

Evrim Ağacı



SONSUZ
UZAY

2020 Takvimi

Burada gördüğünüz, bir kara deliğe ait elde ettiğimiz ilk gerçek görüntüdür. Bu kara delik, M87 galaksisinin merkezinde bulunmaktadır. Görselde, Güneş’imizden 6,5 milyar kat yüksek kütleyle sahip kara delik etrafındaki aşırı güçlü kütleçekimi dolayısıyla bükülen ışığın oluşturduğu halka görülmektedir.

KARA DELİK
EHT İşbirliği

Ocak 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ																																																																																				
	ARALIK 2019 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr><tr><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td></tr><tr><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td></tr><tr><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td></tr><tr><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	S	M	T	W	T	F	S	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					ŞUBAT 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr><tr><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td></tr><tr><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td></tr><tr><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr></table>	S	M	T	W	T	F	S							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1 Yılbaşı	2	3	4
S	M	T	W	T	F	S																																																																																				
1	2	3	4	5	6	7																																																																																				
8	9	10	11	12	13	14																																																																																				
15	16	17	18	19	20	21																																																																																				
22	23	24	25	26	27	28																																																																																				
29	30	31																																																																																								
S	M	T	W	T	F	S																																																																																				
						1																																																																																				
2	3	4	5	6	7	8																																																																																				
9	10	11	12	13	14	15																																																																																				
16	17	18	19	20	21	22																																																																																				
23	24	25	26	27	28	29																																																																																				
5	6 Veremle Savaş Haftası	7 Beyaz Baston Körler Haftası	8	9	10	11																																																																																				
12	13 Enerji Tasarrufu Haftası	14	15	16	17	18																																																																																				
19	20	21	22	23	24	25 Cüzam Haftası																																																																																				
26	27	28 Veri Gizliliği Günü	29	30	31																																																																																					



Evrin Ağacı'nın Android veya Apple uygulamalarını indirmeyi unutmayın.



Görseldeki yeşil kısımlar, NASA'nın NuSTAR görevi tarafından yakalanan yüksek enerjili X-Işınlarıdır. Bu ışınlar, Girdap Galaksisi'nin optik ışık fotoğrafı üzerine eklenmiştir. Fotoğrafın üst kısmındaki parlak, yeşilimsi-beyaz nokta, Girdap Galaksisi'nin kardeş galaksisi olan M51b'dir.

