

Resch / Schaan



Der Astronomische Verein
Fürstentum Liechtenstein

Gründung:

- 1. Generalversammlung Oktober 1988
- cirka 40 Mitglieder
- Ziel des Vereins: Astronomische Interessen teilen. In der Bevölkerung diese Wissenschaft bekannt machen.
- Jugendförderung



Unsere Sternwarte in Schaan

- Bau der Sternwarte
1984 bis 1986
- Initiative: Erich Walser
mit 11 Jugendlichen
- Name der Sternwarte:
Cassiopeia



Sternwarte Cassiopeia:

Standort Resch

- Koordinaten

Nord $47^{\circ}09'58.0''$

Ost $09^{\circ}30'54.5''$

- Drehkuppel

- 3.75 m Durchmesser

- Spaltschieber

- Angebauter Vorraum



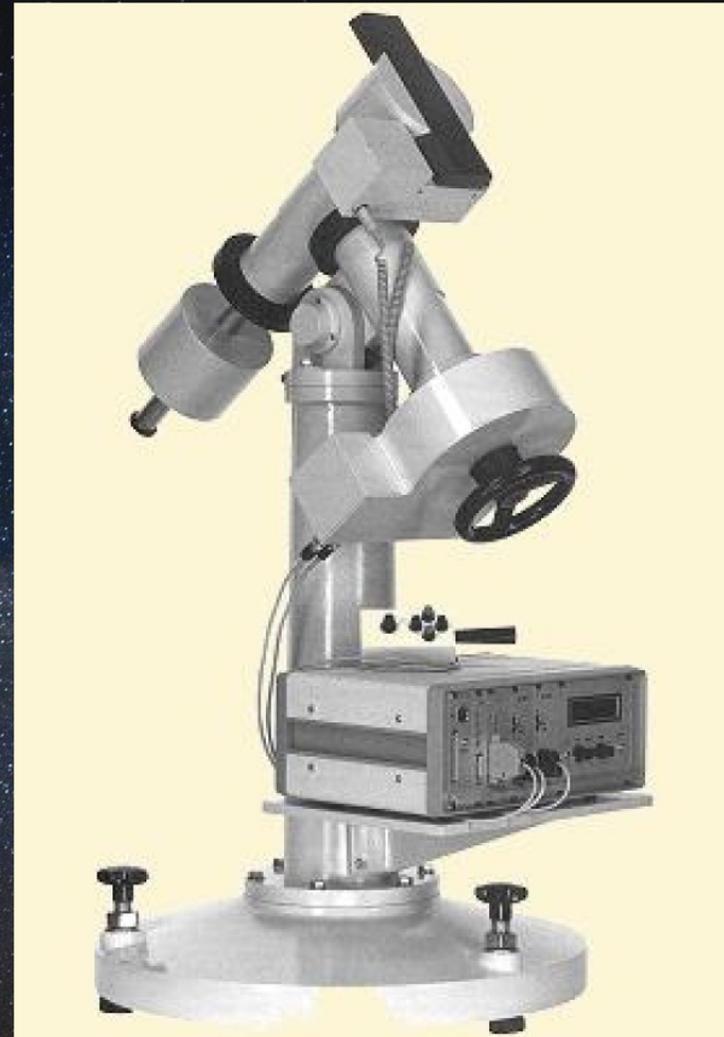
Optik:

- Celestron C 14
- Spiegelteleskop
- Schmidt-Cassegrain
- Durchmesser 35 cm
- Zenitprisma mit entsprechenden Okularen



Montierung:

- Alt 7-AD
- paralaktisch
- Konstrukteur:
Baader GmbH
Eckhard Alt
- Tragkraft 100 kg
- baader.planetarium.de



NGC-MAX:

- Computer
- Initialisierung Stern im Osten (align star)
- Catalog, Guide
- Messier Catalog
- NGC Catalog
- IC Katalog
- Planeten



Planetarium:

- Goto Planetarium mit Kuppel
- Lichtprojektion
- Sternhimmel
- Sonne, Mond und Planetenstände
- Fixsternhimmel



Projektionen im Planetarium:

- Sonne
- Mond
- Planeten
- Sternbilder
- Himmelsäquator
- Meridian
- Ekliptik



Unser Tellurium im Vereinsraum:

