelişim Üniversitesi, mezunlar ile ilişkilerini kuvvetlendirmek ve mezunların istihdamına katkı sunmak adına METSİS'i faaliyete geçirmiştir. Mezunlarımız, METSİS'e ücretsiz üye olabilmektedir. (<https://metsis.gelisim.edu.tr/>) METSİS üye olan mezunlarımız oluşturdukları kişisel profillerini güncelleyerek iş ilanlarımızı takip edebilmektedir.

## METSİS'E NASIL ÜYE OLURUM ?

metsis.gelisim.edu.tr platformuna giriş yapınız.  
Açık pozisyonlar kutucuğundan ilanları takip edebilirsiniz.  
İlanlara başvuru gerçekleştirmek için Yeni hesap kutucuğundan hesap oluşturabilirsiniz.  
Hesap oluşturulduktan sonra üst sekmede yer alan ilanlar sekmesinden iş ilanlarını görebilir ve uygun olan pozisyonlara başvurabilirsiniz.

## HABERLER

- Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Diyaliz Programına Program Başkanı olarak Öğr.Gör. İlknur YÜCEL atanmıştır.

- Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Ağız ve Diş Sağlığı Programına, Program Başkanı olarak Öğr.Gör. Şabo KESLER atanmıştır.

- Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Saç Bakımı ve Güzellik Hizmetleri Programına, Program Başkanı olarak Öğr.Gör. Aylin KOÇ atanmıştır.

- Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu İlk ve Acil Yardım Programına, Program Başkanı olarak Öğr.Gör.Sibel CANİTEZ atanmıştır.

- Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Ağız ve Diş Sağlığı Programına, Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Murat ARTUÇ atanmıştır.

Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Biyomedikal Cihaz Teknolojisi Öğretim üyesi Dr. Öğr. Üyesi Abbas Ali Husseini ile Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi'nden Dr. Öğr. Üyesi Serap Yeşilkır Baydar'ın 'Optimization of a Rapid and Sensitive Nucleic Acid Lateral Flow Biosensor for Hepatitis B Virus Detection' başlıklı araştırma makalesi Ağustos 2023'te Molecular Biology Reports'da (Springer Nature, SCI-E kapsamındaki Q2 dergi) yayınlanmıştır. Söz konusu araştırma makalesi İstanbul Gelişim Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü (BAP-K) tarafından desteklenen ve Dr. Abbas Ali Husseini'nin'in yürütücüsü, Dr. Serap Yeşilkır Baydar'ın da araştırmacısı olduğu 'CRISPR Tabanlı HBV DETECTR Yanal Akış Testi Geliştirilmesi (KAP-050421- AAH)' başlıklı projesinden üretilmiştir.



## Bülten Özel Yazısı

### PROPOLİSİN AĞIZ SAĞLIĞINA ETKİLERİ VE DİŞ HEKİMLİĞİ ALANINDA KULLANIMI

Propolis; arılar tarafından çeşitli bitki türlerinden elde edilen, yapışkan, koyu renkli, doğal reçineli bir üründür. Kimyasal bileşimi ve biyolojik özellikleri bu ürünün tıp alanında terapötik etkili bir alternatif olarak kullanımını gündeme getirmiştir. Antibakteriyel, antiviral, antifungal, antiinflamatuvar, antioksidan aktivitesi ve immün sistemi uyarıcı özelliği ile propolisin diş hekimliği alanında da kullanımını düşündürmüştür. Özellikle küçük çocuklarda serum protein bileşimindeki farklılıklar, beyin/vücut ağırlığı oranının ve kan-beyin bariyeri geçirgenliğinin yetişkinlerden fazla olması farmakokinetik değişikliklere neden olarak çocukların yapay ilaç formülasyonlarına daha duyarlı olmalarına yol açmaktadır.

