



KEPLER Sternwarte Linz

WEGA

56. Jahrgang

Nr. 5

Mai 2026



## ”Space-Tech: Von der Vision zur Realität – Wie gute Ideen den Weg in die Wirtschaft schaffen“

**Dr. Florian Schirg, ESA Phi-Lab Austria**

**Montag, 18. Mai 2026, 19:30 Uhr**

**Wissensturm Linz, Kärntnerstr. 26**

Am Montag erwartet Weltraumfans aus Linz und Umgebung ein fantastischer Vortrag von Dr. Florian Schirg.

Wo entstehen bahnbrechende Innovationen? Und wie gelingt der Sprung von der Idee zur erfolgreichen Markteinführung, besonders in der faszinierenden Welt der Space-Tech?

In diesem inspirierenden Vortrag gibt Florian Schirg exklusive Einblicke in die Dynamik von High-Tech-Inkubatoren: Wie unterstützen sie visionäre Gründer\*innen dabei, aus technologischen Pionierleistungen nachhaltige Unternehmen zu formen?

Welche strategischen Schritte durchlaufen Start-ups, um ihre Erfindungen nicht nur marktreif, sondern auch wirtschaftlich erfolgreich zu machen?

Dr. Florian Schirg teilt praxisnahe Erkenntnisse und zeigt auf, wie aus mutigen Ideen die Technologien von morgen werden.



# EISENMETEORIT IM MÜHLVIERTEL

Foto



## STECKBRIEF

„Meteorit HIRSCHBACH“

Kategorie:	Eisenmeteorit
Klassifikation:	Oktaedrit mit typischen Widmannstätten'schen Figuren
Fundort:	Zufallsentdeckung im Sommer 2023 durch Landwirt Hubert Pammer aus Guttenbrunn
Fundort:	in 1,5 – 2 m Tiefe einer Wiese in Guttenbrunn, Gemeinde Hirschbach im Mühlviertel
Chemische Zusammensetzung:	> 95 % Eisen und Nickel + Spuren von Chrom, Phosphor und Kupfer
Maße:	10,5 x 10 x 9 cm
Gewicht:	vor der Probenahme: 3,205 kg nach der Probenahme: 2,909 kg
Farbe:	eisengrau mit rostbrauner Kruste
Mohs-Härtegrad:	4,5 (1 = sehr weich wie Talk; 10 = sehr hart wie Diamant)
Herkunft:	aus dem Asteroidengürtel zwischen Jupiter und Mars
Entstehungsalter:	ca. 4,5 Milliarden Jahre
Zeit des Einschlags „Erdalter“:	vor 26 000 bis + 65 000 Jahren



Es ist der erste und derzeit einzige Eisenmeteorit, der jemals in Österreich gefunden wurde. Dieser wurde im Bezirk Freistadt, in der Gemeinde Hirschbach, entdeckt. Bei Grabungsarbeiten im Garten stieß der Gastronom Hubert Pammer beim Wegräumen von Steinen auf einen ungewöhnlich schweren Stein, der ihn neugierig machte. Nach weiteren Recherchen bestätigte sich seine Vermutung: Es handelte sich um einen etwa 3 kg schweren Eisenmeteoriten.

Zu diesem Fund gibt es nun im Museum in Hirschbach eine Ausstellung, in der dieser Himmelskörper besichtigt werden kann (siehe Plakat, rechts unten).

