



Bilim *ve* Teknik

ALFABETİK İNDEKS

2018



Konuya Göre Alfabetik İndeks

Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı	Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı
Akıl Oyunları Soruları	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	62	602	Bilim ve Toplum	Açıyı Üçe Böldürmeyen Adam	Ali Sinan Sertöz	78	606
	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	86	603		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	602
	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	86	604		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	603
	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	86	605		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	604
	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	86	606		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	605
	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	86	607		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	606
	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	86	608		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	607
	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	86	609		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	608
	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	86	610		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	609
	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	86	611		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	610
Antropoloji (İnsanbilim)	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	88	612	Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	611	
	Düşünme Kulesi	Ferhat Çalapkulu	86	613	Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	612	
	Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	613	Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	Özlem Ak	4	613	
Astrofizik	Haberler - Kadınlar Felaketleri Atlatmakta Daha Başarılı	İlay Çelik Sezer	8	603	Haberler - 3. TÜBİTAK Uluslararası İnsansız Hava Araçları (İHA) Yarışması Gerçekleştirildi	Tuncay Baydemir	11	611	
	Elementler Nasıl Oluşturdu?	Berahitdin Albayrak	60	608	Breakthrough Ödülleri Sahiplerini Buldu	İlay Çelik Sezer	10	602	
Beslenme ve Gıda Teknolojisi	Kaynağından Şişeye İçilebilen Suyun Yönetimi	Cemil Alkan	66	612	TÜBİTEM Konferansı’nda Bu Yıl “Geleceğimiz İçin Bilim Merkezleri”	Nurulhude Baykal	10	611	
	Kaynağından Şişeye İçilebilen Suyun Yönetimi	Derya K. Döğüşçü	66	612	TÜBİTAK 2018 Uluslararası İnsansız Hava Araçları Yarışması	Mehmet Koçak	11	604	
	Kaynağından Şişeye İçilebilen Suyun Yönetimi	Özgül Kök	66	612	Heyecanı Başlıyor				
	Bilgi Güvenliği	Veri İhlali Skandalı	Turhan Doğan	30	606	TEKNOFEST: Bilimin Toplumla Buluşma Noktası	Tuncay Baydemir	12	611
Bilgisayar	Kuantum Bilgisayarları	Mahir E. Ocak	44	607	TÜBİTAK Alternatif Enerjili Araç Yarışları Körfez Yarış Pisti’nde	Özlem Ak	50	609	
Bilgisayar Bilişim Teknolojisi	Haberler - Metalik Cam Tasarlayan Yapay Zeka	Mahir E. Ocak	11	608	TÜBİTAK Uluslararası İnsansız Hava Araçları (İHA) Yarışması	Özlem Ak	50	610	
	Bilgisayar ve İnternet	Ctrl+Alt+Del - Acaba Şifreniz Çalındı mı?	Levent Daşkiran	13	605	Uludağ Üniversitesi Makine Topluluğu [UMAKİT]	Batuhan Temiz	78	612
	Ağır Çekimde Televizyon Ekranı	Levent Daşkiran	12	604	Uludağ Üniversitesi Makine Topluluğu [UMAKİT]	Mert Ali Özel	78	612	
	Akıllı Telefonda PC Geliyor	Levent Daşkiran	13	603	Üniversiteler TÜBİTAK Efficiency Challenge Electric Vehicle Etkinliğinde Buluşuyor	N. Ramazanoğlu	12	602	
	Bitcoin Peşinde	Levent Daşkiran	12	603	Bilim Yayıncılığı	Yayın Dünyası - Aziz Sancar’ın Kendi Kaleminden Hayatı ve Bilimi	İlay Çelik Sezer	96	613
	Telefonunuzu Çatlatıyorlar	Levent Daşkiran	12	603		Babamla Projeler - Her Proje Ayrı Macera!	İlay Çelik Sezer	96	607
	Braille Alfabeti	Levent Daşkiran	14	606		Bir Girişimcilik Yolculuğu - Değer Yaratımı ve Girişimci Düşüncenin Temelleri	İlay Çelik Sezer	96	602
	Latin Alfabetisiyle Birleşti	Levent Daşkiran	12	605		Çevreci Öyküler Serisi	İlay Çelik Sezer	96	608
	Çocuklar Tedaviden Önce Sanal Gerçeklikle Bilgilendiriliyor	Levent Daşkiran	12	605		Doğa Kartları - Kuşlar	İlay Çelik Sezer	96	603
	Eski iPhone Neden Yavaşlar	Levent Daşkiran	12	603		Doğa Kartları - Minik Hayvanlar	İlay Çelik Sezer	96	609
	Eski Telefonlar Bardak Oldu	Levent Daşkiran	15	606		Dünyanın Dört Bir Yanından Yapımı Kolay Oyuncaklar	İlay Çelik Sezer	96	603
	Gen Haritanızı Çıkaran DeepVariant Artık Bedava	Levent Daşkiran	13	603		Dünyayı Değiştiren Fikirler	İlay Çelik Sezer	96	609
	Oyunu Kazanmak İçin Hile Yapan Yapay Zekâyla Tanışın	Levent Daşkiran	12	605		En Muhteşem Şey	İlay Çelik Sezer	96	602
	Paragon Öldü, Oyun Geliştiriciler Yaşadı	Levent Daşkiran	15	606		Esobil Zekâ Bulmacaları 2	İlay Çelik Sezer	96	607
	Siz Çizim, Yapay Zekâ Renklendirsin	Levent Daşkiran	14	606		Etkinlik Kartları - Sayı Bulmacaları	İlay Çelik Sezer	96	604
	Unpaywall ile Ücretsiz Makaleler	Levent Daşkiran	13	604		Geleceği Değiştiren Dokuz Algoritma	İlay Çelik Sezer	96	608
	Üç Boyutlu Yazıcıdan Porsche Yedek Parçası	Levent Daşkiran	13	604		Geleceğin Fiziği	İlay Çelik Sezer	96	604
Ya Reklam ya Bitcoin, Tercih Sizin	Levent Daşkiran	12	604	Gökyüzü Ne Kadar Yüksek?		İlay Çelik Sezer	96	604	
Yeni Nesil Gizli Kamera Devri Başlıyor	Levent Daşkiran	13	605	Gündelik Şeylerin Tasarımı		İlay Çelik Sezer	96	612	
Bilim İnsanları	S. Hawking Hayatını Kaybetti	Mahir E. Ocak	30	605	Kim İster Antibiyotikler Olmadan Yaşamayı!	İlay Çelik Sezer	96	610	
	Bilim ve Teknoloji Tarihi	Bir Kilogram Bakırın Korsan Ganimetleri Arasında İş Ne?	Nurulhude Baykal	38	610	Kim, Neyi, Ne Zaman İcat Etti	İlay Çelik Sezer	96	602
	Patojenlerin Keşfinden	Nurulhude Baykal	68	613	Kitapları Çok Seven Çocuklar	İlay Çelik Sezer	96	612	
	Önce Hijyen				Matematik Her Yerde -				
	Pierre Wantzel -								

Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı	Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı
	Bora'nın Pazar Heyecanı	İlay Çelik Sezer	96	611		Penguen Kolonisi Keşfedildi	Tuba Sarıgül	7	605
	Matematik Her Yerde - Hazine Avı	İlay Çelik Sezer	96	611		Bitkilerin Su Kaybetmesini			
	Mekân Yaratmak	İlay Çelik Sezer	96	606		Önleyen Hormon	Mahir E. Ocak	6	606
	Muhteşem Yavru Hayvanlar,					Karınclar Yara Bakımı Yaparak			
	Muhteşem Atlar,					Arkadaşlarını İyileştiriyor	Mesut Erol	13	607
	Muhteşem Dinozorlar,					Kediler Pek de Sıçan Avcısı			
	Muhteşem Köpekbalıkları	İlay Çelik Sezer	96	606		Sayılmazmış	İlay Çelik Sezer	6	612
	Nanoteknoloji Nedir ve								
	Neden Önemlidir? -					İşildayan Canlılar, Biyolojik İşildama			
	Bilimden Etiğe	İlay Çelik Sezer	96	611		- Biyoluminesans	Özlem Kılıç Ekici	76	609
	Ormanda Bir Doğa Yürüyüşü	İlay Çelik Sezer	96	605	Biyoteknoloji				
	Sıfırın Altında Matematik	İlay Çelik Sezer	96	610		DNA Üretmek İçin			
	Sorular ve Cevaplar -					Yeni Bir Yöntem	Mahir E. Ocak	72	611
	Yıldızlar ve Gezegenler	İlay Çelik Sezer	96	605	Çevre Bilimi				
	Su Dedikleri Var Ya...	İlay Çelik Sezer	96	613		Çölleşmeye Karşı			
	Şehirde Bir Doğa Yürüyüşü,					Büyük Yeşil Duvar Projesi	Nurulhude Baykal	30	611
	Çiftlikte Bir Doğa Yürüyüşü,								
	Ormanda Bir Doğa Yürüyüşü	İlay Çelik Sezer	96	609		Haberler -			
	Taş Dedikleri Var Ya...	İlay Çelik Sezer	96	613		Geri Dönüşüm Ham Maddeden			
	Uzayda Nasıl Geçirilir?	İlay Çelik Sezer	96	613		Üretim Yapmaktan Daha Verimli			
	Yaprak Dedikleri Var Ya...	İlay Çelik Sezer	96	613		Bir İşlem mi?	Tuba Sarıgül	7	611
	Yerim Ben Matematik Ödevimi -								
	Aç Beyinler İçin Tarifler	İlay Çelik Sezer	96	612		Plastikleri Parçalayan Enzim	Tuba Sarıgül	78	611
	Zamanın Kozmolojik Tarihi	İlay Çelik Sezer	96	605		Teknolojik Gelişmenin Yan Etkisi:			
	Zekâ Oyunları 3	İlay Çelik Sezer	96	603		Gürültü Kirliliği	Nesimi Özkurt	42	611
Bilişsel Bilimler					Çevre Kirliliği				
	Haberler -					Haberler -			
	Akıllı Telefonun Varlığı Bile					Zihinsel Gelişimi Engelleyen			
	Beyin Yetilerini					Böcek Öldürücüler	Mahir E. Ocak	11	613
	Olumsuz Etkiliyor	Nurulhude Baykal	6	607		Mikroplastikler Her Yerde!	Özlem Ak	12	613
	Bilgisayar Oyunları Yabancı Dil				Çizgi Roman				
	Öğrenmeye Yardımcı Olabilir	Nurulhude Baykal	8	608		Bilim Çizgi -			
	Hafızayı Güçlendiren Cihaz	Melis Savaşan Söğüt	9	608		Doğudan Doğmayan Güneş	Sinancan Kara	24	611
	Konuşmanın Anlaşılp					Doğudan Doğmayan Güneş	Sinancan Kara	18	612
	Anlaşılmadığını Gösteren					Drebbel	Sinancan Kara	22	605
	Bir Beyin Sinyali Keşfedildi	Mine İmren	12	607		İlk Bilgisayar	Sinancan Kara	24	604
	Teknoloji ile Yatan Uykusuz Kalkar!	Mine İmren	6	609		Jale İnan	Sinancan Kara	26	607
	Yeni Öğrendiğiniz Bilgiyi					Kanıt	Sinancan Kara	24	610
	Kolay Hatırlamanın Yolu					Kuyruklu Yıldız Avcısı	Sinancan Kara	24	602
	Spor Yapmak	Tuba Sarıgül	6	607		Solvay Konferansı	Sinancan Kara	24	603
	Yetersiz Işık Öğrenme					Tutulma	Sinancan Kara	26	609
	Güçlüğüne Neden Olabilir	Nurulhude Baykal	9	607		Yolcu	Sinancan Kara	28	606
	Yalnızlık Beyniniz Değiştiriyor	Özlem Ak	12	609		Yuri Gagarin	Sinancan Kara	20	613
Biyoloji (Mikrobiyoloji)						Tatlı Metal Kokusu	Sinancan Kara	26	608
	NASA'nın Temiz Odaları				Doğa				
	Yeterince Temiz mi?	Özlem Ak	80	611		Doğa Bizi Çağırıyor!	Mine İmren	62	610
Biyoloji (Yaşam Bilim)					Doku Mühendisliği				
	Ayın Fotoğrafı -					İlaç Denemeleri İçin			
	Deniz Ateşböcekleri	Tuba Sarıgül	64	605		Yeni Bir Sistem - Birbirine Bağlı			
	Işın Yıldızı	Tuba Sarıgül	72	604		Minyatür Organlar	İlay Çelik Sezer	12	606
	Yelpaze Mercanı	Tuba Sarıgül	36	603	Eğitim				
						Haberler -			
	Bakteri Hücrelerinin Dayanışması:					Uzun Yaşatan Para Değil Eğitim	İlay Çelik Sezer	6	611
	Biyofilmler	Özlem Ak	44	613	Ekoloji (Çevre Bilim)				
	Canlılar da Kendilerini					Geçmişteki Şaşırtıcı Dayanıklılıkları			
	Yenilebilir	Başak Kandemir	74	612		Resifleri Kurtarabilecek mi?	İlay Çelik Sezer	52	610
	Denizden Gelen Cevherler -								
	Deniz Kabukları	Özlem Kılıç Ekici	52	609		Haberler -			
						Şili Orman Kedisi Tehdit Altında	İlay Çelik Sezer	7	603
	Doğa - Fauna -					Karbondioksit Düzeyinin Artması			
	Deniz İguanası	Bülent Gözcelioğlu	80	603		Pirincin Besin Değerini			
	Denizinekleri/Dugong ve Manatlar	Bülent Gözcelioğlu	76	607		Düşülebilir	Mesut Erol	9	609
	Matamata Kaplumbağası	Bülent Gözcelioğlu	86	612					
	Pullu Memeli Hayvan Pangolin	Bülent Gözcelioğlu	84	611		Plastikler Dünya'ya			
	Tembel Hayvanlar	Bülent Gözcelioğlu	80	613		Nasıl Değiştiriyor	Tuba Sarıgül	70	609
					Ekonomi				
	Haberler -					Beynin Kimyası ve			
	Antarktika'da Devasa Bir					Yatırım Psikolojisi	Esra Alp	16	611

Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı	Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı
	Beynin Kimyası ve Yatırım Psikolojisi	Yener Coşkun	16	611		Net Görmemizi Sağlar?	Pınar Dünder	49	606
	Finansal Piyasalarda Makinelerin Yükselişi:					Gülme Nasıl Gerçekleşir?	Pınar Dünder	51	606
	Finansta Yapay Zeka Uygulamaları	Esra Alp	56	606		Güneş Kremleri Bizi Nasıl Korur?	Mesut Erol	64	610
	Finansal Piyasalarda Makinelerin Yükselişi:					Güneş Sistemi'ndeki Dünya Dışındaki Gezegenlerde de			
	Finansta Yapay Zeka Uygulamaları	Yener Coşkun	56	606		Mevsimler Görülür mü?	Tuba Sarıgül	60	604
	Günlük Hayatımızdaki Ekonomi	Zekeriya Mızırak	54	611		Hapşırığı Tutmak Zararlı mı?	Pınar Dünder	52	608
Endüstri Mühendisliği	Endüstri 4.0	Ercan Öztemel	78	607		Hastayken Neden Geceleri Daha Kötü Hissederiz?	Mesut Erol	46	612
Enerji	Çevreci Enerji Kaynakları: Mikroalgler	Tuba Sarıgül	80	608		Hayvanlar Çok Soğuk Koşullarda Nasıl Hayatta Kalabiliyor?	Tuba Sarıgül	50	603
	Sürdürülebilir Mimari ve Yeşil Binalar	Tuncay Baydemir	14	608		İdrar Gerçekten Steril mi?	Mesut Erol	57	613
Fizik	Buz ve Tuz	Mahir E. Ocak	44	604		Kediler Neden Sürekli Yalanır?	Pınar Dünder	48	603
	Doğadaki Yapısal Renkler	Mahir E. Ocak	30	610		Korkular Genetik Yolla Aktarılabilir mi?	Mine İmren	48	609
	Evensel Kütleçekim Sabiti Ne Kadar Sabit?	Tuncay Baydemir	12	612		Kulağımız Neden Çınlar?	Tuba Sarıgül	61	604
	Haberler - En Hızlı Su Isıtıcı	Mahir E. Ocak	11	608		Küçük Sesler Kimilerimizi Neden "Delirtir"?	Pınar Dünder	52	607
	Işıklı Molekülleri Tartmak	Mahir E. Ocak	11	607		Neden Bazen Şarkılar Zihninizde Sürekli Tekrar Eder?	Tuba Sarıgül	59	604
Fotoğraf	Kar Kristallerinin Matematiği	Mahir E. Ocak	38	603		Neden Bazı İnsanlar Kan Görünce Bayılır?	Mesut Erol	47	612
	Bir Doğasever Gözüyle Su Altının Fotoğrafını Çekmek	Alp Can	76	610		Neden Ders Dinlerken Bazen Uykumuz Gelir?	Mesut Erol	52	611
	Haberler - Tek Bir Atom Sıradan Bir Fotoğraf					Neden Kaşınırız?	Mesut Erol	47	612
	Makinesiyle Görüntülendi	İlay Çelik Sezer	8	604		Neden Kışın Köprüler Yollardan Önce Buz Tutar?	Tuba Sarıgül	47	602
Genel Bilim Konuları	2017'den Bilim ve Teknoloji İncileri	İlay Çelik Sezer	14	603		Neden Renkli Sabunlar Ellerimizi Boyamaz?	Pınar Dünder	51	605
	Merak Ettikleriniz - Ağaçlar Şehirlerin Sıcaklığını Nasıl Etkiler?	Tuba Sarıgül	50	605		Neden Üşüdüğümüzde Tüylerimiz Ürperir?	Tuba Sarıgül	49	603
	Antarktika'da Buz Tabakasının Altında Yanardağlar Olduğunu Nasıl Biliyoruz?	Tuba Sarıgül	58	604		Pandalar Neden Bu Kadar Tembel?	Mesut Erol	56	613
	Antibiyotik Her Zaman İşe Yarar mı?	Pınar Dünder	49	609		Parmak İkimiz Değişir mi?	Mesut Erol	53	611
	Arılar Nasıl Bal Yapar? Balın Yapısında Hangi Maddeler Var?	Tuba Sarıgül	53	605		Parmaklarımızı Kütürdettiğimizde Neden Ses Çıkar?	Pınar Dünder	49	606
	Asansörün İçinde Neden Tuhaf Hissederiz?	Pınar Dünder	46	602		Resimdeki Gözler Neden Bizi Takip Eder?	Pınar Dünder	44	602
	Aynı Kimyasalı İçerdikleri Halde Limon ve Portakal Neden Farklı Kokar?	Pınar Dünder	53	607		Su Geçirmez Yağmurluğun Sırrı Nedir?	Pınar Dünder	51	605
	Bayatlayan Ekmek Sertleşirken Bisküvi Neden Yumuşar?	Mesut Erol	65	610		Su Neden Her Sıcaklıkta Buharlaştır?	İlay Çelik Sezer	50	606
	Bir Davranış Ne Kadar Sürede Alışkanlık Haline Gelir?	Mine İmren	49	609		Suyun Rengi Var mı?	Tuba Sarıgül	45	602
	Böcekler Uyur mu?	Mesut Erol	53	611		Terli Ayaklar Neden Peynir Gibi Kokar?	Mesut Erol	65	610
	Bulutlar Genellikle Beyaz Görünmesine Rağmen Neden Yağmur Bulutları Koyu Renktedir?	Tuba Sarıgül	49	603		Tetanozun Nedeni Paslı Çivi midir?	Pınar Dünder	59	604
	Burkulmalar Nasıl Gerçekleşir?	Pınar Dünder	45	602		Tuzlu Yiyecekler Susatır mı?	Pınar Dünder	53	607
	Evdeki Örümcekler Tehlikeli mi?	Pınar Dünder	53	608		Uçakların Çoğu Neden Beyazdır?	Pınar Dünder	51	606
	Flamingolar Neden Tek Ayakları Üzerinde Durur?	Pınar Dünder	48	606		Uydular Neden Temiz Odada Üretiliyor?	Tuba Sarıgül	52	605
	Gözlerimiz Kapalıyken Neden Dümdüz Yürüyemeyiz?	Pınar Dünder	50	603		Uykuzuluk Nelere Yol Açıyor?	Pınar Dünder	53	608
	Gözümüzü Kısak Nasıl Daha					Uzun Süre Kullanılmayan Otomobil Lastiklerinin Havası Neden İner?	Tuba Sarıgül	51	603
						Yaşımız İlerledikçe Sesimiz Neden Değişir?	Mesut Erol	57	613
						Yemek Yerken Kullandığımız Tabak, Çatal, Bıçak vb. Gereçler Tat Algımızı Etkiler mi?	Tuba Sarıgül	61	604
						Yüzümüz Neden Kızarır?	Pınar Dünder	46	602
					Genetik	Haberler - İnsan Hücrelerinde Sıra Dışı DNA Yapısı Bulundu	İlay Çelik Sezer	8	607
					Gıda Teknolojisi	TÜBİTAK MAM Tarafından Geliştirilen Dirençli Nişastanın Gücü	Özlem Ak	48	602

Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı	Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı
Gökbilim ve Uzay Araştırmaları									
	2017'nin Önemli Gökbilim Olayları	Selçuk Topal	26	603		Jüpiter'in Benzersiz Manyetik Alanı	Tuncay Baydemir	24	613
	2018 Gök Olayları Yıllığı	Alp Akoğlu	Ek	602		Karanlık Madde Olmayan			
	2018 Gök Olayları Yıllığı	Tuncay Özışık	Ek	602		Bir Gökada	Mahir E. Ocak	22	607
	Asteroit Ryugu'nun Yüzeyinden İlk Fotoğraflar	Tuba Sarıgül	54	612		Mars'a Seyahat	Turhan Doğan	14	605
						Merkür Benzeri Ötegezegen	Mahir E. Ocak	66	608
	Ayın Fotoğrafı - Girdap Gökadası	Tuba Sarıgül	64	606		Ne Gördüğün Nereden			
						Baktığına Bağlı	Berahitdin Albayrak	74	610
	Bir Nötron Yıldızından Yayılan Olağandışı Kızılötesi Işıma	Nurulhude Baykal	82	613		Neden Hâlâ Uzaylılarla İletişim Kuramadık?	Özgür Can Özudoğlu	61	602
	Denizin Altından					Sakin ve Temiz Güneş'li			
	Gökyüzü Gözlemi	Mahir E. Ocak	54	605		Günler ve Yıllar	Faruk Soyduğan	12	610
	Dünyanın En Güçlü Roketi Uzayda	Tuba Sarıgül	50	604		TÜBİTAK UZAY TÜRKSAT 6A'nın Kalifikasyon Testlerini			
	Gezegenlerin Manyetik Alanları: Mars'ın Manyetik Alanı					Başarıyla Gerçekleştirdi	Şahin İdin	26	610
	Nasıl Yok Oldu?	Faruk Soyduğan	62	607		Uzay Yolculuğuna Çıkmadan Önce			
						Aşamamız Gereken Engeller	Selçuk Topal	28	608
	Gökyüzü - Ağustos Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	609		Uzayın Sınırında			
	Aralık Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	613		Gece Parlayan Bulutlar	Tuba Sarıgül	34	604
	Boğa ve Aslan Göktaşı Yağmuru	Tuba Sarıgül	92	612		Yaşanabilir Gezegenler	Mahir E. Ocak	40	605
	Ekim Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	611		Yeni Doğmuş Bir Gezegenin Fotoğrafı	Mahir E. Ocak	36	611
	Eylül Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	610		Yıldız Savaşlarının Nedeni	Esra Alp	66	605
	Gökyüzünde Parlak Bir Asteroid	Tuba Sarıgül	92	607		Ekonomi			
	Haziran Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	607		Yıldız Savaşlarının Nedeni	Yener Coşkun	66	605
	İkizler - Göktaşı Yağmuru	Tuba Sarıgül	92	613		Ekonomi	Esin Soyduğan	66	606
	Jüpiter'i Gözlemlemek	Tuba Sarıgül	92	606		Yıldız Sismolojisi			
	Kasım Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	612	Haritacılık (Kartografya)				
	Mart Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	604		Özel Ek: Klasik Haritacılık Poster	İlay Çelik Sezer	Ek	597
	Mayıs Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	606		Yeni Dünya Haritası			
	Messier 22 (M22)	Tuba Sarıgül	92	605		Gerçeğe Daha Yakın	İlay Çelik Sezer	38	613
	Nisan Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	605	İnternet ve Bilgisayar				
	Ocak Ayının Önemli Gök Olayları	Tuba Sarıgül	86	602		Sosyal Medya ve Facebook	Turhan Doğan	54	607
	Ocak'ta Gezegenler	Tuba Sarıgül	88	602		Veri ihlali Skandalı	Turhan Doğan	30	606
	Ocak'ta Ay ve Tam Ay Tutulması	Tuba Sarıgül	87	602	Jeoloji (Yerbilim)				
	Parçalı Güneş Tutulması	Tuba Sarıgül	92	603		AFAD Deprem Eğitimleri	Bengi Eravcı	14	604
	Perseid Göktaşı Yağmuru	Tuba Sarıgül	92	609		Deniz Kıyısındaki Göller - Lagünler	Seyhan Akıska	68	610
	Satürn'ün Gölgesi	Tuba Sarıgül	92	604		Deprem Işıkları	Pınar Dünder	20	604
	Şubat Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	603		Dünya'nın Metal Çekirdeği			
	Tam Ay Tutulması	Tuba Sarıgül	92	608		Nasıl Oluşturdu?	Tuba Sarıgül	54	608
	Temmuz Ayında Ay ve Gezegenler	Tuba Sarıgül	93	608		En Aktif Volkan İş Başında - Kilauea Volkan Patlamasından			
	Üçgen Gökadası	Tuba Sarıgül	92	611		Kareler	İlay Çelik Sezer	14	607
	Venus'ün Evreleri	Tuba Sarıgül	92	610					
	Haberler - Bazı Mars Kraterleri Sel Baskını					Haberler - Azot Döngüsüne			
	Oluşturan Göllerdi	İlay Çelik Sezer	10	613		Yeni Bir Halka Eklendi	Mahir E. Ocak	6	610
	Bir Sonraki Uzay Üssü Ay'ın Etrafında Hareket Edebilir	Tuba Sarıgül	10	603		İlginç Jeolojik Oluşumlar	Pınar Dünder	14	609
	Gaia'dan Gökadamızda					İngiltere ile Fransa Arasındaki Jeolojik Bağ	Mahir E. Ocak	32	613
	Adrese Dayalı Yıldız Nüfus Sayımı Sonuçları	Faruk Soyduğan	10	607	Kimya				
	Gezegenler Nasıl Oluşur?	Mahir E. Ocak	8	613		Haberler - Amonyaklı Yakıtı Dönüştüren			
	Gökadamızın Merkezinde					Katalizör	Mahir E. Ocak	7	609
	Binlerce Karadelik	Mahir E. Ocak	12	607		En Dayanıklısı Alaşım	Mahir E. Ocak	9	611
	Güneş'e Yolculuk	Mahir E. Ocak	8	610		Rutenyum Oda Sıcaklığında			
	Mars'ın Güney Kutbunun Derinlerinde Sıvı Su Bulundu	Mahir E. Ocak	10	610		Ferromanyetik Özellik Gösteren			
	Öteyıldızların Varlığına Dair İlk Kanıt	Mahir E. Ocak	9	612		4. Element Oldu	Okan Demir	7	613
	Samanyolu ve Çevresindeki Gökadaların Yörüngeleri	Mahir E. Ocak	10	603		Karbon 14 Tarihlendirme Yöntemi	Turhan Doğan	26	604
	Yeni Radyo Dalgası Patlamaları					Kömür Madeni Atık Suyundan			
	Tespit Edildi	Mahir E. Ocak	8	613		Sarı Boya Pigmentine	Tuba Sarıgül	56	608
	Yıldızların Kütlesini Ölçmek İçin Yeni Bir Yöntem	Mahir E. Ocak	11	603		Sıvıların Gizemleri	Mahir E. Ocak	60	611
					Kozmoloji (Evrenbilim)				
						Kütle Aktarımı Yapan Atarcada			
						Aksama Keşfedildi	Altan Baykal	36	606
					Kriptoloji				
						Sıradan Metinlerin İçinde			
						Gizli Bilgiler	Mahir E. Ocak	40	612

Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı	Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı
Kuantum Fiziği	Haberler - Kayıp Nötronlar ve Karanlık Madde	Mahir E. Ocak	6	605	Parçacık Fiziği	Haberler - Yeni Bir Parçacık Tahmin Edildi: di-Omega	Mahir E. Ocak	11	609
	Kararlılık Adası	Mahir E. Ocak	42	606		Psikiyatri	Haberler - Depresyon Kadınların ve Erkeklerin Beyinlerini Farklı Şekillerde Etkiliyor	Başak Kandemir	7
Malzeme Bilimi	Haberler - İki Boyutlu Metallere Özel Periyodik Tablo	İlay Çelik Sezer	9	603	Psikoloji		En Sevdığımız Konu: Kendimiz - En Sevdığımız Yer: Sosyal Medya	Pınar Dünder	54
	Nadir Elementlerden Gerilince Işıldayan Malzeme Stanen: İki Boyutlu Kalay	İlay Çelik Sezer Mahir E. Ocak	8 6	611 604		Yatırım Kimyası ve Yatırım Psikolojisi	Esra Alp	16	611
Malzeme Teknolojisi	Türk Bilim İnsanları Termal Kamufaj Üretti	Nurulhude Baykal	59	611	Robot Bilimi	Yatırım Psikolojisi	Yener Coşkun	16	611
	DNA Origami	Ümit Hakan Yıldız	62	608		Röportajlar	Kuş Gibi Uçabilen, Gemi Gibi Yüzebilen Robot	Mahir E. Ocak	40
Matematik	Haberler - Çelikten Daha Dayanıklı Ahşap Malzeme	İlay Çelik Sezer	9	605	Sağlık Bilimleri		Bakır Sülfat ile Başlayan “Moleküler Sosyoloji” ile Süren Yolculuk - Doç. Dr. Akın Akdağ	Özlem Ak	60
	Dışkıdan Plastik Alet Üretimi Mars'ta İşe Yarayabilir	İlay Çelik Sezer	8	606		Sinirbilim	Endüstri 4.0'dan Toplum 5.0'a Japonya'da Değişimin Mimarı Tateo Arimoto ile Söyleşi	Nurulhude Baykal	48
Nanoteknoloji	Haberler - Abel Ödülü “Matematiğin Büyük Birleşik Kuramı”nın Sahibine Mayıs'ta ve Haziran'da Matematik Camiası Hareketli	İlay Çelik Sezer	8	605	Sosyal Bilimler		Haberler - Çocukları Otomobilde Bırakmak Gölgede Bile Tehlike	İlay Çelik Sezer	7
	Hayvan Sürülerinin ve Kümelerinin Kolektif Davranışı	Mahir E. Ocak	62	609		Spor	Yeşil Terapi: İyileştiren Doğa	Özlem Kılıç Ekici	44
Nobel Ödülleri	Öklid ve <i>Elemanlar</i> 'ı	Ali Sinan Sertöz	14	602	Suçbilim (Kriminoloji)		Satranç	Kıvanç Çefle	90
	Öklid ve Türkçesi	Ali Sinan Sertöz	74	605		Satranç	Kıvanç Çefle	88	603
Ödüllü Sorular	Öklid'i Okurken	Ali Sinan Sertöz	74	604	Satranç	Kıvanç Çefle	88	604	
	Pierre Wantzel - Açıyı Üçe Böldürmeyen Adam	Ali Sinan Sertöz	78	606	Satranç	Kıvanç Çefle	88	605	
Nobel Ödülleri	Giyisileri Gümüş Nanoteller Isıtacak	Özlem Ak	28	607	Satranç	Kıvanç Çefle	88	606	
	Haberler - Motorsuz Yüzen Denizaltı	Mahir E. Ocak	10	609	Satranç	Kıvanç Çefle	88	607	
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Satranç	Kıvanç Çefle	88	608	
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602	Satranç	Kıvanç Çefle	88	609	
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Satranç	Kıvanç Çefle	88	610	
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612	Satranç	Kıvanç Çefle	88	611	
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Satranç	Kıvanç Çefle	90	612	
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602	Satranç	Kıvanç Çefle	88	613	
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6	608
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Spor	Haberler - Sosyal Medya Gençleri Nasıl Etkiliyor?	Mine İmren	10
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Suçbilim (Kriminoloji)		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Nobel Kimya Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	36	612		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Nobel Ödülleri	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisinin Temelini Atanlara	İlay Çelik Sezer	22	612	Sosyal Bilimler		Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
	Işık Mikroskopunun Asırlık Sınırının Ötesine Geçiş	Nuhan Puralı	76	602		Sinirbilim	Haberler - Zeki İnsanların Beyin Hücreleri Daha Büyük	İlay Çelik Sezer	6
Ödüllü Sorular	Nobel Fizik Ödülü 2018	Mahir E. Ocak	32	612</					

Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı	Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı
	Cebimizde Kaç Yıldırım Taşıyoruz?	Asım Kaygusuz	70	607		Konuş ve Gör	Gürkan Caner Birir	33	609
	Derinliklerdeki Zekâ ve Etik	Emre Sermutlu	54	602		Kötü Amaçlı Uygulamalara Dikkat	Gürkan Caner Birir	38	606
	Dijital Biyolojik Dönüştürücüler	Başak Kandemir	76	608		Mikro Casusluk	Gürkan Caner Birir	30	612
	Enerji Santrallerinden İçme Suyu	Mahir E. Ocak	28	609		Neden Bu Reklamı Gördüm?	Gürkan Caner Birir	31	609
	Güdümlü Mühimmatın Kalbi:					Nihayet Uçan Arabalara Kavuştuk	Gürkan Caner Birir	48	610
	Isıl Pil	Şahin İdin	26	611		Nintendo Kartondan			
	Gürültüyü İşe Dönüştüren					Robot Yaptırarak	Gürkan Caner Birir	40	604
	Kuantum Motorları	Mahir E. Ocak	46	613		Nostaljik Oyunlar Arşivi	Gürkan Caner Birir	38	605
	Haberler -					Ormancı Robot	Gürkan Caner Birir	39	611
	Güneşte Ne Kadar Kalacağımızı					Otomobile Kargo Dönemi Başlıyor	Gürkan Caner Birir	42	607
	Söyleyen Cihaz Geliştirildi	Tuncay Baydemir	9	613		Parmak İzi için Maymuncuk	Gürkan Caner Birir	36	613
	Hindistan'da Kayıp Çocukları					Pilsiz Çalışan Milimetrik			
	Bulmak İçin Yüz Tanıma					Kameralar	Gürkan Caner Birir	40	606
	Teknolojisi	İlay Çelik Sezer	7	608		Polisler Suçluyu Yüzünden			
	Kumaşları Su Geçirmez Hale					Tanıyacak	Gürkan Caner Birir	43	604
	Getiren Kaplama Malzemesi	Mahir E. Ocak	11	610		Projektör Saat	Gürkan Caner Birir	41	607
	Lazer Temelli Temassız Cihaz					Remarkable: Not Defterini			
	Yaşamsal İşlevleri İzliyor	İlay Çelik Sezer	9	609		Bırakamayanlar İçin	Gürkan Caner Birir	35	613
	Magnezit Tuzağı	Özlem Ak	7	612		Seul Kripto Paraya Geçiyor	Gürkan Caner Birir	39	606
	Minyatür İlaç Taşıma					Sosyal Medya Vergisi	Gürkan Caner Birir	47	610
	Sistemi Geliştirildi	Tuba Sarıgül	11	605		Sürücüler Yarı-Otonom			
	Alzheimer'a Erken Teşhis Koyan					Araçlara Fazla Güveniyor	Gürkan Caner Birir	31	612
	Yapay Zekâ	İlay Çelik Sezer	7	602		Tamir İzniniz Var mı?	Gürkan Caner Birir	39	605
	Giyilebilir Teknolojiler İçin Yeni					Telefon Çekme de Konuşun	Gürkan Caner Birir	32	609
	Basılabilir Sensörler Üretili	Alper Şaşmaz	11	602		Telefon Sinyalinden Hava Tahmini	Gürkan Caner Birir	28	612
	İç Konuşmalarımızı					Tonal: Kişisel Sanal Spor			
	Kelimelere Döken Cihaz	Tuba Sarıgül	12	608		Antrenörü	Gürkan Caner Birir	34	613
	Kuantum Bilişim					Türk Oyun Geliştiricilerden			
	Bitcoin'i Bitirir mi?	Erman Akdoğan	72	605		Büyük Başarı	Gürkan Caner Birir	48	610
	Mikroakışkan Çip Teknolojisi -					TV'nizi Dokunmatik Yapın	Gürkan Caner Birir	38	608
	Sağlıktan Gıdaya,					Twitter Yaramaz Kullanıcıların			
	Her Alanda Hayatımızda	Ahu Arslan Yıldız	84	612		Tweetlerini Gizleyecek	Gürkan Caner Birir	41	607
	Optik Sistemler TÜBİTAK-UZAY					Uzay Otel ve Uzay Çöpçüleri	Gürkan Caner Birir	41	606
	Bünyesinde Kurulan					Üç Boyutlu Yazıcıyla			
	OPMER'de Üretilecek	Şahin İdin	22	613		Kendi Evinizi Üretin	Gürkan Caner Birir	36	605
	Tekno - Yaşam -					Videoları Buluta Kaydedin	Gürkan Caner Birir	37	605
	Akıllı Ceket	Gürkan Caner Birir	68	603		Wi-Fi'ye Yeni Numaralandırma			
	Akıllı Giysi Dolabı	Gürkan Caner Birir	67	603		Sistemi	Gürkan Caner Birir	30	612
	Akıllı Gmail	Gürkan Caner Birir	42	607		Wiki Haber Geliyor	Gürkan Caner Birir	67	603
	Avrupa Birliği Veri Koruma Yasası	Gürkan Caner Birir	43	607		Yakınlardaki Kişiyi Bulmanın			
	Avuç İç i Telefon: Atom	Gürkan Caner Birir	37	608		Yolu: Lynq	Gürkan Caner Birir	36	608
	Blokzincirde Çalışan Twitter	Gürkan Caner Birir	38	608		Yapay Zeka Göze Bakarak			
	Cep Telefonunu Oyun					Hastalıkları Tespit Ediyor	Gürkan Caner Birir	41	611
	Konsoluna Çevirin	Gürkan Caner Birir	29	612		Yapay Zekâ Sesinizi Taklit Ediyor	Gürkan Caner Birir	69	603
	Denizaltı Skuteri	Gürkan Caner Birir	38	611		Yapay Zekâ Soruyor:			
	Dijital Sağlık Akımı	Gürkan Caner Birir	40	611		Kime Çarpayım?	Gürkan Caner Birir	37	613
	Dövüşçü Robot Süper Anthony	Gürkan Caner Birir	39	608		Yapay Zekâ Uzmanına			
	E-atık Sorunu Büyüyor	Gürkan Caner Birir	49	610		Yüksek Maaş	Gürkan Caner Birir	47	610
	E-Nabız Yenilendi	Gürkan Caner Birir	42	604		Yeni Spectacles Gözlük	Gürkan Caner Birir	40	607
	Evci Robotunuz: Vector	Gürkan Caner Birir	46	610		Yeni YouTube Uygulamasıyla			
	Fazla Otomasyonun Zararları	Gürkan Caner Birir	40	606		Evinizi Stüdyoya Dönüştürün	Gürkan Caner Birir	31	609
	Film ile Oyun Arasındaki İnce Çizgi	Gürkan Caner Birir	69	603		Uzaktan Yolcu Görüntüleme			
	Formula 1 E-yarışları	Gürkan Caner Birir	66	603		Sistemi Geliştirildi	Şahin İdin	20	612
	Google Ne Zaman Öleceğinizi					Üç Boyutlu Yazıcılar			
	Tahmin Edecek	Gürkan Caner Birir	32	609		Modacıların Eline Geçerse	Arzu Yavaş	70	603
	Görme Engelli Çocuklar İçin					Üç Boyutlu Yazıcılar			
	Eğitici Oyuncak	Gürkan Caner Birir	41	604		Modacıların Eline Geçerse	Ece Kalaycı	70	603
	IBM Red Hat'i Satın Aldı	Gürkan Caner Birir	35	613		Üç Boyutlu Yazıcılar	F. Filiz Yıldırım	70	603
	İspyoncu Futbol Uygulaması	Gürkan Caner Birir	37	608		Modacıların Eline Geçerse			
	İstatistik Deyip Geçmeyin	Gürkan Caner Birir	41	604		Üç Boyutlu Yazıcılar	O. Ozan Avinç	70	603
	Kapıda Bırakmayan Kilit	Gürkan Caner Birir	30	609		Modacıların Eline Geçerse			
	Kendi Emojinizi Üretin	Gürkan Caner Birir	39	606		Ülkemizde 4. Sanayi Devrimi			
	Kendi Klavyeni Tasarla	Gürkan Caner Birir	29	612		ve Havacılık Uygulamaları	Fahrettin Öztürk	64	602
	Klavye Yazınız Kimliğinizi					Yapay Zekâ Uygulamaları	Gürkan Caner Birir	36	602
	Doğrulayacak	Gürkan Caner Birir	37	605		Yapay Zekâ: Temel Kavramlar	Gürkan Caner Birir	26	602
						Yemeğimde Bakteri mi Var?	Başak Kandemir	64	612
						Yollardaki Enerji Dönüşümü	Tuba Sarıgül	70	613

Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı	Konu	Yazı Başlığı	Yazar Adı	Sayfa	Sayı
Tıp ve Sağlık					TÜBİTAK Ödülleri				
	Bacak Egzersizleri					"Deney Tüpünün İçindeymiş Gibi Olmak" Ödüllerin Sırrı mı? - Temel Bilimler Alanında TÜBİTAK Bilim Ödülü Prof. Dr. Reşat Apak'a	Özlem Ak	60	603
	Sinir Sisteminin Dostu	Özlem Ak	44	610	Ulaşım Teknolojisi				
	Bakterilerle Mücadelenin Tatlı Yolu					Velomobil	Gürkan Caner Birer	72	606
	Anne Sütündeki Şekerler	Özlem Ak	24	605		Yeni Nesil Ulaşım	Tuncay Baydemir	16	606
	Bulaşıcı Hastalıkları Birkaç Saniyede Teşhis Edebilen				Uzaktan Algılama				
	Yeni Optik Biyosensör	Yusuf Karakuş	68	611		Uydular için Kalibrasyon Sahası: Tuz Gölü	Alp Akoğlu	39	612
	Eksik Genler Dost Canlısı Yapıyor - Williams Sendromu	Özlem Ak	52	606	Veterinerlik				
	Epitel Hücrelerde Yeni Keşfedilen Geometri: Skutoid	İlay Çelik Sezer	28	610		Haberler - Hallerinden Memnun Atlar Daha Sık Homurduyor	İlay Çelik Sezer	8	612
	Haberler - ABD'nin Yeni Yüksek Tansiyon Tanımı Fayda Sağladı	İlay Çelik Sezer	8	611	Yapay Zeka				
	Bakterilerin Antibiyotığı Nasıl "Yediği" Anlaşıldı	İlay Çelik Sezer	8	609		Yapay Zekâ Çağında İnsan Olmak	Erman Akdoğan	82	603
	Beyin Gücünüz Sonbaharda Zirvede	Özlem Ak	6	613		Finansal Piyasalarda Makinelerin Yükselişi: Finanst			
	Beyni Manyetik Olarak Uyararak Müzik Zevkini Etkiliyor	İlay Çelik Sezer	8	602		Yapay Zeka Uygulamaları	Esra Alp	56	606
	Derimizdeki Bakteriden Kansere Öncü Etki	İlay Çelik Sezer	10	605		Finansal Piyasalarda Makinelerin Yükselişi: Finanst			
	Dinlenme Saatleriniz Yaktığınız Kaloriyi Etkiliyor	Özlem Ak	6	613		Yapay Zeka Uygulamaları	Yener Coşkun	56	606
	Dirençli Bakteriler Alkolü de Yendi	İlay Çelik Sezer	9	604		Haberler - Deney Tasarlayan			
	Ebeveynlerin Bakım Sürecine Katılımı					Yapay Zekâ Uygulaması	Mahir E. Ocak	7	604
	Prematüre Bebeklere Yarıyor	Mesut Erol	10	607		Yapay Zekâ Kalp Krizini			
	"Gece Kuşu" Mutasyonunun Keşfi					Yakalamada İnsanlardan Üstün	İlay Çelik Sezer	7	609
	Cell'in En İyi Listesinde	İlay Çelik Sezer	6	606		Yapay Zekadan Sanatçıya	Erdem Ünal	58	613
	Genç Beyin Önemliyle Önemli				Yazılım				
	Ayırt Edemiyor	İlay Çelik Sezer	6	602		Güvenlik Yazılımlarını "Gagalıyorlar"	Pınar Dünder	32	605
	Göz Muayenesi Sırasında				Yenilenebilir Enerji				
	Alzheimer Tahmini	Mahir E. Ocak	7	611		Haberler - Elektrikli Güneşten Üretmek İsteyenlere Müjde	İlay Çelik Sezer	6	603
	Hücre Tedavisi Kalp Krizi					Güneş Enerjisi Yelkenleriyle Çalışan Gemi	Mahir E. Ocak	8	605
	Sonrası İşe Yarayabilir	İlay Çelik Sezer	8	610		Karbondioksiti Yakıt ve Yararlı Kimyasallara Dönüştüren Sistem	Mahir E. Ocak	10	604
	İnsülin Hapları	Mahir E. Ocak	9	610		Mikroalgler Enerji Sorununu Çözer mi? Omega Sistemi	Tuncay Baydemir	62	604
	Kadın Beyni Erkek Beyninden Aktif	Nurulhude Baykal	9	606	Zekâ Soruları				
	Kahve Kansere İlişkinin Bilimsel Temeli Zayıf	İlay Çelik Sezer	10	606		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	602
	Obezitenin Beyne Yaptıkları	Özlem Ak	7	612		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	603
	Sarı Nokta Hastalığı İçin Kök Hücre Temelli "Yama"	İlay Çelik Sezer	7	606		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	604
	Sıtma Teşhisi İçin Taşınabilir Cihaz	Mahir E. Ocak	10	609		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	605
	Yeni Bir Tür Nöron Keşfedildi	İlay Çelik Sezer	10	612		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	606
	Yeni Keşfedilen Doku: İnterstitiyum	İlay Çelik Sezer	11	606		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	607
	Yeni Tedaviyle Felçli Üç Hasta Yürüdü	İlay Çelik Sezer	11	612		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	608
	Hayatımızı Kolaylaştıracak Biyosensörler	Nurulhude Baykal	74	611		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	609
	Sıtmayla Savaş Nasıl Gidiyor?	Tuncay Baydemir	34	609		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	610
	Turist Olun, Ama... Hasta Olmayın!	Özlem Ak	42	609		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	611
	Zerdeçal ve Kurkumin - Baharattan İlaç	M. Gümüşderelioğlu	56	612		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	612
	Zerdeçal ve Kurkumin - Baharattan İlaç	Tuğçe Gültan	56	612		Zekâ Oyunları	Emrehan Halıcı	94	613

Yazar Adına Göre Alfabetik İndeks

Yazar Adı	Yazı Başlığı	Sayfa	Sayı	Yazar Adı	Yazı Başlığı	Sayfa	Sayı
Ahu Arslan Yıldız	Mikroakışkan Çip Teknolojisi - Sağlıktan Gıdaya, Her Alanda Hayatımızda	84	612	Derya Kahraman Döğüşcü	Kaynağından Şişeye İçilebilen Suyun Yönetimi	66	612
Ali Sinan Sertöz	Öklid ve <i>Elemantar</i> 'ı Öklid ve Türkçesi Öklid'i Okurken Pierre Wantzel - Açıyı Üçe Böldürmeyen Adam	14 74 74 78	602 605 604 606	Ece Kalaycı	Üç Boyutlu Yazıcılar Modacıların Eline Geçerse	70	603
Alp Akoğlu	Uydular için Kalibrasyon Sahası: Tuz Gölü <i>2018 Gök Olayları Yıllığı</i>	39 Ek	612 602	Emre Sermutlu	Derinliklerdeki Zekâ ve Etik	54	602
Alp Can	Bir Doğasever Gözüyle Su Altının Fotoğrafını Çekmek	76	610	Emrehan Halıcı	Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları Zekâ Oyunları	94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94	602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613
Alper Şaşmaz	Haberler -Giyilebilir Teknolojiler İçin Yeni Basılabilir Sensörler Üretildi	11	602	Ercan Öztemel	Endüstri 4.0	78	607
Altan Baykal	Kütle Aktarımı Yapan Atarcada Aksama Keşfedildi	36	606	Erdem Ünal	Yapay Zekadan Sanatçıya	58	613
Arzu Yavaş	Üç Boyutlu Yazıcılar Modacıların Eline Geçerse	70	603	Erman Akdoğan	Kuantum Bilişim Bitcoin'i Bitirir mi? Yapay Zekâ Çağında İnsan Olmak	72 82	605 603
Asım Kaygusuz	Cebimizde Kaç Yıldırım Taşıyoruz?	70	607	Esin Soyduğan	Yıldız Sismolojisi	66	606
Ayşe Tülay Aydınöğlu	On Bin Yıllık Miras Siyez	52	604	Esra Alp	Beynin Kimyası ve Yatırım Psikolojisi Finansal Piyasalarda Makinelerin Yükselişi: Finansa Yapay Zeka Uygulamaları Yıldız Savaşlarının Nedeni Ekonomi	16 56 66	611 606 605
Azer Kerimov	Ayın Sorusu - Altın Tel Parçası Cücelere Mantar Partisi Çubukları Gruplara Ayırmak Gümüş ve Altın Sikkeler Keloğlan'ın Yemek Daveti Keselerdeki Altın Sikkeler Mağaradaki Dev İle Keloğlan'ın Oyunu Mağaranın Kilitli Kapısı Matematik Kitabı Soruları Satranç Tahtası İşlemi Satranç Tahtası Taşları Satranç Tahtasındaki Altın Sikkeler	84 90 91 91 52 91 74 84 91 84 66 73	605 609 606 607 603 613 602 604 611 608 610 612	F Filiz Yıldırım	Üç Boyutlu Yazıcılar Modacıların Eline Geçerse	70	603
Başak Kandemir	Canlılar da Kendilerini Yenileyebilir Dijital Biyolojik Dönüştürücüler Haberler - Depresyon Kadınların ve Erkeklerin Beyinlerini Farklı Şekillerde Etkiliyor Yemeğimde Bakteri mi Var?	74 76 7 64	612 608 607 612	Fahrettin Öztürk	Ülkemizde 4. Sanayi Devrimi ve Havacılık Uygulamaları	64	602
Batuhan Temiz	Uludağ Üniversitesi Makine Topluluğu [UMAKİT]	78	612	Faruk Soyduğan	Gezegenlerin Manyetik Alanları: Mars'ın Manyetik Alanı Nasıl Yok Oldu? Haberler - Gaia'dan Gökadamızda Adrese Dayalı Yıldız Nüfus Sayımı Sonuçları Sakin ve Temiz Güneş'li Günler ve Yıllar	62 10 12	607 607 610
Bengi Eravcı	AFAD Deprem Eğitimleri	14	604	Ferhat Çalapkulu	Düşünme Kulesi Düşünme Kulesi Düşünme Kulesi Düşünme Kulesi Düşünme Kulesi Düşünme Kulesi Düşünme Kulesi Düşünme Kulesi Düşünme Kulesi Düşünme Kulesi Düşünme Kulesi	62 86 86 86 86 86 86 86 86 88 86	602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613
Berahitdin Albayrak	Elementler Nasıl Oluşturdu? Ne Gördüğün Nereden Baktığına Bağlı	60 74	608 610	Gürkan Caner Birer	Tekno - Yaşam - Akıllı Ceket Akıllı Giysi Dolabı Akıllı Gmail Avrupa Birliği Veri Koruma Yasası Blokzincirde Çalışan Twitter Cep Telefonunu Oyun Konsoluna Çevirin	68 67 42 43 38 29	603 603 607 607 608 612
Bülent Gözcüoğlu	Doğa - Fauna - Deniz İguanası Denizinekleri - Dugong ve Manatlar Matamata Kaplumbağası Tembel Hayvanlar Pullu Memeli Hayvan Pangolin	80 76 86 80 84	603 607 612 613 611				
Cemil Alkan	Kaynağından Şişeye İçilebilen Suyun Yönetimi	66	612				