Yapay ilaçların kullanımına bağlı komplikasyonlar ve yan etkiler farmakoterapötik amaçlı kullanılabilen alternatif doğal ürünlerin kullanımına yönelik araştırmalara ilgiyi artırmıştır. Propolisin çocuk diş hekimliğinde kullanılabilecek doğal bir alternatif olabileceği düşünülmektedir. Diş hekimliğinde propolisi konu alan araştırmalar özellikle bu doğal ürünün antimikrobiyal ve antiinflamatuvar aktivitelerinden yararlanmaya yönelik olmaktadır. Diş hekimliğinde propolisin antibakteriyel, antiviral, antifungal özellikleri sayesinde ağız mukozasındaki aftların, ülserlerin iyileşmesinde ve cerrahi sonrası doku tamirinde, diş eti sağlığının korunması ve periodontal hastalığın tedavisinde, diş çürüğünün ve ağız kokusunun önlenmesinde rolü bulunmaktadır. Ayrıca propolis diş hassasiyetinin tedavisinde, pulpanın etkilendiği derin çürük tedavilerinde başarıyı artırdığı düşünülmektedir. Özellikle çocuk hastalarda dişleri etkileyen travmalarda avülse dişin replantasyonuna (yerinden çıkmış dişin tekrar yerine yerleştirilmesi) kadar geçen sürede propolisin taşıma solüsyonu olarak kullanılmasının periodontal hücrelerin canlılığının korunmasında etkili olduğu görülmüştür.



Öğr. Gör. Sibel Canitez  
İlk ve Acil Yardım Programı

Propolise karşı alerjik kontakt dermatit vakalarının 1970'lerde ortaya çıkmaya başladığı bilinmektedir. Biyokozmetiklerde ve çeşitli hastalıkların tedavisinde kullanılan biyofarmasötiklerde bulunan propolise karşı alerji insidansı artış gösterebilmektedir. Propolise karşı gelişen alerjik reaksiyonları bildiren az sayıda vaka vardır. Buna rağmen propolis ile nedensel ilişkiyi kanıtlayacak ve reaksiyonun mekanizmasını gösterecek herhangi bir tanı testi yapılmamıştır. Propolis veya propolis içeren diş macunları, pastiller, gargaralar ve ağız içi kullanım için çeşitli ilaçların kullanımının ülserlerle birlikte görülen alerjik stomatite, dudaklarda ve ağızda ödeme, nefes darlığına, enflamasyona ve perioral egzamaya neden olduğu bilinmektedir. Aynı zamanda bu ürünlere karşı yaygın deri döküntüleri ve eritroderma gibi alerjik reaksiyon bulguları görülebilir. Oral propolisin insanlarda günde 1,4 mg/kg vücut ağırlığı olarak hesaplanan güvenli doz ile kullanımının nispeten zararsız olduğu bildirilmiştir.



Propolisle ilgili araştırmaların çoğu in vitro çalışmalara veya hayvan çalışmalarına dayanmaktadır. Mevcut araştırmalara göre, doğal bir bileşik olarak propolisin etanolik ekstratının biyoyumlu özelliğinden dolayı diş hekimliği uygulamalarında kullanımı düşünülmüştür. Propolisin etanolik ekstratı, araştırma raporlarının referansına dayalı olarak doğru konsantrasyonda kullanılarak yan etki oluşturmadan biyoyumlu ve etkin bir şekilde uygulanabilir. Bu doğal içeriğin biyolojik etkilerinden en iyi şekilde yararlanmak ve diş hekimliğinde biyoyumluluğunun değerlendirilmesi için insan klinik çalışmalarına ilişkin raporlar hala çok sınırlıdır.



## Öğrenci Yazı Köşesi

**Merve YILMAZER**

**Optisyenlik Programı Öğrenci Temsilcisi**



### GÖZLÜĞÜN TARİHÇESİ

“İlk gözlüğü kim icat etti? Gözlük ortaya nasıl çıktı?” soruları hala günümüzde tartışılmaktadır. Bu sorulara cevap vermek aslında oldukça zordur.