Siegi Ganser

## HOHE DIRN

Foto



33 Min. RGB, 45 Min. Ha

Dominik Hölzl

**SPEZIALPRÄSENTATION**

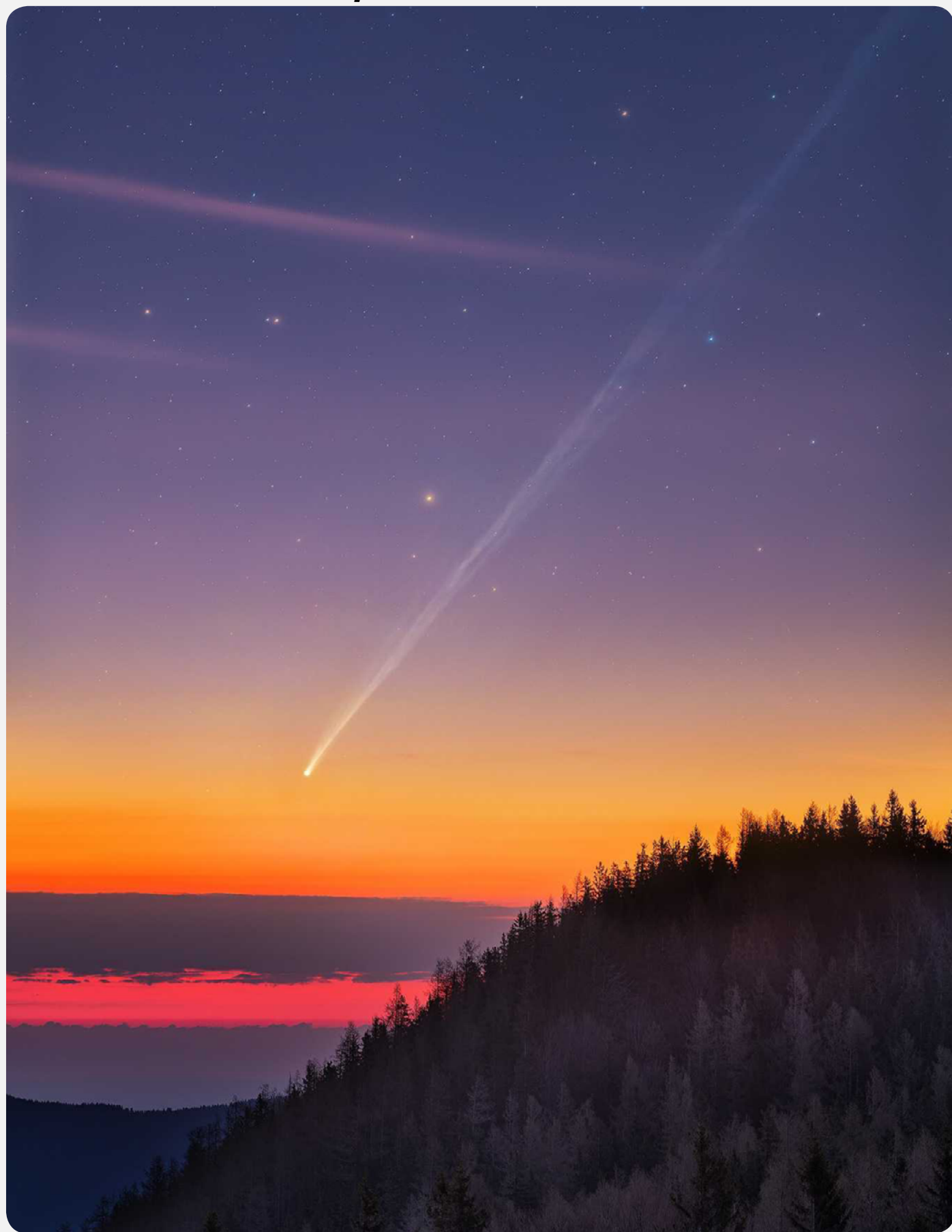
**EISENMETEORIT**

Ein Geschenk des Himmels -  
gelandet im Mühlviertel.  
Ein sensationeller Fund aus dem Universum

**26. April - 26. Juli 2026**

2026 - [www.museum-hirschbach.at](http://www.museum-hirschbach.at)

# KOMET C/2025 R3 PANSTARRS



Aufgenommen von der Hohen Dirn am 18.4.2026, Kamera: Nikon D850, Sigma 135 mm f/1.8 A iOptron SkyGuider Pro. Komet: 17 x 60 s, f/1.8, ISO 400. Himmel: 1 x 30 s mit Kase DreamStar. Vordergrund: 2 x 2 s f/4, ISO 64 + 1x 10 s f/4 ISO 64. Bearbeitet: LR, PS, APP, Nik Collection, Luminar 3, AF-Panel, RC Astro StarXTerminator, NoiseXTerminator, GradientXTerminator. Geplant mit Stellarium, Planit Pro.

*Dominik Hölzl*

# MITGLIEDSBEITRAG 2026



Jahresbeitrag regulär: € 30,00

Wie jedes Jahr, kann der jeweilige Jahresmitgliedsbeitrag ab sofort ganz einfach überwiesen werden.