Yazar Adı	Yazı Başlığı	Sayfa	Sayı	Yazar Adı	Yazı Başlığı	Sayfa	Sayı
	Denizaltı Skuteri	38	611		Temelini Atanlara	22	612
	Dijital Sağlık Akımı	40	611		En Aktif Volkan İş Başında -		
	Dövüşçü Robot Süper Anthony	39	608		Kilauea Volkan Patlamasından Kareler	14	607
	E-atık Sorunu Büyüyor	49	610		Epitel Hücrelerde Yeni Keşfedilen		
	E-Nabız Yenilendi	42	604		Geometri: Skutoid	28	610
	Evcil Robotunuz: Vector	46	610		Geçmişteki Şaşırtıcı Dayanıklılıkları		
	Fazla Otomasyonun Zararları	40	606		Resifleri Kurtarabilecek mi?	52	610
	Film ile Oyun Arasındaki İnce Çizgi	69	603		Haberler - "Gece Kuşu" Mutasyonunun		
	Formula 1 E-yarışları	66	603		Keşfi Cell'in En İyiler Listesinde	6	606
	Google Ne Zaman Öleceğinizi				Haberler - ABD'nin Yeni Yüksek		
	Tahmin Edecek	32	609		Tansiyon Tanımı Fayda Sağladı	8	611
	Görme Engelli Çocuklar İçin Eğitici Oyuncak	41	604		Haberler - Abel Ödülü "Matematiğin		
	IBM Red Hat'i Satın Aldı	35	613		Büyük Birleşik Kuramı'nın Sahibine	8	605
	İstatistik Deyip Geçmeyin	41	604		Haberler - Bakterilerin Antibiyotığı Nasıl		
	Kapıda Bırakmayan Kilit	30	609		"Yediği" Anlaşıldı	8	609
	Kendi Emojinizi Üretin	39	606		Haberler - Bazı Mars Kraterleri Sel		
	Kendi Klavyeni Tasarla	29	612		Baskını Oluşturan Göllerdi	10	613
	Klavye Yazınız Kimliğinizi Doğrulayacak	37	605		Haberler - Bilim İnsanları Bisiklet		
	Konuş ve Gör	33	609		Yarışlarını Masaya Yatırdı	6	610
	Kötü Amaçlı Uygulamalara Dikkat	38	606		Haberler - Breakthrough Ödülleri		
	Mikro Casusluk	30	612		Sahiplerini Buldu	10	602
	Neden Bu Reklamı Gördüm?	31	609		Haberler - Çelikten Daha Dayanıklı		
	Nihayet Uçan Arabalara Kavuştuk	48	610		Ahşap Malzeme	9	605
	Nintendo Kartondan Robot Yaptırarak	40	604		Haberler - Çocukları Otomobilde		
	Nostaljik Oyunlar Arşivi	38	605		Bırakmak Gölgede Bile Tehlike	7	608
	Ormancı Robot	39	611		Haberler - Derimizdeki Bakteriden		
	Otomobile Kargo Dönemi Başlıyor	42	607		Kanser Önleyici Etki	10	605
	Parmak İzi için Maymuncuk	36	613		Haberler - Dışkıdan Plastik Alet Üretimi		
	Pilsiz Çalışan Milimetrik Kameralar	40	606		Mars'ta İşe Yarayabilir	8	606
	Polisler Suçluyu Yüzünden Tanıyacak	43	604		Haberler - Dirençli Bakteriler		
	Projektör Saat	41	607		Alkolü de Yendi	9	604
	Remarkable: Not Defterini				Haberler - Elektriğini Güneşten Üretmek		
	Bırakamayanlar İçin	35	613		İsteyenlere Müjde	6	603
	Seul Kripto Paraya Geçiyor	39	606		Haberler - Genç Beyin Önemliyle		
	Sosyal Medya Vergisi	47	610		Önemsizi Ayırt Edemiyor	6	602
	Sürücüler Yarı-Otonom Araçlara				Haberler - Hallerinden Memnun Atlar		
	Fazla Güveniyor	31	612		Daha Sık Homurduyor	8	612
	Tamir İzniniz Var mı?	39	605		Haberler - Hindistan'da Kayıp Çocukları		
	Telefon Çekme de Konuşun	32	609		Bulmak İçin Yüz Tanıma Teknolojisi	7	608
	Telefon Sinyalinden Hava Tahmini	28	612		Haberler - Hücre Tedavisi Kalp Krizi		
	Tonal: Kişisel Sanal Spor Antrenörü	34	613		Sonrası İşe Yarayabilir	8	610
	Türk Oyun Geliştiricilerden Büyük Başarı	48	610		Haberler - İki Boyutlu Metallere		
	TV'nizi Dokunmatik Yapın	38	608		Özel Periyodik Tablo	9	603
	Twitter Yaramaz Kullanıcıların				Haberler - İnsan Hücresinde Sıra Dışı		
	Tweetlerini Gizleyecek	41	607		DNA Yapısı Bulundu	8	607
	Uzay Oteli ve Uzay Çöpçüleri	41	606		Haberler - Kadınlar Felaketleri		
	Üç Boyutlu Yazıcıyla Kendi Evinizi Üretin	36	605		Atlatmakta Daha Başarılı	8	603
	Videoları Buluta Kaydedin	37	605		Haberler - Kahve Kanser İlişkisinin		
	Wi-Fi'ye Yeni Numaralandırma Sistemi	30	612		Bilimsel Temeli Zayıf	10	606
	Wiki Haber Geliyor	67	603		Haberler - Kediler Pek de Sıçan Avcısı		
	Yakınlardaki Kişiyi Bulmanın Yolu: Lynq	36	608		Sayılmazmış	6	612
	Yapay Zeka Göze Bakarak Hastalıkları				Haberler - Lazer Temelli Temassız Cihaz		
	Tespit Ediyor	41	611		Yaşamsal İşlevleri İzliyor	9	609
	Yapay Zekâ Sesinizi Taklit Ediyor	69	603		Haberler - Mayıs'ta ve Haziran'da		
	Yapay Zekâ Soruyor: Kime Çarpayım?	37	613		Matematik Camiası Hareketli	9	606
	Yapay Zekâ Uzmanına Yüksek Maaş	47	610		Haberler - Nadir Elementlerden		
	Yeni Spectacles Gözlük	40	607		Gerilince Işıldayan Malzeme	8	611
	Yeni YouTube Uygulamasıyla Evinizi				Haberler - Sarı Nokta Hastalığı İçin		
	Stüdyoya Dönüştürün	31	609		Kök Hücre Temelli "Yama"	7	606
					Haberler - Şili Orman Kedisi Tehdit Altında	7	603
	Avuç İçi Telefon: Atom	37	608		Haberler - Tek Bir Atom Sıradan		
	İspiyoncu Futbol Uygulaması	37	608		Bir Fotoğraf Makinesiyle Görüntülendi	8	604
	Velomobil	72	606		Haberler - Uzun Yaşatan Para Değil Eğitim	6	611
	Yapay Zekâ Uygulamaları	36	602		Haberler - Yapay Zekâ Kalp Krizini		
	Yapay Zekâ: Temel Kavramlar	26	602		Yakalamada İnsanlardan Üstün	7	609
	2017'den Bilim ve Teknoloji İncileri	14	603		Haberler - Yeni Bir Tür Nöron Keşfedildi	10	612
	2018 Nobel Fizyoloji veya Tıp Ödülü				Haberler - Yeni Keşfedilen Doku:		
	Kansere Yönelik Bağışıklık Tedavisininin				İnterstitiyum	11	606