Günümüzde hala gözlüğü bulan kişinin kim olduğu bilinmemektedir. Bu büyük buluşu kimin gerçekleştirdiği uzun araştırmalara rağmen hala sırrını korumaktadır. Bununla birlikte birçok rivayeti de peşinde getirmektedir.

Gözlüğün tarihçesi araştırıldığında karşımıza öncelikle Roger Bacon ismi çıkmaktadır. Bu kişinin 1250-1280 yıllarında, Venedik'te yaşamış olduğu söylenmektedir. Gözlüğün günümüzdeki şekline en yakın halinin İngiliz bilim adamı ve filozof Roger Bacon tarafından yapıldığı kabul edilmektedir Bacon'un 1250-1280 yılları arasında cam üretiminde ileri bir şehir olan Venedik'te yaşamış olma olasılığı, bu bilginin doğruluğunu güçlendirmektedir. Bacon, gözlüğü yaşlı veya görme yetisi zayıf insanların küçük yazıları okumasında etkili yardımcı bir cihaz olarak tanımlamıştır.

Başka bir rivayete göre ise 1280'de Armati adında bir İtalyan fizikçi tarafından icat edildiğidir. Bu gözlüğün, cisimleri büyüterek kolayca görülmelerini sağlayan bir çift dışbükey mercekten oluştuğu bilinmektedir.





Bununla beraber başka bir rivayet ise gözlüğün 1280 yılında İtalya'nın kuzeyindeki bir manastırda keşfedilmiş olmasıdır. Kimin tarafından icat edildiği tam olarak bilinmese de İtalya'da keşfedilen gözlük kısa sürede Avrupa'ya yayılmayı başarmıştır.

Gözlükler 1286 yılından itibaren İtalya'nın Pisa veya Venedik kentlerinde yaygınlaşmaya başlamış olup bu gelişme, camların şekil verilerek gözlük yapılmasını sağlayan optik sektörünün başlangıcı olarak sayılmaktadır. Bununla birlikte yazımızın konusu olan gözlüğü ilk amacına uygun bir şekilde kullanan kişinin Roma İmparatoru Nero olarak düşünülmektedir. Bu düşüncenin nedeni ise ünlü tarih yazarı Plinius'un şu sözleriydi; "Nero, gladyatör dövüşlerini bir zümrüden bakarak izliyor". Günümüzde, Nero'nun kullandığı bu zümrüt, yansımaları engelleyen ilkel bir güneş gözlüğü olarak yorumlanmaktadır.

Mercek teknolojisindeki ilk gelişmelere M.S.1000 ile M.S. 1250 yılları arasında rastlanmaktadır. 1200'lü yıllarda Venedikliler cam endüstrisinde büyük gelişme kaydetmişlerdir.

Camlara içbükey şekli verildiğinde yazıları büyüttüğü bilindiği için, bu içbükey camlara kemikten ya da tahtadan çerçeveler ekleyerek "okuma taşı" adını verdikleri ilk gözlükleri ürettiler. Bundan dolayı merceğin gözlük olarak kullanımına da ilk bu tarihlerde rastlanmaktadır. Araştırmacılar ince kenarlı merceklerin büyütme etkisini keşfettiği için ilk gözlük örneği ince kenarlı mercekten oluşan okuma taşlarıdır.

# SİNEMATOGRAF

## Az Ötödik Pecsét (1976)

### Beşinci Mühür / The Fifth Seal

#### Yönetmen: Zoltán Fábri

Film, Macar Nazi Örgütü Arrow Cross'un terör estirdiği yıllar olan 1944-45 kışında bir avuç insanın hayatlarının tepetaklak olmasının öyküsünü anlatır.

Saatçi Miklós, marangoz János ve kitapçı László, her akşam bir bardak şarap eşliğinde gevezelik etmek için arkadaşları Béla'nın meyhanesinde toplanan bir grup arkadaşdır. Bir gece bu gruba dahil olan Károly isimli topal bir adam gruba bir soru sorar ve masadaki herkesi düşünmeye sevkeder: "Seçme şansınız olsa, korkunç eylemlerde bulunan gaddar ve kötü bir tiran olarak mı yoksa; hayatı boyunca acı çeken iyi ve asil bir köle olarak mı reenkarne olmayı tercih edersiniz?"

