

Seite Drei Extra-Blatt

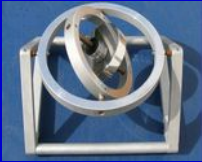


Bild technischer Kreisel

1

PSI - Kreisel
nun InfoK - Kreisel
Update

InfoK – Kreisel E-Paper
ein Sternwarte-Info
Projekt
Update 17. April 2025

3-Seiten in 2 Teilen 04-2025

Fram-2
auf 2+3



Video Fram-2 April 2025

Seite 1 v. 3

Willkommen zur Ausgabe April 2025 des InfoK-Sternwarte-Info-Kreisel E-Paper Teil 1

Bild FRAM-2 Missionspatch
siehe Seite 2+3 des InfoK-Kreisel 4



Noch gibt es viel zum Projekt
Fram-2 zu erzählen ..

InfoK- 04-2025 – Die **April Ausgabe** des InfoK-Kreisel ist die Dritte **PDF-Ausgabe** als E-Paper. Aufgrund von Tests der Browser Funktionalität für Website's haben wir uns nach dem erfolgreichen Start (unter der Abkürzung PSI-Kreisel) in 2024 für die „vorlesebarer Titel Form“ **InfoK**, statt PSIK entschieden. Nun heißt es also willkommen bei InfoK – dem Sternwarte-Info E-Paper Kreisel in deutscher Sprache. Highlight aus Deutscher Sicht war sicherlich im April 2025 die Teilnahme der Deutschen Rabea Rogge an der Fram-2 Mission im Orbit. Fram-2 ist auch **Thema** im **Teil 2** des **E-Paper 4**. Die Firma **eines Asiatischen Malteser** konnte sich die Miete für eine Crew-Dragon und den Start einer Falcon-9 Rakete leisten. Astronomie Ort und Bibliothek des Mittelalter **Thema in Teil 2** – diesmal Ungarn. Wie angekündigt geht es auch zum Ferienzeitpunkt um Burgen als Astronomie Chance .. Weitere erfrischende Kurztexte machen das Leserlebnis ähnlich den seit 2016 von Sternwarte-Info angebotenen Kurztexten auf [X](#) (Twitter), [Mastodon](#) und [BlueSky](#). Ziel der Redaktion ist weiter eine alternative Möglichkeit der Infos, nach nicht wenigen Änderungen im Social-Media. Hoffnung auf höhere Zukunftsfestigkeit, bereit für eine Zukunft bei Themen die häufig mehr als Global sind. Kosmos Themen Glück .. Mitmachen ist übrigens deutlich erwünscht. Dazu auf Seite 3 mehr oder auf der Website 04-2025 [Info-Kreisel-Update 04-2025] .

Redaktion Sternwarte-Info

Ab ins Archiv

Berlin InfoK 04-2025 – Wir kennen das alle vom Supermarkt, dem Kino oder auch dem **Planetarium**. Wenn weg dann weg Angebote.

So halten wir das auch mit dem E-Paper in der Auslage auf unserer Website. Maximal ein Monat Abrufzeit für das April InfoK-E-Paper der Teile 1 und 2 scheint deutlich oberhalb dem Angebot in Aushängen des Analog im Raum.

Na dann mal schnell weiter sagen ..

Bild Letzte Eindrücke Blue Ghost Mondlander März 2025 – dann Abschaltung



Bild FireFly – letzter Eindruck



Burgen als Astronomie Standort

WWW - **InfoK** – Wie schon auf Social angekündigt, sucht Sternwarte-Info die Astronomisch geeigneten Burgen. Im Bild eine Burg aus vielen Zeiten aus **Spanien**. Man hat einen hervorragenden Turm, eine Plattform mit Zugang und Geländer, einen Festen Stand und einen **freien Blick**. Dahinter viel Grün. Mehr auf unserer Website zur Aktion. Wir suchen auch dein Urlaubsbild von so einer geeigneten Burg.

(Bild Credit Sternwarte Info Text hier nur Ausschnitt Klein)

1 Burgen für Tierbeobachtung und Astronomische Beobachtungen Aktion

Spectrum Europa Rakete

Norwegen - **InfoK** – Lange erwartet und verschoben startete im März 2025 eine in der Entwicklung befindliche Rakete der 1 Tonne Klasse (Zielleistung). An einer Bucht von Norwegen statt Deutschland stieg das Projekt aus dem Bayrischen auf, gewann Höhe und zeigte dann ein Verhalten wie ein „Starship frühe Phase“. Spectrum stürzte ohne Raumeintritt in die Bucht. Man will weiter machen..

Das Deutsche Zentrum für Luftfahrt und Raumfahrt sieht es positiv und sendete **Glückwünsche**.



1 Symbolbild Isar Aerospace (DLR CC3.0)

Möglichst einen Hauch mehr Ziele

USA – **InfoK** Bei einer Rakete Durchmesser von um 2,2 Meter und um 30 Meter Höhe soll diese Alpha Rocket aus Süd-U.S.Amerika wohl 1030 Kilogramm in um 300 Kilometer Höhe Orbit befördern können. Man setzt auf eine **Carbon Composites** Struktur. Start 2 konnte bereits 7 Satelliten aussetzen, allerdings zu niedrig. Der erste erfolgreiche Test im Sinne der Vorgaben war 09-2023. Das Unternehmen Fire Fly Aerospace konnte 2025 auch erfolgreich mit Lander Blue Ghost am Mond landen.