Durch das Einscannen entfällt bei allen abgebildeten QR-Girocodes die Eingabe von IBAN, BIC und Empfänger. Die Überweisung kann somit schnell und fehlerfrei in der Bank-App durchgeführt werden.

Links oben ist zusätzlich der Betrag und der Verwendungszweck für den regulären Mitgliedsbeitrag von € 30,00 angegeben. Rechts oben sind die Daten für den ermäßigten Beitrag (Schüler und Studenten) von € 17,00.



Jahresbeitrag ermäßigt: € 17,00

Links unten sind alle Daten für die Familienmitgliedschaft von € 47,00 enthalten. Für Spenden ist rechts unten der Code ohne Betrag und Verwendungszweck angegeben. **Für allfällige Spenden bedanken wir uns bereits im Voraus!**

Wie in der Generalversammlung am 20.1.2025 beschlossen, hat sich der Mitgliedsbeitrag trotz der starken Inflation nicht verändert. Der im Vorjahr einstimmig gewählte Vereinsvorstand lautet wie folgt:



Beitrag für Familien: € 47,00

**Obmann:** Günther Martello  
 -Stellvertreter: Andreas Bauer  
**Schriftführerin:** Ulrike Gschwandtner  
 -Stellvertreterin: Olivia Gruber  
**Kassier:** Kurt Gußner  
 -Stellvertreter: Gerald Maschek  
**Rechnungsprüfer:** Erich Meyer, Thomas Schobesberger  
**Beiräte:** K. Bernhard, J. Bachlmayr, M. Degwerth, K. Dobersberger, E. Günther, D. Hager, M. Hoflehner, P. Lagler, R. Mayrhofer, J. Penzinger, F. Pribil, D. Pröslmayr, A. Puchmayr, H. Raab, F. Raber, D. Ramaseder, H. Schmidt, D. Schobesberger, I. Steininger, W. Stroh, J. Stübler, G. Truhlar, D. Voglsam, K. Waldhör



Ohne Betrag und Verwendung

# ASTROVORSCHAU JUNI 2026

## EREIGNISSE:

1.6.	5 Uhr	Mond im Apogäum (406.366 km)
6.6.	5 Uhr	Venus, Jupiter, Pollux innerhalb 6°
8.6.	1 Uhr	Venus 5° S von Pollux
8.6.	12 Uhr ☾	Mond im letzten Viertel um 12:00
10.6.	10 Uhr	Mond 5° N von Saturn
12.6.	21 Uhr	Mond 5° N von Mars
15.6.	1 Uhr	Mond im Perigäum (357.197 km)
15.6.	5 Uhr ☽	Neumond (Lunation 327) um 4:54
15.6.	22 Uhr	Merkur in östl. Elongation (25°)
16.6.	23 Uhr	Mond 1,6° N von Merkur
17.6.	23 Uhr	Mond 0,7° S von Venus
19.6.	17 Uhr	Merkur, Jupiter, Pollux innerhalb 8°
21.6.	24 Uhr ☾	Mond im ersten Viertel um 23:55
21.6.	10 Uhr	Sommerbeginn um 10:24
30.6.	2 Uhr ☽	Vollmond um 1:56

## SONNE

Am	Morgendäm.	Auf	Trans	Unter	Abenddäm.				
Astr. Naut.Bürg.					Bürg. Naut. Astr.				
1.6.	2:10	3:31	4:26	5:06	13:00	20:55	21:35	22:30	23:54
7.6.	1:52	3:25	4:22	5:03	13:01	21:00	21:41	22:38	0:11
13.6.	1:40	3:22	4:20	5:01	13:02	21:04	21:45	22:43	0:26
19.6.	1:33	3:21	4:19	5:01	13:04	21:06	21:48	22:47	0:35
25.6.	1:38	3:22	4:21	5:03	13:05	21:07	21:49	22:47	0:33
30.6.	1:48	3:26	4:24	5:05	13:06	21:07	21:48	22:46	0:25