Macar yazar Ferenc Sánta'nın 1963 tarihli aynı adlı romanından uyarlanan, 10. Moskova Uluslararası Film Festivali'nde Golden Prize kazanan yapımda yönetmen Zoltán Fábri, ele aldığı eleştirel konu ve izleyicide yarattığı ikileme kült bir drama örneği sunuyor.

## As Bestas (2022)

### Hayvanlar / The Beasts

#### Yönetmen: Rodrigo Sorogoyen

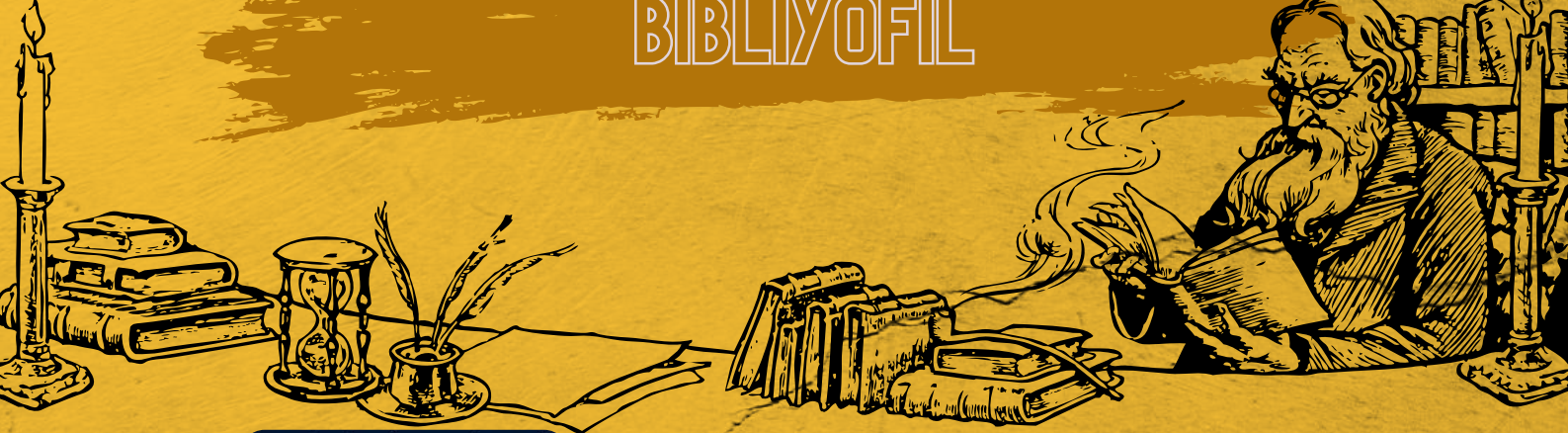
Galiçya'daki bir kasabadan arazi olarak çevre dostu tarım ürünleri yetiştirip satmaya ve mütevazı bir yaşam inşa etmeye niyetlenen Fransız bir çiftin komşuları tarafından maruz bırakıldığı zorbalıklar etrafında dönen bir öykü.

Fransız çift Antoine ve Olga ve komşuları Xan ve Loren kardeşler arasındaki gerilimi tetikleyen ana unsur, bir şirketin proje kapsamında yerel halkın arazilerini satın alarak bedellerini ödemeye hazır olması. Xan ve Loren kardeşler için bu para içine sıkıştıkları taşradan kaçış için tek fırsat. Antoine ve Olga için ise kurdukları bu çevre dostu tarımcılığa dayalı yaşam kendi kişisel ütopyalarının bir parçası.

Goya Ödülleri'nde 9 dalda ödül kazanan filmin genç yönetmeni Sorogoyen, öngörülemez olay örgüsü içinde baştan sona gerilimli ve sert gerçekçi akıma göz kırpan bir iş çıkarıyor.