1 Bild Abendsonne des Stern Sonne auf der Fire Fly Alpha →

2 Bild Logo FIREFLY Aerospace 2025



Bild blauer Rahmen - Rabea Rogge (* wohl 1995 Berlin) in Florida USA mit Crew - Eric Philips - Chun Wang - Rabea - Jannicke Mikkelsen

Als Brandenburgerin Planeten entdeckte

InfoK - 2024 – Wer Talents spannend findet, interessiert sich auch für Anna-Maria Weiß aus Vogelsdorf, an der B5 hinter Berlin.

Die Brandenburgerin entdeckte den Planet genauer Exoplaneten **TOI1147b** und das gefühlt noch in der Ausbildungszeit mit 18 Jahren. **Erste Astronomie Luft** schnupperte sie am Einstein-Gymnasium in Neuenhagen. Dort beschäftigte sie sich bereits mit dem Planeten finden. P. die sich nicht in unserem Sonnensystem befinden heißen Exoplaneten!

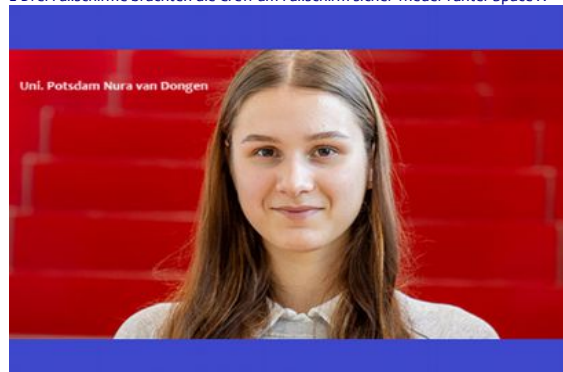
Bild 1 Astronomie Talent – Berufswunsch Astrophysik Anna-Maria Weiß 2025 mit Link

Die erste Berlinern im Weltall

Florida - **InfoK** – Noch am 31.März 2025 nach Eastern-Time Amerika ging es via Cuba in den Orbit **Richtung Süden**. Die **Berlinerin** Rabea Rogge war Mitglied einer 4 Köpfigen Crew eines Crew Dragon Raumschiff, mit dem Arbeitstitel Fram-2 in Erinnerung einer Mission zum Südpol, eines Norweger im Jahr 1911. Auch 2025 sollte dann ein Raumschiff **Film-Aufnahmen** und FOTOS der Arktis und Antarktis (**Südpol**) liefern. Daneben wurden 22 Experimente geplant und ein bisschen **Weltraumtourismus**. Nach 4-5 Tagen erfolgreiche Landung. **Glückwunsch** sagt Sternwarte-INFO!

1 Erste Berlinern und Mitteldeutsche und die Fram-2 Crew Quelle FRAM-2

2 Drei Fallschirme brachten die Crew am Fallschirm sicher wieder runter Space-X



Danke für euer Interesse - am Dreiten PDF-Format auf insgesamt 3 Seiten **E-Paper**.. sagen die Macher [Redaktion Sternwarte-Info 04-2025 (Sprache Deutsch)]

Für den E-Paper **Teil 2** bitte anmelden → **Clube-Code** via [Sternwarte-Info-Kreisel Club-Code Anmeldung](#) **Download Link des Teil 2** erhaltet ihr dann vom **InfoK E-Paper Team**

Hinweis Vorteil

Neben mehr Infos abseits des Mainstream üblicher Medien, die häufig nur Meldungen ohne Astronomie Ahnung weiterreichen, bietet die **Club-Anmeldung bei Sternwarte-Info** Website weitere **Möglichkeiten**. Aktuell kannst du Tippgeber werden, das E-Paper ab Seite 3 lesen (Extrablatt) und weitere Überraschungen kennenlernen. Alles freiwillig ..

MITMACHEN als Chance

Seit 04-2025 gibt es einen Spanisch Amerika Teil bei Sternwarte-Info. In der Redaktion des **PSI-Net** kann man u.a. etwas Spanisch und so lag es nahe diesen großen Erdteil des Planet als Markt zu sehen. Der geht immerhin von **USA-Amerika bis Argentinien** oder auch der **Antarktis (Stationen)**. Gegenden wie Texas, **Kalifornien** und Florida sind dabei !

Das laufende **Sternwarte-Info-Projekte** einer → **Online Datenbank** zu Sternwarten und später Planetarien bietet auch Chancen für Lobbyisten. Auch Astronomie-Arbeitsgemeinschaften etc. oder eben **Urlaubs-Ressourc's**. Wenn der Gästebetreuer uns mal die Adresse von entsprechenden Einrichtungen schickt, ein Bild und möglichst eine WWW-Adresse, das hilft auch beim Gästegespräch. Motto, wir sind gelistet etc. ..

Sternwarte-Info will sich dabei nicht in den Vordergrund spielen, denn **ihr seid die STARS** und Macher der Szene Astronomie und Raumfahrt.

Tipp Clubantrag Zugang NEW's Seite klicken -> [Sternwarte-Info-Kreisel InfoK E-Paper Teil 2](#)

2016-2024 gab es Sternwarte-Infos auf sich stark verändernden **Social-Media**-Plattformen, wie X- (Twitter), BlueSky & Co. Sogar bei X (ehemals Twitter) erwartet man nun Monatlich-Gebühren.