## PLANETEN

Am	RA	Dekl	StB	EI	mag	Auf	Trans	Unter
<b>MERKUR</b>								
1.6.	5 <sup>h</sup> 54, <sup>m</sup> 3	+25° 35'	Tau	190	-0,5	6:07	14:19	22:34
15.6.	7 <sup>h</sup> 18, <sup>m</sup> 7	+23° 22'	Gem	240	+0,5	6:50	14:49	22:50
30.6.	7 <sup>h</sup> 49, <sup>m</sup> 8	+18° 47'	Gem	180	+2,0	6:48	14:23	21:55

Am	RA	Dekl	StB	EI	mag	Auf	Trans	Unter
<b>VENUS</b>								
1.6.	7 <sup>h</sup> 6, <sup>m</sup> 0	+24° 30'	Gem	350	-4,0	7:26	15:32	23:39
15.6.	8 <sup>h</sup> 16, <sup>m</sup> 4	+21° 50'	Cnc	380	-4,0	7:58	15:47	23:38
30.6.	9 <sup>h</sup> 26, <sup>m</sup> 6	+16° 57'	Leo	410	-4,1	8:36	15:58	23:22
<b>MARS</b>								
1.6.	2 <sup>h</sup> 28, <sup>m</sup> 7	+14° 1'	Ari	31W	+1,3	3:45	10:54	18:04
15.6.	3 <sup>h</sup> 9, <sup>m</sup> 3	+17° 11'	Ari	34W	+1,3	3:14	10:40	18:06
30.6.	3 <sup>h</sup> 53, <sup>m</sup> 4	+19° 56'	Tau	37W	+1,3	2:45	10:25	18:06
<b>JUPITER</b>								
1.6.	7 <sup>h</sup> 42, <sup>m</sup> 5	+21° 46'	Gem	440	-1,9	8:18	16:10	23:59
15.6.	7 <sup>h</sup> 54, <sup>m</sup> 2	+21° 17'	Gem	330	-1,8	7:37	15:26	23:13
<b>SATURN</b>								
1.6.	0 <sup>h</sup> 47, <sup>m</sup> 2	+2° 37'	Cet	58W	+0,9	2:57	9:12	15:30
15.6.	0 <sup>h</sup> 51, <sup>m</sup> 2	+2° 58'	Psc	71W	+0,8	2:04	8:21	14:41
<b>URANUS</b>								
1.6.	3 <sup>h</sup> 58, <sup>m</sup> 5	+20° 20'	Tau	8W	+5,8	4:41	12:23	20:08
15.6.	4 <sup>h</sup> 1, <sup>m</sup> 8	+20° 30'	Tau	21W	+5,8	3:49	11:31	19:17
<b>NEPTUN</b>								
1.6.	0 <sup>h</sup> 15, <sup>m</sup> 7	+0° 14'	Psc	66W	+7,8	2:36	8:40	14:48
15.6.	0 <sup>h</sup> 16, <sup>m</sup> 5	+0° 19'	Psc	80W	+7,8	1:42	7:46	13:54

Am	RA	Dekl	StB	EI	Bel.	Auf	Trans	Unter
<b>MOND</b>								
1.6.	16 <sup>h</sup> 59, <sup>m</sup> 6	-27° 36'	Oph	172W	100	21:43	-1:27	5:08
5.6.	20 <sup>h</sup> 28, <sup>m</sup> 8	-21° 31'	Cap	130W	82	0:24	4:46	9:17
9.6.	23 <sup>h</sup> 36, <sup>m</sup> 3	-0° 31'	Psc	83W	44	1:33	7:43	12:53-
13.6.	3 <sup>h</sup> 7, <sup>m</sup> 7	22° 42'	Ari	31W	7	2:58	11:12	18:15-
17.6.	7 <sup>h</sup> 35, <sup>m</sup> 4	24° 56'	Gem	260	5	7:16	14:32	22:59-
21.6.	11 <sup>h</sup> 12, <sup>m</sup> 8	3° 31'	Leo	790	40	12:39	18:07	-0:34
25.6.	14 <sup>h</sup> 15, <sup>m</sup> 6	-18° 31'	Vir	1250	78	16:12	-21:00	-1:38
30.6.	18 <sup>h</sup> 33, <sup>m</sup> 3	-27° 18'	Sgr	1760	100	21:21	-1:05	4:52

Herbert Raab