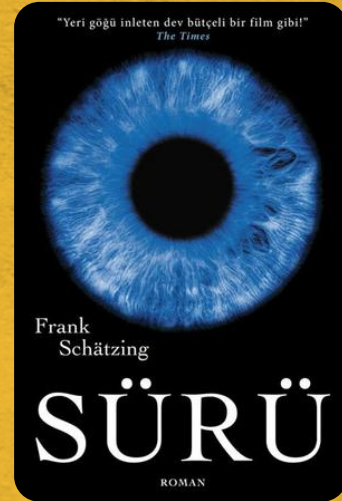
# BİBLİYOFİL



## Ve Ateş Bizi Tüketiyor (2019)

Yazar: Murat Gülsoy

Mevsimlerin hızla değiştiği, hayatın akıp geçtiği bir kış gecesi kaybolan yaşlı komşusunu aramaya çıkan bir adam, yaşadığı mahallenin bildik sokaklarında tekinsiz bir yolculuğa sürüklenir. 78 Nova'nın kadife koltuklarından üniversitenin gizli dehlizlerine, zifirî karanlıktaki bir heykel sergisinden kendi filmini çekenlerin açık hava sinemasına, eski bir sarayın bahçesinden bağlar arasındaki hayal evine ve nihayet yeraltındaki metro inşaatından ölüm kuyularına uzanan bu yolculukta kahramanımız hem yol boyunca karşılaştığı insanların hikâyelerinin bir parçası olacak hem de yaşlı komşusunun kim olduğunu öğrenecektir.



## Sürü (2004) (Der Schwarm)

Yazar: Frank Schätzing

Her şey Peru sahilinde bir balıkçının kaybolmasıyla başlar. Ardından Norveçli petrol arama şirketlerinden uzmanlar, deniz tabanının daha önce görülmemiş bir solucan türüyle kaplandığını keşfederler. Bu sırada Britanya Kolumbiyası sahili boyunca balinaların saldırganlaşmaya başladığı yönünde haberler gelir. Birbiriyle bağlantısız gibi görünen bu olaylar silsilesi tesadüf olmak için fazla sıradışı olunca çeşitli çevrelerden bilim insanları bu işin peşine düşer. Ancak bilinenler, buzdağının yalnızca görünen kısmını oluştururken, gezegen büyük bir kaosun eşiğine sürüklenmektedir.