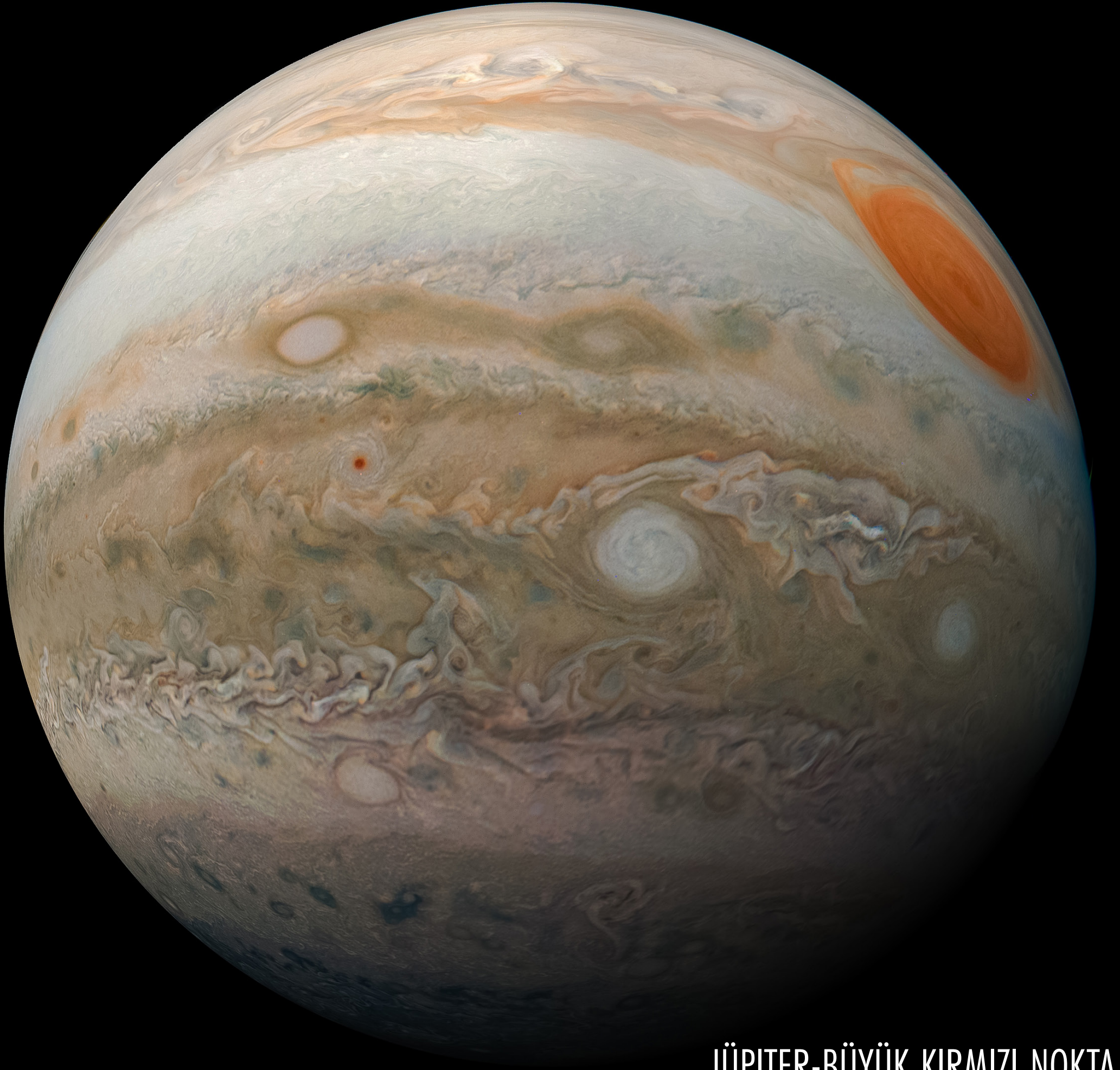
GİRDAP GALAKSİSİ/M51
NASA/JPL-Caltech, IPAC

Şubat 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ																																																																																				
				OCAK 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td></tr><tr><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td></tr><tr><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td></tr><tr><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td></td></tr></table>	S	M	T	W	T	F	S			1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		MART 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr><tr><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td></tr><tr><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td></tr><tr><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td></tr><tr><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	S	M	T	W	T	F	S	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					1
S	M	T	W	T	F	S																																																																																				
		1	2	3	4																																																																																					
5	6	7	8	9	10	11																																																																																				
12	13	14	15	16	17	18																																																																																				
19	20	21	22	23	24	25																																																																																				
26	27	28	29	30	31																																																																																					
S	M	T	W	T	F	S																																																																																				
1	2	3	4	5	6	7																																																																																				
8	9	10	11	12	13	14																																																																																				
15	16	17	18	19	20	21																																																																																				
22	23	24	25	26	27	28																																																																																				
29	30	31																																																																																								
2	3	4	5	6	7	8																																																																																				
9	10	11	12	13	14	15																																																																																				
Dünya Sigarayı Bırakma Günü			Darwin Günü		Bahçede Kuş Sayımı	Bahçede Kuş Sayımı																																																																																				
16	17	18	19	20	21	22																																																																																				
Mühendisler Haftası Bahçede Kuş Sayımı	Bahçede Kuş Sayımı			Bir Kız Çocuğunu Mühendislikle Tanıştırma Günü																																																																																						
23	24	25	26	27	28	29																																																																																				



Evrin Ağacı'nın yüz binlerce takipçili bir YouTube kanalında her hafta yayınlanan videoları kaçırmamak için abone olun.



Jüpter'in Büyük Kırmızı Noktası'nın ve türbülanslı güney yarımküresinin bir görüntüsü.