Yazar Adı	Yazı Başlığı	Sayfa	Sayı	Yazar Adı	Yazı Başlığı	Sayfa	Sayı
	Haberler - Yeni Tedaviyle Felçli				Satranç	88	607
	Üç Hasta Yürüdü	11	612		Satranç	88	608
	Haberler - Zeki İnsanların Beyin				Satranç	88	609
	Hücreleri Daha Büyük	6	608		Satranç	88	610
	Haberler -Alzheimer'a Erken Teşhis				Satranç	88	611
	Koyan Yapay Zekâ	7	602		Satranç	90	612
	Haberler -Beyni Manyetik Olarak				Satranç	88	613
	Uyarmak Müzik Zevkini Etkiliyor	8	602	Levent Daşkiran	Ctrl+Alt+Del -		
	İlaç Denemeleri İçin Yeni Bir Sistem -				Acaba Şifreniz Çalındı mı?	13	605
	Birbirine Bağlı Minyatür Organlar	12	606		Ağır Çekimde Televizyon Ekranı	12	604
	Merak Ettikleriniz - Su Neden Her				Akıllı Telefonda PC Geliyor	13	603
	Sıcaklıkta Buharlaşıyor?	50	606		Bitcoin Peşinde Telefonunuzu Çatlatıyorlar	12	603
	Özel Ek: Klasik Haritacılık Poster	Ek	597		Braille Alfabeti Latin Alfabetiyle Birleşti	14	606
	Yayın Dünyası -				Çocuklar Tedaviden Önce		
	Aziz Sançar'ın Kendi Kaleminden				Sanal Gerçeklikle Bilgilendiriliyor	12	605
	Hayatı ve Bilimi	96	613		Eski iPhone Neden Yavaşlar	12	603
	Babamla Projeler - Her Proje Ayrı Macera!	96	607		Eski Telefonlar Bardak Oldu	15	606
	Bir Girişimcilik Yolculuğu - Değer Yaratımı				Gen Haritanızı Çıkaran DeepVariant		
	ve Girişimci Düşüncenin Temelleri	96	602		Artık Bedava	13	603
	Çevreci Öyküler Serisi	96	608		Oyunu Kazanmak İçin Hile Yapan		
	Doğa Kartları - Kuşlar	96	603		Yapay Zekâyla Tanışın	12	605
	Doğa Kartları - Minik Hayvanlar	96	609		Paragon Öldü, Oyun Geliştiriciler Yaşadı	15	606
	Dünyanın Dört Bir Yanından				Siz Çizin, Yapay Zekâ Renklendirsin	14	606
	Yapımı Kolay Oyuncaklar	96	603		Unpaywall ile Ücretsiz Makaleler	13	604
	Dünyayı Değiştiren Fikirler	96	609		Üç Boyutlu Yazıcıdan Porsche		
	En Muhteşem Şey	96	602		Yedek Parçası	13	604
	Esobil Zekâ Bulmacaları 2	96	607		Ya Reklam ya Bitcoin, Tercih Sizin	12	604
	Etkinlik Kartları - Sayı Bulmacaları	96	604	Mahir E. Ocak	Yeni Nesil Gizli Kamera Devri Başlıyor	13	605
	Geleceği Değiştiren Dokuz Algoritma	96	608		Buz ve Tuz	44	604
	Geleceğin Fiziği	96	604		Denizin Altından Gökyüzü Gözlemi	54	605
	Gökyüzü Ne Kadar Yüksek?	96	604		DNA Üretmek İçin Yeni Bir Yöntem	72	611
	Gündelik Şeylerin Tasarımı	96	612		Doğadaki Yapısal Renkler	30	610
	Kim İster Antibiyotikler				Enerji Santrallerinden İçme Suyu	28	609
	Olmadan Yaşamayı!	96	610		Gürültüyü İşe Dönüştüren		
	Kim, Neyi, Ne Zaman İcat Etti	96	602		Kuantum Motorları	46	613
	Kitapları Çok Seven Çocuklar	96	612		Haberler -		
	Matematik Her Yerde -				Amonyacı Yakıta Dönüştüren Katalizör	7	609
	Bora'nın Pazar Heyecanı	96	611		Azot Döngüsüne Yeni Bir Halka Eklendi	6	610
	Matematik Her Yerde - Hazine Avı	96	611		Bitkilerin Su Kaybetmesini Önleyen Hormon	6	606
	Mekân Yaratmak	96	606		Deney Tasarlayan Yapay Zekâ Uygulaması	7	604
	Muhteşem Yavru Hayvanlar,				En Dayanıklı Alaşım	9	611
	Muhteşem Atlar, Muhteşem Dinozorlar,				En Hızlı Su Isıtıcı	11	608
	Muhteşem Köpekbalıkları	96	606		Gezegenler Nasıl Oluşur?	8	613
	Nanoteknoloji Nedir ve Neden Önemlidir? -				Gökadamızın Merkezinde		
	Bilimden Etiğe	96	611		Binlerce Karadelik	12	607
	Ormanda Bir Doğa Yürüyüşü	96	605		Göz Muayenesi Sırasında		
	Sıfırın Altında Matematik	96	610		Alzheimer Tahmini	7	6
	Sorular ve Cevaplar -Yıldızlar ve Gezegenler	96	605		Güneş Enerjisi Yelkenleriyle Çalışan Gemi	8	605
	Su Dedikleri Var Ya...	96	613		Güneş'e Yolculuk	8	610
	Şehirde Bir Doğa Yürüyüşü,				Işıklı Molekülleri Tartmak	11	607
	Çiftlikte Bir Doğa Yürüyüşü,				İnsülin Hapları	9	610
	Ormanda Bir Doğa Yürüyüşü	96	609		Karbondioksiti Yakıta ve Yararlı		
	Taş Dedikleri Var Ya...	96	613		Kimyasallara Dönüştüren Sistem	10	604
	Uzayda Nasıl Geçirilir?	96	613		Kayıp Nötronlar ve Karanlık Madde	6	605
	Yaprak Dedikleri Var Ya...	96	613		Kumaşları Su Geçirmez Hale Getiren		
	Yerim Ben Matematik Ödevimi -				Kaplama Malzemesi	11	610
	Aç Beyinler İçin Tarifler	96	612		Mars'ın Güney Kutbunun Derinlerinde		
	Zamanın Kozmolojik Tarihi	96	605		Sıvı Su Bulundu	10	610
	Zekâ Oyunları 3	96	603		Metalik Cam Tasarlayan Yapay Zeka	11	608
	Yeni Dünya Haritası Gerçeğe Daha Yakın	38	613		Motorsuz Yüzen Denizaltı	10	609
	Satranç	90	602		Öteydukların Varlığına Dair İlk Kanıt	9	612
	Satranç	88	603		Samanyolu ve Çevresindeki		
	Satranç	88	604		Gökadaların Yörüngeleri	10	603
	Satranç	88	605		Sıtma Teşhisi İçin Taşınabilir Cihaz	10	609
	Satranç	88	606		Stanen: İki Boyutlu Kalay	6	604
	Satranç	88	607		Yeni Bir Parçacık Tahmin Edildi: di-Omega	11	609
Kıvanç Çefle							