# İstanbul'da Gelecek Ay

## MÜZİK

4 Eylül - "Anadolu Ateşi" - Atatürk Kültür Merkezi

6-9 Eylül - "CityFest'23 İstanbul", Parkorman

10 Eylül - Kenan Doğulu, Turkcell Vadi

14 Eylül - İstanbul Coffee Festival 2023, Tersane İstanbul

**Harbiye Cemil Topuzlu Açık Hava Tiyatrosu**

2 Eylül - Mabel Matiz

3 Eylül - Duman

9 Eylül - Cem Adrian

18 Eylül - Yıldız Tilbe

27 Eylül - Sıla

30 Eylül - Candan Erçetin



FIRAT TANIŞ  
N TANIŞ OLA  
"TEK KİŞİLİK TÜRKÜLÜ OYUN"  
YAZAN VE YÖNETEN: SEMİH CELENK



## TIYATRO-MÜZİKAL

5 Eylül - Fırat Tanış -Gelin Tanış Olalım- Kadıköy Selamiçeşme Özgürlük Parkı

6 Eylül - Notre Dame'ın Kamburu Müzikali- Watergarden İstanbul

8 Eylül - Ölü'n Bizi Ayırana Dek, Trump Sahne

10 Eylül - Bir Baba Hamlet, Göztepe Özgürlük Parkı

18 Eylül - Çingeneler Zamanı Müzikali, Trump Sahne

# DÜN VE BUGÜN

## Kültür, Sanat, Spor, Sağlık ve Bilim

### KÜLTÜR & SANAT

- 3 Ağustos 1936 - Amerikalı siyahi atlet Jesse Owens, Berlin 1936 Yaz Olimpiyatları'nda 100 metreyi 10.3 saniyede koşarak dünya rekorunu egale etti ve altın madalya kazandı.
- 6 Ağustos 1924 - Lozan Antlaşması yürürlüğe girdi.
- 8 Ağustos 1974 - ABD Başkanı Richard Nixon, Watergate skandalı nedeniyle istifa etti. Nixon, istifa eden ilk ABD Başkanı oldu.
- 9 Ağustos 1173 - Yapımı iki asır süren Pisa Kulesi'nin inşası başladı.
- 10 Ağustos 1519 - Ferdinand Macellan beş gemisiyle dünya çevresindeki turu için Sevilla'dan yelken açtı.
- 13 Ağustos 1997 - South Park yayına başladı.
- 13 Ağustos 2004 - Yaz Olimpiyatları, Atina'da başladı.
- 15 Ağustos 1969 - 3 gün süren Woodstock Müzik ve Sanat Festivali başladı.
- 17 Ağustos 1999 - Kocaeli Gölcük merkezli 7,5 büyüklüğündeki Marmara Depremi meydana geldi.
- 21 Ağustos 1960 - Çanakkale Şehitleri Anıtı törenle açıldı.
- 28 Ağustos 1963 - Martin Luther King, ünlü I Have a Dream (Bir Hayalim Var) konuşmasını yaptı.
- 28 Ağustos 1979 - Nesrin Olgun, Manş Denizi'ni yüzerek geçen ilk Türk kadını oldu.



### SAĞLIK & BİLİM

- 3 Ağustos 1492 - Kristof Kolomb, İspanya'dan üç gemiyle Hindistan'a ulaşmak ve yeni kıtalar keşfetmek amacıyla yola çıktı.
- 7 Ağustos 1807 - İlk buharlı yolcu gemisi Clermont, New York-Albany arasında ilk seferini gerçekleştirdi.
- 18 Ağustos 1877 - Asaph Hall, Mars'ın uydusu Phobos'u keşfetti.
- 20 Ağustos 1977 - NASA, insansız uzay aracı Voyager 2'yi fırlattı.
- 24 Ağustos 1995 - Windows 95 işletim sistemi Microsoft tarafından dünyaya tanıtıldı.
- 24 Ağustos 2006 - Uluslararası Astronomi Birliği, Plüton'u cüce gezegen olarak tanımladı.
- 27 Ağustos 2003 - Mars, 60 bin yıl boyunca Dünya'ya en çok yaklaştığı konuma geldi.
- 29 Ağustos 1831 - Michael Faraday, elektromanyetik indüksiyonu keşfetti.





# UNUTMADIK

## Kültür, Sanat, Spor, Sağlık ve Bilim

### TURGUT UYAR

Ahmet Turgut Uyar Türk şair. Babasının görevinden ötürü ilköğrenimi farklı şehirlerde okurken ortaöğrenimine yatılı askerî okulda okuyarak devam eden Uyar, 1948'de Kaynak dergisinin başlatmış olduğu bir şiir yarışmasında "Arz-ı Hal" adlı şiiriyle katılmış ve yarışmada ikinci olmuştur. Türkiyem adlı ikinci şiir kitabı 1952'de piyasaya sürülmüştür. Uyar'ın dil, tema, imge, anlatım biçimi, biçim/öz ilişkisi açısından büyük bir değişimi gerçekleştirdiği ilk İkinci Yeni kitabı olan Dünyanın En Güzel Arabistanı, 1959'da yayımlanmıştır. 1962'de Tütünler Islak'ı; 1968'de Her Pazartesi'yi; 1970'te Divan'ı; 1974'te Toplandılar'ı; 1982'de Kayayı Delen İncir'i yayımlamıştır. 1981 yılında Toplu Şiirler adıyla o güne kadar yayımladığı eserleri ilk kez; 1984'te Büyük Saat adıyla ikinci kez toplu olarak basılmıştır.