JÜPİTER-BÜYÜK KIRMIZI NOKTA

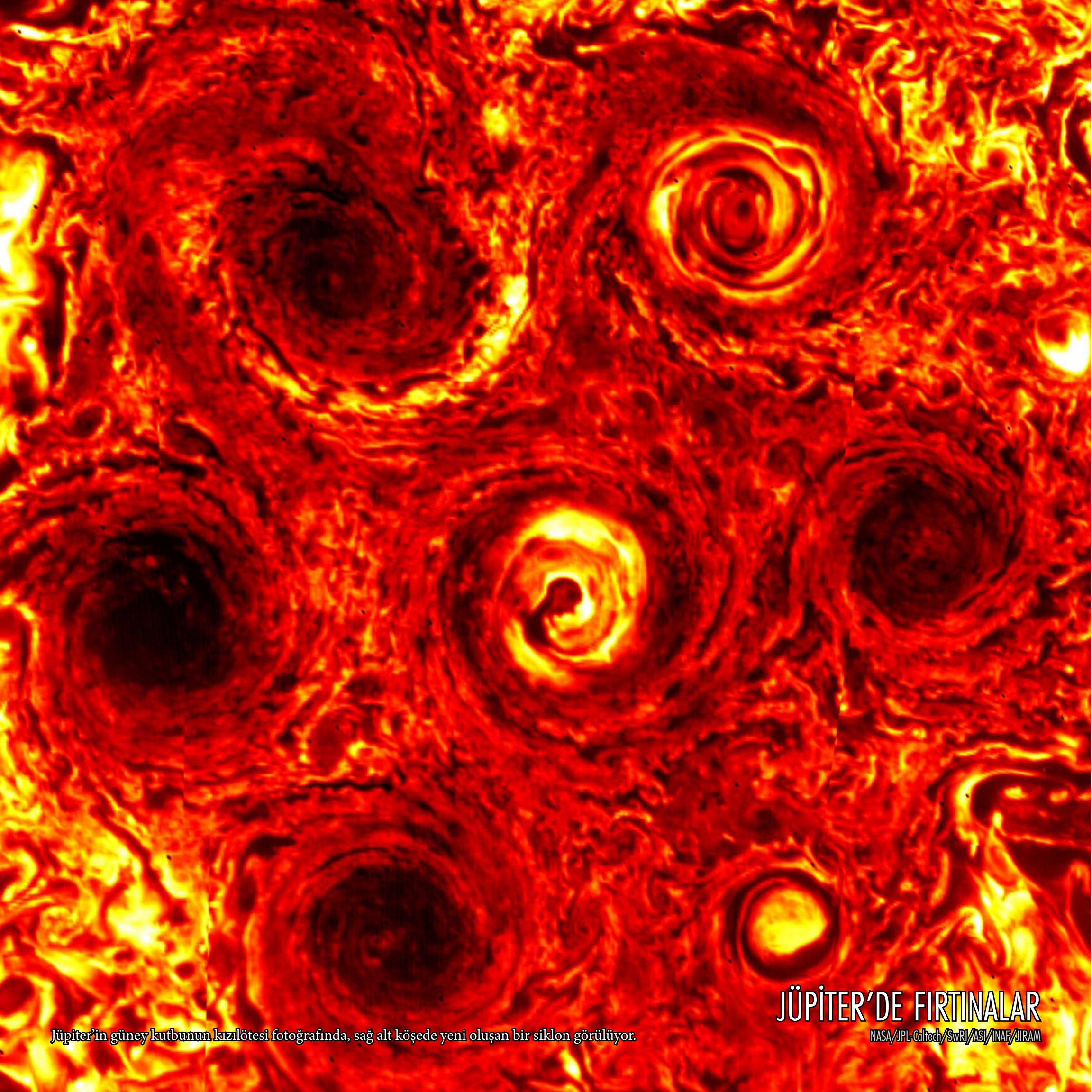
NASA/JPL-Caltech/SwRI/MSSS/Kevin M. Gill