Yazar Adı	Yazı Başlığı	Sayfa	Sayı	Yazar Adı	Yazı Başlığı	Sayfa	Sayı
	Yeni Radyo Dalgası Patlamaları				Merak Ettikleriniz -		
	Tespit Edildi	8	613		Bir Davranış Ne Kadar Sürede		
	Yıldızların Kütlesini Ölçmek İçin				Alışkanlık Haline Gelir?	49	609
	Yeni Bir Yöntem	11	603		Korkular Genetik Yolla Aktarılabilir mi?	48	609
	Zihinsel Gelişimi Engelleyen			Nagehan Ramazanoğlu	Üniversiteler TÜBİTAK Efficiency Challenge		
	Böcek Öldürücüler	11	613		Electric Vehicle Etkinliğinde Buluşuyor	12	602
	Hayvan Sürülerinin ve Kümelerinin			Nesimi Özkurt	Teknolojik Gelişmenin Yan Etkisi:		
	Kolektif Davranışı	62	609		Gürültü Kirliliği	42	611
	İngiltere ile Fransa Arasındaki Jeolojik Bağ	32	613	Nuhan Puralı	Işık Mikroskobunun Asırlık Sınırının		
	Kar Kristallerinin Matematiği	38	603		Ötesine Geçiş	76	602
	Karanlık Madde Olmayan Bir Gökada	22	607	Nurulhude Baykal	Bir Kilogram Bakırın Korsan Ganimetleri		
	Kararlılık Adası	42	606		Arasında İş Ne?	38	610
	Kuantum Bilgisayarları	44	607		Bir Nötron Yıldızından Yayılan Olağandışı		
	Kuş Gibi Uçabilen,				Kızılötesi Işıma	82	613
	Gemi Gibi Yüzebilen Robot	40	608		Çölleşmeye Karşı Büyük Yeşil Duvar Projesi	30	611
	Merkür Benzeri Ötegezegen	66	608		Endüstri 4.0'dan Toplum 5.0'a Japonya'da		
	Nobel Fizik Ödülü 2018	32	612		Değişimin Mimarı Tateo Arimoto ile Söyleşi	48	612
	Nobel Kimya Ödülü 2018	36	612		Haberler -		
	Sıradan Metinlerin İçinde Gizli Bilgiler	40	612		Akıllı Telefonun Varlığı Bile Beyin		
	Sıvıların Gizemleri	60	611		Yetilerini Olumsuz Etkiliyor	6	607
	Stephen Hawking Hayatını Kaybetti	30	605		Bilgisayar Oyunları Yabancı Dil		
	Yaşanabilir Gezegenler	40	605		Öğrenmeye Yardımcı Olabilir	8	608
	Yeni Doğmuş Bir Gezegenin Fotoğrafı	36	611		Kadın Beyni Erkek Beyninden Aktif	9	606
Mehmet Koçak	Haberler -				TÜBİTEM Konferansı'nda "Geleceğimiz		
	TÜBİTAK 2018 Uluslararası İnsansız				İçin Bilim Merkezleri" Konuşuldu	10	611
	Hava Araçları Yarışması Heyecanı Başlıyor	11	604		Yetersiz Işık Öğrenme Güçlüğüne		
Melis Savaşan Söğüt	Haberler - Hafızayı Güçlendiren Cihaz	9	608		Neden Olabilir	9	607
Menemşe Gümüşderelioğlu	Zerdeçal ve Kurkumin - Baharattan İlaça	56	612		Hayatımızı Kolaylaştıracak Biyosensörler	74	611
Mert Ali Özel	Uludağ Üniversitesi Makine Topluluğu				Patojenlerin Keşfinden Önce Hijyen	68	613
	[UMAKİT]	78	612		Türk Bilim İnsanları Termal Kamufaj Üretti	59	611
Mesut Erol	Haberler -			Nusret Zencirci	On Bin Yıllık Miras Siyez	52	604
	Ebeveynlerin Bakım Sürecine			O. Ozan Avinç	Üç Boyutlu Yazıcılar		
	Katılımı Prematüre Bebeklere Yarıyor	10	607		Modacıların Eline Geçerse	70	603
	Karınca Yara Bakımı Yaparak			Okan Demir	Haberler -		
	Arkadaşlarını İyileştiriyor	13	607		Rutenyum Oda Sıcaklığında		
	Karbondioksit Düzeyinin Artması				Ferromanyetik Özellik Gösteren		
	Pirincin Besin Değerini Düşürebilir	9	609		4. Element Oldu	7	613
	Merak Ettikleriniz -			Özgül Kök	Kaynağından Şişeye		
	Bayatlayan Ekmek Sertleşirken				İçilebilen Suyun Yönetimi	66	612
	Bisküvi Neden Yumuşar?	65	610	Özgür Can Özudoğru	Neden Hâlâ Uzaylılarla İletişim Kuramadık?	61	602
	Böcekler Uyur mu?	53	611	Özlem Ak	"Deney Tüpünün İçindeymiş Gibi Olmak"		
	Güneş Kremleri Bizi Nasıl Korur?	64	610		Ödüllerin Sırrı mı? - Temel Bilimler		
	Hastayken Neden Geceleri				Alanında TÜBİTAK Bilim Ödülü		
	Daha Kötü Hissederiz?	46	612		Prof. Dr. Reşat Apak'a	60	603
	İdrar Gerçekten Steril mi?	57	613		Bacak Egzersizleri Sinir Sisteminin Dostu	44	610
	Neden Bazı İnsanlar Kan Görünce Bayılır?	47	612		Bakır Sülfat ile Başlayan "Moleküler Sosyoloji"		
	Neden Ders Dinlerken				ile Süren Yolculuk - Doç. Dr. Akin Akdağ	60	612
	Bazen Uykumuz Gelir?	52	611		Bakteri Hücrelerinin Dayanışması:		
	Neden Kaşınırız?	47	612		Biyofilmler	44	613
	Pandalar Neden Bu Kadar Tembel?	56	613		Bakterilerle Mücadelenin Tatlı Yolu		
	Parmak İkimiz Değişir mi?	53	611		Anne Sütündeki Şekerler	24	605
	Terli Ayaklar Neden Peynir Gibi Kokar?	65	610		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	602
	Yaşımız İlerledikçe Sesimiz Neden Değişir?	57	613		Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	603
					Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	604
					Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	605
					Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	606
					Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	607
Mine İmren	Doğa Bizi Çağırıyor!	62	610				
	Konuşmanın Anlaşıp Anlaşılmadığını						
	Gösteren Bir Beyin Sinyali Keşfedildi	12	607				
	Haberler -						
	Sosyal Medya Gençleri Nasıl Etkiliyor?	10	608				
	Teknoloji ile Yatan Uykusuz Kalkar!	6	609				

Yazar Adı	Yazı Başlığı	Sayfa	Sayı	Yazar Adı	Yazı Başlığı	Sayfa	Sayı
	Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	608		Uykuzuluk Nelere Yol Açıyor?	53	608
	Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	609		Yüzümüz Neden Kızarır?	46	602
	Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	610				
	Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	611		Toprak Suçluyu Ortaya Çıkartıyor	34	607
	Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	612	Selçuk Topal			
	Bilim ve Teknik ile Büyüdüm!	4	613		2017'nin Önemli Gök bilim Olayları	26	603
	Bitkileri Besleyen Nanoparçacıklar	36	610		Uzay Yolculuğuna Çıkmadan Önce		
	Eksik Genler Dost Canlısı Yapıyor -				Aşmamız Gerekten Engeller	28	608
	Williams Sendromu	52	606	Seyhan Akıska			
	Giysileri Gümüş Nanoteller Isıtacak	28	607		Deniz Kıyısındaki Göller - Lagünler	68	610
				Sinancan Kara			
	Haberler -				Bilim Çizgi -		
	Beyin Gücünüz Sonbaharda Zirvede	6	613		Doğudan Doğmayan Güneş	24	611
	Dinlenme Saatleriniz Yaktığınız				Doğudan Doğmayan Güneş	18	612
	Kaloriyi Etkiliyor	6	613		Drebbel	22	605
	Magnezit Tuzağı	7	612		İlk Bilgisayar	24	604
	Obezitenin Beyne Yaptıkları	7	612		Jale İnan	26	607
					Kanıt	24	610
	Mikroplastikler Her Yerde!	12	613		Kuyruklu Yıldız Avcısı	24	602
	NASA'nın Temiz Odaları				Solvay Konferansı	24	603
	Yeterince Temiz mi?	80	611		Tutulma	26	609
	Turist Olun, Ama... Hasta Olmayın!	42	609		Yolcu	28	606
	TÜBİTAK Alternatif Enerjili Araç Yarışları				Yuri Gagarin	20	613
	Körfez Yarış Pisti'nde	50	609	Şahin İdin	Tatlı Metal Kokusu	26	608
	TÜBİTAK MAM Tarafından Geliştirilen						
	Dirençli Nişastanın Gücü	48	602		Güdümlü Mühimmatın Kalbi: Isıl Pil	26	611
	TÜBİTAK Uluslararası İnsansız Hava				Optik Sistemler TÜBİTAK-UZAY		
	Araçları (İHA) Yarışması	50	610		Bünyesinde Kurulan OPMER'de Üretilen	22	613
	Yalnızlık Beyninizi Değiştiriyor	12	609		TÜBİTAK UZAY TÜRK SAT 6A'nın		
Özlem Kılıç Ekici					Kalifikasyon Testlerini		
	Biyoyazıcılar: Üç Boyutlu Baskı Teknolojisi				Başarıyla Gerçekleştirdi	26	610
	İle Doku ve Organ Üretimi	68	608		Uzaktan Yolcu Görüntüleme		
	Denizden Gelen Cevherler Deniz Kabukları	52	609	Tuba Sarıgül	Sistemi Geliştirildi	20	612
	İşıldayan Canlılar, Biyolojik İşıldama -				Asteroid Ryugu'nun Yüzeyinden		
	Biyoluminesans	76	609		İlk Fotoğraflar	54	612
	Yeşil Terapi: İyileştiren Doğa	44	608				
Pınar Dünder							
					Ayın Fotoğrafı -		
	Deprem Işıkları	20	604		Deniz Ateşböcekleri	64	605
	En Sevdiğimiz Konu: Kendimiz -				Girdap Gökadası	64	606
	En Sevdiğimiz Yer: Sosyal Medya	54	603		Işın Yıldızı	72	604
	Güvenlik Yazılımlarını "Gagalıyorlar"	32	605		Yelpaze Mercanı	36	603
	İlginç Jeolojik Oluşumlar	14	609				
					Çevreci Enerji Kaynakları: Mikroalgler	80	608
	Merak Ettikleriniz -				Dünyanın En Güçlü Roketi Uzayda	50	604
	Antibiyotik Her Zaman İşe Yarar mı?	49	609		Dünya'nın Metal Çekirdeği Nasıl Oluşturdu?	54	608
	Asansörün İçinde Neden Tuhaf Hissederiz?	46	602				
	Aynı Kimyasalı İçerdikleri Halde Limon ve				Gökyüzü -		
	Portakal Neden Farklı Kokar?	53	607		Ağustos Ayında Ay ve Gezegenler	93	609
	Burkulmalar Nasıl Gerçekleşir?	45	602		Aralık Ayında Ay ve Gezegenler	93	613
	Evdeki Örümcekler Tehlikeli mi?	53	608		Boğa ve Aslan Göktaşı Yağmuru	92	612
	Flamingolar Neden Tek Ayakları				Ekim Ayında Ay ve Gezegenler	93	611
	Üzerinde Durur?	48	606		Eylül Ayında Ay ve Gezegenler	93	610
	Gözlerimiz Kapalıyken Neden				Gökyüzünde Parlak Bir Asteroid	92	607
	Dümdüz Yürüyemeyiz?	50	603		Haziran Ayında Ay ve Gezegenler	93	607
	Gözümüzü Kısak Nasıl Daha Net				İkizler - Göktaşı Yağmuru	92	613
	Görmemizi Sağlar?	49	606		Jüpiter'i Gözlemlemek	92	606
	Gülme Nasıl Gerçekleşir?	51	606		Kasım Ayında Ay ve Gezegenler	93	612
	Hapşırığı Tutmak Zararlı mı?	52	608		Mart Ayında Ay ve Gezegenler	93	604
	Kediler Neden Sürekli Yalanır?	48	603		Mayıs Ayında Ay ve Gezegenler	93	606
	Küçük Sesler Kimilerimizi Neden "Delirtir"?	52	607		Messier 22 (M22)	92	605
	Neden Renkli Sabunlar Ellerimizi Boyamaz?	51	605		Nisan Ayında Ay ve Gezegenler	93	605
	Parmaklarımızı Kütürdettiğimizde				Ocak Ayının Önemli Gök Olayları	86	602
	Neden Ses Çıkar?	49	606		Ocak'ta Gezegenler	88	602
	Resimdeki Gözler Neden Bizi Takip Eder?	44	602		Ocak'ta Ay ve Tam Ay Tutulması	87	602
	Su Geçirmez Yağmurluğun Sırrı Nedir?	51	605		Parçalı Güneş Tutulması	92	603
	Tetanozun Nedeni Paslı Çivi midir?	59	604		Perseid Göktaşı Yağmuru	92	609
	Tuzlu Yiyecekler Susatır mı?	53	607		Satürn'ün Gölgesi	92	604
	Uçakların Çoğu Neden Beyazdır?	51	606		Şubat Ayında Ay ve Gezegenler	93	603