*Belki de asıl ustalık budur; her zaman acemi olmayı bilmek*

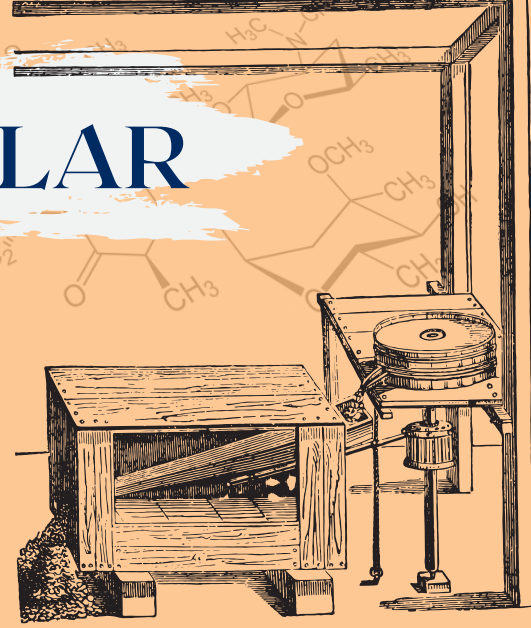
Ortaokul ve lise yıllarında ise günde üç beş şiir, haftada on beş, günde bir roman yazmıştır. Roman yazarken sıkılan Uyar, Alain-Fournier'in Fransız edebiyatının klasiklerinden sayılan Adsız Ülke'siyle Fyodor Dostoyevski romanlarını okumasıyla roman yazmayı bırakmıştır. Şiirde ise lise son sınıfta Ömer Hayyam, Nedim, Yahya Kemal Beyatlı, Tevfik Fikret, Ahmet Haşim gibi şairleri taklit etmiştir.

1946'da ise dönemin güncel şairlerini okumuştur ve bu durumu "Sonra günümüzün şairlerini okudum da sevindim. Oh dünya varmış dedim." sözleriyle dile getirmiştir. 1947'de "Yâd" adlı şiiri Yedigün'de yayımlanmıştır. 1948'de Kaynak dergisinin başlatmış olduğu bir şiir yarışmasında "Arz-ı Hal" adlı şiiriyle katılmış ve yarışmada ikinci olmuştur. 1950'de Kaynak Yayınları tarafından Arz-ı Hal ve Akşam Üzeri Türküsü adıyla ilk kitabı yayımlanmıştır. İkinci kitabı olan ve Nurullah Ataç'ın önsözünü yazdığı "Türkiyem" ise 1952'de piyasaya sürülmüştür.

1959'da "Dünyanın En Güzel Arabistanı" adlı şiir kitabı yayımlanmıştır. Bu kitaptaki şiirleri 1955-1958 yılları arasında Yenilik, Pazar Postası, Yeditepe, Seçilmiş Hikayeler Dergisi, Şairler Yaprağı gibi dergilerde yayımlanan şiirlerden oluşmaktadır.[8] Kitap, Uyar'ın dil, tema, imge, anlatım biçimi, biçim/öz ilişkisi açısından büyük bir değişimi yansıttığı ilk İkinci Yeni kitabıdır. 1962'de Tütünler Islak'ı; 1968'de Her Pazartesi'yi; 1970'te Divan'ı; 1974'te Toplandılar'ı; 1982'de Kayayı Delen İncir'i yayımlamıştır. 1981 yılında Toplu Şiirler adıyla o güne kadar yayımladığı eserleri ilk kez; 1984'te Büyük Saat adıyla ikinci kez toplu olarak basılmıştır.

# İCAT VE BULUŞLAR

## “Antibiyotik”



Parazit, bakteri ve bazı mikropların sebep olduğu enfeksiyonları tedavi etmek amacıyla kullanılan ilaç gruplarına antibiyotik denmektedir. Sıvı, tablet veya kapsül şeklinde ağızdan alınabildiği gibi enjeksiyon yoluyla da vücuda alınabilmektedir. Ayrıca ciltte meydana gelen enfeksiyonların tedavisi için hazırlanmış antibiyotik kremler, merhemler de vardır.