Mart 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ																																																																																				
1	2	3	4	5	6	7																																																																																				
8	9	10	11	12	13	14																																																																																				
Uluslararası Kadınlar Günü						Pi (π) Günü																																																																																				
15	16	17	18	19	20	21																																																																																				
	Beyin Farkındalığı Haftası			İlkbahar Başlangıcı		Orman Haftası																																																																																				
22	23	24	25	26	27	28																																																																																				
Dünya Su Günü	Dünya Meteoroloji Günü	Dünya Verem Günü			Dünya Tiyatro Günü																																																																																					
29	30	31	ŞUBAT 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr><tr><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td></tr><tr><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td></tr><tr><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td></tr></table> NİSAN 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td></tr><tr><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td></tr><tr><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td></tr><tr><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td></td><td></td></tr></table>		S	M	T	W	T	F	S							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	S	M	T	W	T	F	S				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30				
S	M	T	W	T	F	S																																																																																				
						1																																																																																				
2	3	4	5	6	7	8																																																																																				
9	10	11	12	13	14	15																																																																																				
16	17	18	19	20	21	22																																																																																				
23	24	25	26	27	28	29																																																																																				
S	M	T	W	T	F	S																																																																																				
			1	2	3	4																																																																																				
5	6	7	8	9	10	11																																																																																				
12	13	14	15	16	17	18																																																																																				
19	20	21	22	23	24	25																																																																																				
26	27	28	29	30																																																																																						
	Kütüphane Haftası																																																																																									



Evrin Ağacı'nın bilimseverlerin birbiriyle etkileşip, soru sorup, cevaplar yazabileceği bir Soru & Cevap Platformu var.



Jüpiter'in güney kutbunun kızılötesi fotoğrafında, sağ alt köşede yeni oluşan bir siklon görülüyor.

JÜPİTER'DE FIRTINALAR

NASA/JPL-Caltech/SwRI/ASI/INAF/JIRAM

Nisan 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ
	MART 2020	MAYIS 2020	1	2	3	4
	S M T W T F S	S M T W T F S				
	1 2 3 4 5 6 7	1 2 3 4 5 6 7 8 9				
	8 9 10 11 12 13 14	10 11 12 13 14 15 16				
Dünya Astronomi Ayı Matematik & İstatistik Farkındalık Ayı	15 16 17 18 19 20 21	17 18 19 20 21 22 23				
	22 23 24 25 26 27 28	24 25 26 27 28 29 30				
	29 30 31	31	Kanser Haftası			
5	6	7	8	9	10	11
		Dünya Sağlık Günü				
12	13	14	15	16	17	18
Yuri (Gagarin) Gecesi						
19	20	21	22	23	24	25
			Dünya Günü	Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı	Ağaç Dikme Günü	
26	27	28	29	30		



Bilim tişörtleri, kitapları, kupaları ve diğer bilim ürünlerini bulabileceğiniz Agora Bilim Pazarı'mıza uğrayın.



Ay'ın Mare Frigoris bölgesinde yeni yüzey özellikleri keşfedildi.

Mayıs 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ																																																																																				
			NİSAN 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td></tr><tr><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td></tr><tr><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td></tr><tr><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td></td><td></td></tr></table>	S	M	T	W	T	F	S			1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			HAZİRAN 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td></tr><tr><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td></tr><tr><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td></tr><tr><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	S	M	T	W	T	F	S		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30					1	2
S	M	T	W	T	F	S																																																																																				
		1	2	3	4																																																																																					
5	6	7	8	9	10	11																																																																																				
12	13	14	15	16	17	18																																																																																				
19	20	21	22	23	24	25																																																																																				
26	27	28	29	30																																																																																						
S	M	T	W	T	F	S																																																																																				
	1	2	3	4	5	6																																																																																				
7	8	9	10	11	12	13																																																																																				
14	15	16	17	18	19	20																																																																																				
21	22	23	24	25	26	27																																																																																				
28	29	30																																																																																								
					İşçi ve Emekçi Bayramı	Astronomi Günü																																																																																				
3	4	5	6	7	8	9																																																																																				
10	11	12	13	14	15	16																																																																																				
Müzeler Haftası Anneler Günü		Hemşireler Haftası			Yeryüzü İklim Günü																																																																																					
17	18	19	20	21	22	23																																																																																				
		Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı			Uluslararası Biyolojik Çeşitlilik Günü																																																																																					
24	25	26	27	28	29	30																																																																																				
31																																																																																										



Evrin Ağacı, Türk fotoğrafçılar, bilim insanları & bilimseverlerin çektiği fotoğrafları barındıran ve türleri bir evrim ağacı üzerinde gösteren bir Yaşam Ağacı projesine sahiptir.