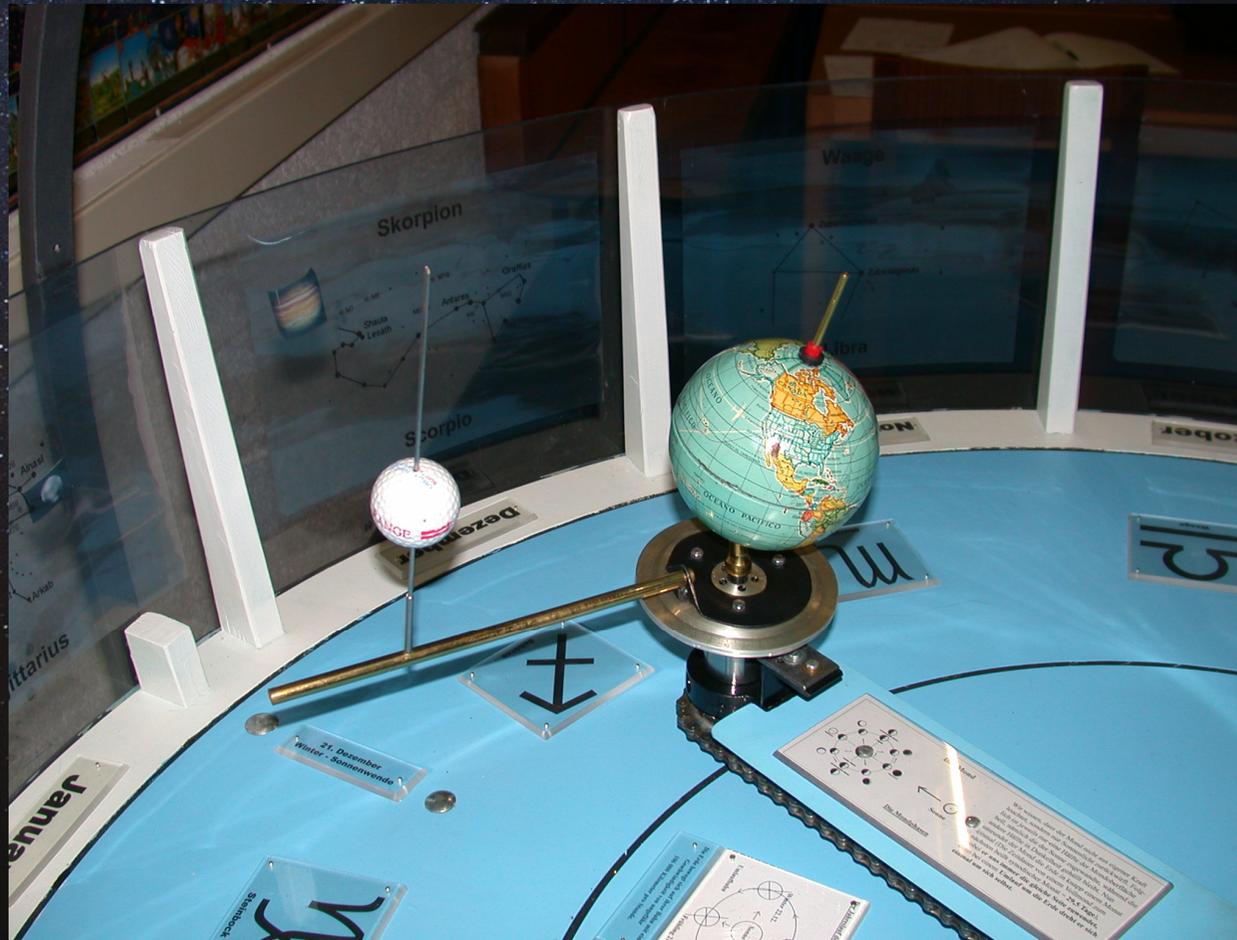
- Einfaches Modell zur Erklärung der Himmelsmechanik
- In Eigenregie erbaut von Erich Walser



Schulklasse bestaunt das Tellurium



Steht die Erde und der Mond richtig?



Vereinsmitglieder und Schüler auf der Sternwarte



Vorstand 2023/2024



Silke Schloms

Präsidentin



Fredy Jungo

Vizepräsident



Peter Kaiser

Kassier



Peter Tiefenthaler

Aktuar



Reinhard Matt

Beisitzer



Fredi Breuss

Beisitzer



Vanessa Stroppa

Beisitzerin / Webmasterin

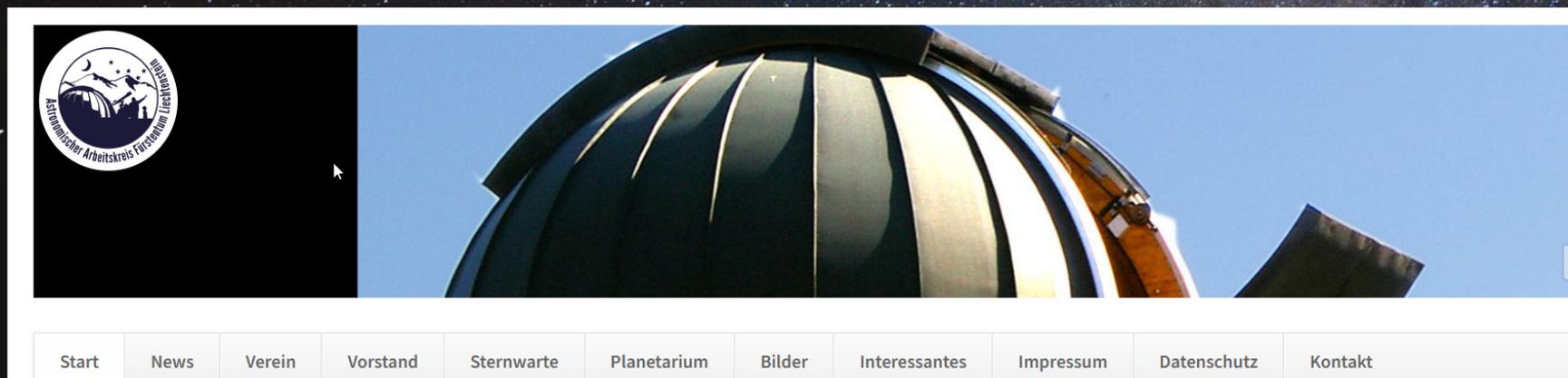
Vereinsaktivitäten

- Monatlicher Treff in unserem Vereinsraum mit interessanten astronomischen Themen
- Öffentliche Abende
- Besondere astronomische Anlässe und Beobachtungsabende

Besuchen sie unsere Homepage:

www.astronomie.li

- Öffentliche Abende
- Vereinsabend Themen
- Neuigkeiten
- Unser Verein



Entdecke und bestaune unser
grosses Universum, denn Du lebst
darin!