Antibiyotik çağı Alexander Fleming'in, 1928 yılında penisilini keşfetmesiyle başlamıştır. Oxford Üniversitesi'ndeki Howard Florey ve Ernst Chain liderliğindeki grup, penisilin çalışmalarını yeniden başlatmıştır. Bu grup; penisilini 1939'da saflaştırmayı başarmış ve penisilin tedavideki özelliğini ortaya çıkarmıştır.

İkinci Dünya Savaşı sırasında kullanılan penisilin, 1943 yılının ilk beş ayında 400 milyon adet üretilmiştir.

1940'ların sonunda penisilin frengi, zatürre, menenjit başta olmak üzere birçok bakterinin neden olduğu hastalıkların tedavisinde kullanılmaya başlanmıştır.

Penisilin keşfi antibakteriyel maddelerin araştırılmasını hızlandırmış, streptomisin adı verilen bir antibiyotiğin keşfedilmesine yardımcı olmuştur.

Başta penisilin olmak üzere antibiyotikler milyonlarca insanın hayatını kurtarmıştır.





## Times Higher Education 2022 Etki Sıralaması

Yükseköğretim kurumları arasında performans ölçme ve değerlendirme çalışmaları ile tanınan saygın derecelendirme kuruluşu Times Higher Education'ın (THE) üniversiteleri Birleşmiş Milletler'in 17 Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri üzerinden değerlendirdiği sıralamada İstanbul Gelişim Üniversitesi;

- SDG4: Kaliteli Eğitim kategorisinde Türkiye'de 1'inci sırada,
- SDG7: Erişilebilir ve Temiz Enerji kategorisinde Türkiye'de 4'üncü sırada,
- SDG3: Sağlıklı ve Kaliteli Yaşam kategorisinde Türkiye'de 12'nci sırada,
- SDG6: Temiz Su ve Sanitasyon kategorisinde Türkiye'de 12'nci sırada
- SDG17: Amaçlar İçin Ortaklıklar kategorisinde Türkiye'de 24'üncü sırada yer aldı.

Saygın uluslararası yükseköğretim derecelendirme kuruluşu Times Higher Education, (THE) üniversitelerin toplumların sürdürülebilir kalkınmasına yaptığı katkıları ölçmeyi hedeflediği 'Etki Sıralaması 2022' (Impact Ranking 2022) açıklandı. Yapılan sıralamada dünyada 1180 üniversite arasında İstanbul Gelişim Üniversitesi (İGÜ) "Kaliteli Eğitim" kategorisinde geçen yıl 24 olan başarı sıralamasını bu yıl 8 basamak artırarak 16'ncı sıraya yükseltti. Türkiye üniversiteleri arasında ise 1'inci sırada yer alarak geçen seneki başarısını korumaya devam etti.

Ayrıntılı bilgi için:

<https://www.timeshighereducation.com/rankings/impact/2022/quality-education>

### SHMYO BÜLTEN EKİBİ

#### İçerik Editörleri

Dr. Öğr. Üyesi Seçil KIRLANGIÇ ATAŞEN  
Dr. Öğr. Üyesi İlksen SARI O  
Öğr. Gör. Mehmet GÖL  
Öğr. Gör. Fadime Aybüke KILIÇ  
Öğr. Gör. Çağdaş ADIÖREN

#### Koordinatör

Öğr. Gör. Emek UÇARMAN ÖZGEN

### SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU

Sağlık Hizmetleri  
Meslek Yüksekokulu Müdürü  
Prof. Dr. Mustafa NİZAMLIOĞLU

Sağlık Hizmetleri Meslek  
Yüksekokulu Müdür Yardımcısı  
Dr. Öğr. Üyesi Nurchan TAN ERKOÇ

Sağlık Hizmetleri Meslek  
Yüksekokulu Müdür Yardımcısı  
Dr. Öğr. Üyesi Funda PEHLEVAN KARABIYIK