Fotoğraftaki kırmızı kısımlar, uzak bir nebula, yani gaz ve toz bulutu. Sağ alt köşede bir diğer nebula görülüyor.

CEPHEUS C/CEPHEUS B

NASA/JPL-Caltech

Haziran 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	Dünya Çevre Günü	13
14	Dünya Okyanuslar Günü	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
Babalar Günü	29	30	MAYIS 2020		TEMMUZ 2020	
28		Asteroid Günü	S M T W T F S	S M T W T F S		
			1 2	1 2 3 4		
			3 4 5 6 7 8 9	5 6 7 8 9 10 11		
			10 11 12 13 14 15 16	12 13 14 15 16 17 18		
			17 18 19 20 21 22 23	19 20 21 22 23 24 25		
			24 25 26 27 28 29 30	26 27 28 29 30 31		
			31			



Evrin Ağacı, masraflarını düşürmek ve hem Türkiye'deki hem de Dünya'daki içerik üreticilerinin kullanabilmesi için Kreosus isimli, kendine ait bir kitle fonlama platformu üretti. Kreosus üzerinden bize destek olabilirsiniz.



Bu, Kuiper Kuşağı'nda bulunan bir Neptün-ötesi cisim. Dünya'dan 6.5 milyar kilometre uzakta bulunan cisim, bugüne kadar araç göndererek yakından incelediğimiz en uzak gök cismi. Şekli, bugüne kadar incelenen hiçbir şeye benzemiyor. Şeklinin, 4.5 milyar yıl önceki gezegen oluşumunu yansıttığı düşünülüyor.

ULTIMA THULE (ARROKOTH)

NASA/Johns Hopkins APL/SwRI, NOAO

Temmuz 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ
	HAZİRAN 2020	AĞUSTOS 2020	1	2	3	4
	S M T W T F S	S M T W T F S				
	1 2 3 4 5 6	1				
	7 8 9 10 11 12 13	2 3 4 5 6 7 8				
	14 15 16 17 18 19 20	9 10 11 12 13 14 15				
	21 22 23 24 25 26 27	16 17 18 19 20 21 22				
	28 29 30	23 24 25 26 27 28 29				
		30 31				
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
	Apollo 11 Yıldönümü		Yaklaşık Pi (π) Günü			
26	27	28	29	30	31	



Evrin Ağacı, 2012 yılından beri gerçeklik analizi (teyitleme, fact-checking) hareketinin bir parçasıdır.



Bu fotoğrafta baloncuklarla dolu bir gaz ve toz bulutu görülüyor. Bulut, genç ve devasa yıldızlardan gelen rüzgar ve radyasyonla şişmiş halde. Her bir baloncuk yüzlerce ve binlerce yıldız ev sahipliği yapıyor.

BALONCUKLAR

NASA/JPL-Caltech

Ağustos 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ																																																																																				
				TEMMUZ 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td></tr><tr><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td></tr><tr><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td></tr><tr><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td></td></tr></table>	S	M	T	W	T	F	S				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		EYLÜL 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td></tr><tr><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td></tr><tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td></tr><tr><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	S	M	T	W	T	F	S			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30				1
S	M	T	W	T	F	S																																																																																				
			1	2	3	4																																																																																				
5	6	7	8	9	10	11																																																																																				
12	13	14	15	16	17	18																																																																																				
19	20	21	22	23	24	25																																																																																				
26	27	28	29	30	31																																																																																					
S	M	T	W	T	F	S																																																																																				
		1	2	3	4	5																																																																																				
6	7	8	9	10	11	12																																																																																				
13	14	15	16	17	18	19																																																																																				
20	21	22	23	24	25	26																																																																																				
27	28	29	30																																																																																							
2	3	4	5	6	7	8																																																																																				
9	10	11	12	13	14	15																																																																																				
16	17	18	19	20	21	22																																																																																				
23	24	25	26	27	28	29																																																																																				
30	31																																																																																									

Havacılık Günü

Zafer Bayramı



Evrin Ağacı, Türkiye'deki (özellikle de evrim hakkındaki) en büyük popüler bilim arşivini ücretsiz olarak sunmaktadır. En önemli ve eğitici makalelerimizi "Evrin Ağacı Akademi Projesi" altından okuyabilirsiniz.

Bu, 2I/Borisov Kuyruklu Yıldızı. Hızı ve yörüngesi, Güneş Sistemi dışından geldiğini gösteriyor. Bu, Güneş Sistemi içine girdiği doğrulanan ikinci gök cismi. Bünyesinde su bulunuyor.

2I/BORISOV KUYRUKLU YILDIZI

NASA, ESA ve D. Jewitt (UCLA)

Eylül 2020

[illegible]

Evrin Ağacı, hem kendi podcast platformundan, hem de Spotify, iTunes ve Google üzerinden podcast yayını yapıyor.



Bu gaz ve toz bulutuna “Bal Kabağı Nebulası” denmesinin nedeni, farklı dalga boylarında incelendiğinde Cadılar Bayramı için oyulmuş bir balkabağına benziyor olması. Aslında bunlar, Güneş’ten 15-20 kat daha büyük kütleli olan, O-tipi yıldız olarak bilinen devasa bir yıldızdan etrafa saçılan radyasyon ve parçacıklardan ötürü civardaki gaz ve tozun dışı doğru sürüklenmesinin bir ürünü.

BAL KABAĞI NEBULASI

NASA/JPL-Caltech

Ekim 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ
		EYLÜL 2020 S M T W T F S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	KASIM 2020 S M T W T F S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	1	2	3
	Nobel Ödülü İlanı				Üretim Günü	
4	5	6	7	8	9	10
Hayvanları Koruma Günü Dünya Uzay Haftası						
11	12	13	14	15	16	17
Dünya Bilim Haftası Uluslararası Kız Çocukları Günü						
18	19	20	21	22	23	24
Kimya Haftası					Mol Günü	
25	26	27	28	29	30	31
				Cumhuriyet Bayramı		



Evrin Ağacı'nı desteklemek için Patreon üzerinden maddi destekte bulunabilirsiniz.

NASA'nın Florida'daki Kennedy Uzay Merkezi'nden gökyüzü ve deniz yulafları...
Uçak ışıkları gökyüzünde çizgilere neden oluyor.

GECE VE GÖKYÜZÜ
NASA/Glenn Benson

Kasım 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ																																																																																					
1	2	3	4	5	6	7																																																																																					
		Organ Nakli Haftası		Evrin Ağacı Doğum Günü																																																																																							
8	9	10	11	12	13	14																																																																																					
		Atatürk'ün Ölüm Günü Uluslararası Bilim Günü																																																																																									
15	16	17	18	19	20	21																																																																																					
				Dünya Felsefe Günü																																																																																							
22	23	24	25	26	27	28																																																																																					
	Fibonacci Günü	Evri Günü																																																																																									
29	30	EKİM 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td></tr><tr><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td></tr><tr><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr><tr><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td></tr></table> ARALIK 2020 <table><tr><td>S</td><td>M</td><td>T</td><td>W</td><td>T</td><td>F</td><td>S</td></tr><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td></tr><tr><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td></tr><tr><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td></tr><tr><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td><td>31</td><td></td><td></td></tr></table>		S	M	T	W	T	F	S					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	S	M	T	W	T	F	S			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31						
S	M	T	W	T	F	S																																																																																					
				1	2	3																																																																																					
4	5	6	7	8	9	10																																																																																					
11	12	13	14	15	16	17																																																																																					
18	19	20	21	22	23	24																																																																																					
25	26	27	28	29	30	31																																																																																					
S	M	T	W	T	F	S																																																																																					
		1	2	3	4	5																																																																																					
6	7	8	9	10	11	12																																																																																					
13	14	15	16	17	18	19																																																																																					
20	21	22	23	24	25	26																																																																																					
27	28	29	30	31																																																																																							



Evrin Ağacı 2010 yılında Türkiye'de kuruldu ve dünya çapında milyonlarca bilimsevere hizmet sunuyor.



Bir uçtan diğerine 500 ışık yılı genişliğindeki Perseus Moleküler Bulutu. Bulut içinde bol miktarda genç yıldız bulunuyor.

PERSEUS MOLEKÜLER BULUTU

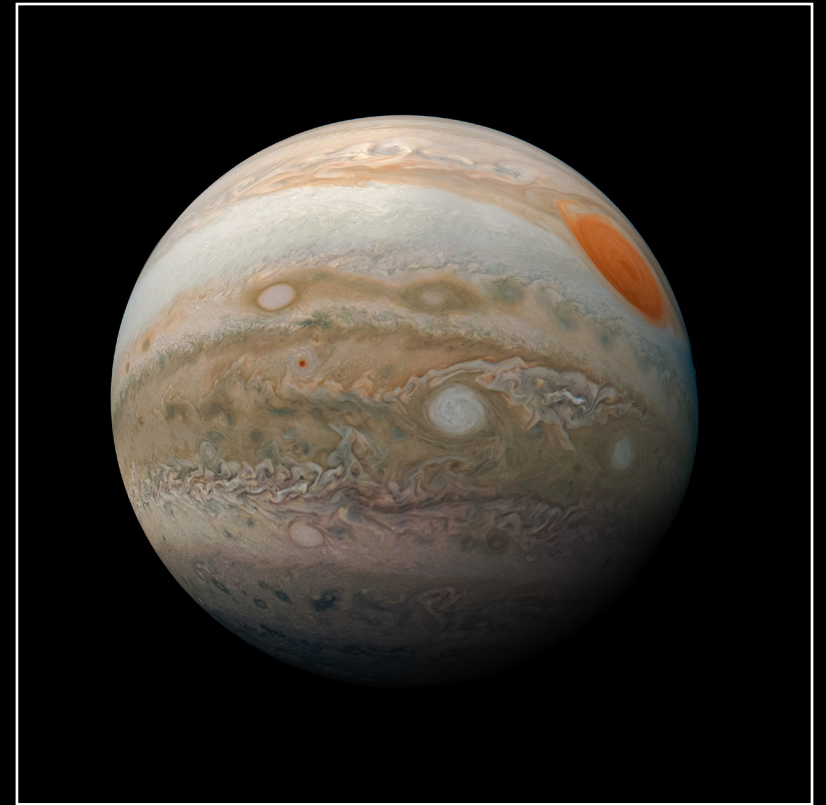
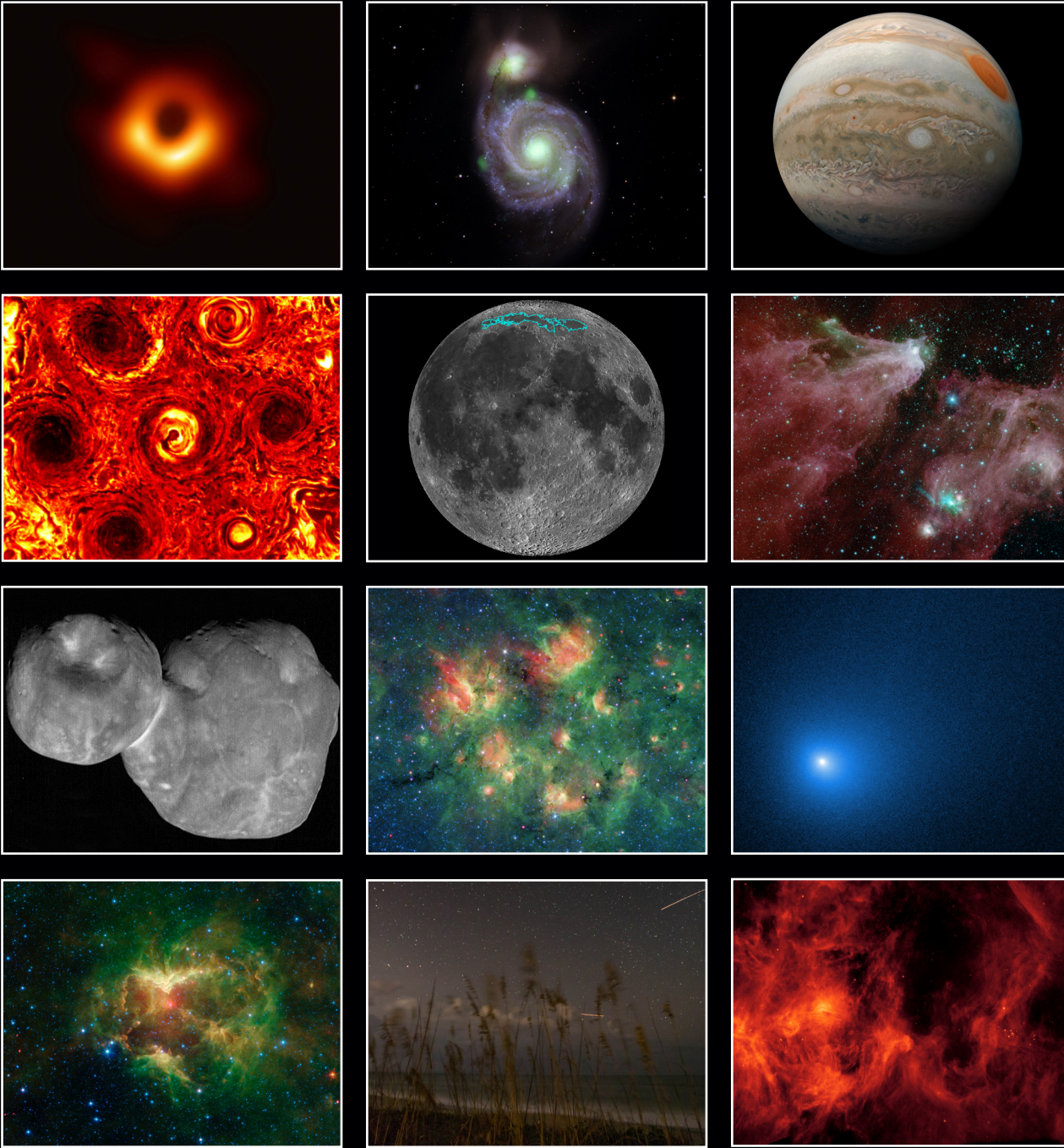
NASA/JPL-Caltech

Aralık 2020

PAZAR							PAZARTESİ							SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ
KASIM 2020							OCAK 2021							1	2	3	4	5
S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S					
1	2	3	4	5	6	7							1	2				
8	9	10	11	12	13	14	3	4	5	6	7	8	9					
15	16	17	18	19	20	21	10	11	12	13	14	15	16					
22	23	24	25	26	27	28	17	18	19	20	21	22	23					
29	30						24	25	26	27	28	29	30				Kadın Hakları Günü Dünya Toprak Günü	
							31											
6							7							8	9	10	11	12
							Bilgisayar Eğitimi Haftası								Kodlama Saati (Hour of Code)	Nobel Ödül Seromonisi		
13							14							15	16	17	18	19
20							21							22	23	24	25	26
							Kış Başlangıcı											
27							28							29	30	31		
																Yeni Yıl Arifesi		



Evrım Ağacı, Türkiye'deki bilimseverleri ve bilim insanlarını aynı çatı altında toplama amacıyla yola çıkan, en önde gelen bilim platformudur. Siz de ücretsiz olarak bir üyelik oluşturabilirsiniz.



Mart 2020

PAZAR	PAZARTESİ	SALI	ÇARŞAMBA	PERŞEMBE	CUMA	CUMARTESİ
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
Uluslararası Kadınlar Günü						Pi (π) Günü
15	16	17	18	19	20	21
	Bayin Farkındalığı Haftası			İlkbahar Başlangıcı		Orman Haftası
22	23	24	25	26	27	28
Dünya Su Günü	Dünya Meteoroloji Günü	Dünya Verem Günü			Dünya Tiyatro Günü	
29	30	31	SUBAT 2020 S M T W T F S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30		NİSAN 2020 S M T W T F S 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	
	Kütüphane Haftası					



Evrin Ağacı'nın bilimseverlerin birbiriyle etkileşip, soru sorup, cevaplar yazabileceği bir Soru & Cevap Platformu var.



EVİRİM AĞACI

evrimagaci.org



“Astronominin mütevazılaştırıcı ve kişilik kazandıran bir deneyim olduğu söylenir. Belki de insanın kibrinin ne kadar aptalca olduğunu bundan daha iyi gösteren bir fotoğraf yoktur. Bence, birbirimize daha iyi davranma sorumluluğumuzu vurguluyor, ve bu mavi noktaya, biricik yuvamıza.”

- Carl Sagan, Soluk Mavi Nokta