

Campus Sternwarte Schöppingen

wo sie die Milchstrasse fast beruehren koennen !

26., 27. und 28.
September 2015
Klassische & Moderne
Teleskopen Treffen
www.campussternwarte.de
Schöppingen (D)



Star Gazing Night Schöppingen

Künstlerhaus Schöppingen
mit

UNI Münster-Gent-Twente

www.campussternwarte.de



Remote- und Campus Sternwarte Schöppingen

Ziel ist es um jung- und alt zu engagieren bei folgende Themen:

- Astronomie
- Wetter & Umwelt
- Raumfahrt
- Energie



Teilnehmer (schulen, privat usw.) können selber Instrumente bauen, denke an ein Teleskop, Messgerät, usw. Aber auch Remote ein Teleskop bedienen. Mit Stellarium können Teilnehmer einen Abend Programzusammen stellen.

Die eingegebenen Daten werden gesammelt, damit wird das Teleskop remote programmiert und wenn der Himmel klar ist, verarbeitet das Teleskop diese Daten. Die Daten sind aber für jeden verfügbar. Auf dieser Art kan man ein sehr produktives Remote Teleskop realisieren für vielen.



Amateure Astronomen können ihre Geräte auch hier aufbauen und übernachten. Oder eine Familie kann mit Kindern ein "Cube" (kleine Wohnung) günstig mieten mit ein Teleskop.

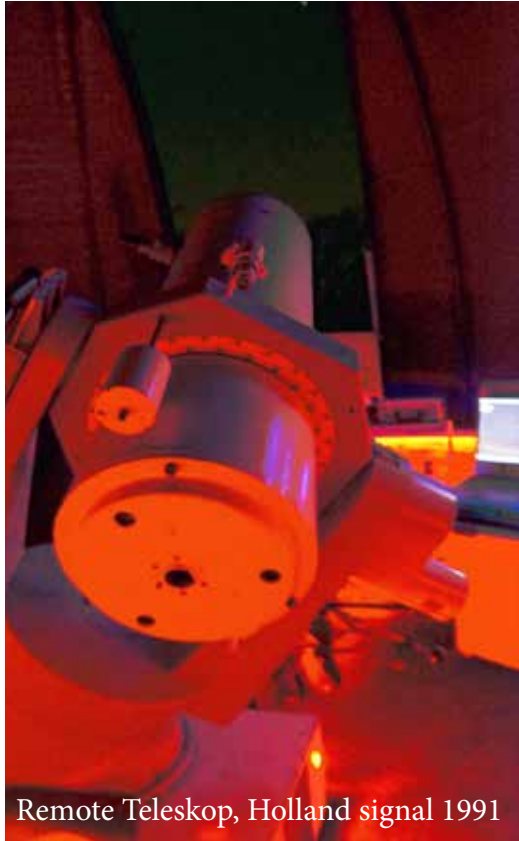


Jugendlichen/Jung erwachsenen eine Chance geben sich zu entwickeln und so Talente zu entdecken.

Für der Start dieses Projekts haben wir Die folgende optische Instrumente zu Verfügung:

- Ein Remote 42cm newton-Cassegrain und kann mit mehrer Geräte ausgestattet werden.
- Coronagraph-protuberansen Teleskop
- L200 spektrograph
- 30cm RC Teleskop auf EQ8
- 25cm historische spiegel Teleskop Astro Royal ca. 1955
- 12cm refractor

Jüngerer begeistern für technologien die heut zu tage viel gefragt sind, die auch bei unsere Remote sternwarte entwickelt werden.



Remote Teleskop, Holland signal 1991



Remote spektrografie



Foto von ein Galaxy
Twan Beckers 15 Jahre.



fraunhoferlinien von die Sonne (H. Borkent 22 Jahre)



Remote Campus arbeitsgruppe

26., 27 und 28 September 2015 project einfurung Künstlerdorf Schöppingen

Am 28. September 2015 wird es eine vollständige Mondfinsternis geben und diese wird die Letzte sein in Nord Europa bis 2018. Es wird eine ideale Gelegenheit sein für die Bekanntgebung unseren Pläne an den Medien und dem Publikum.



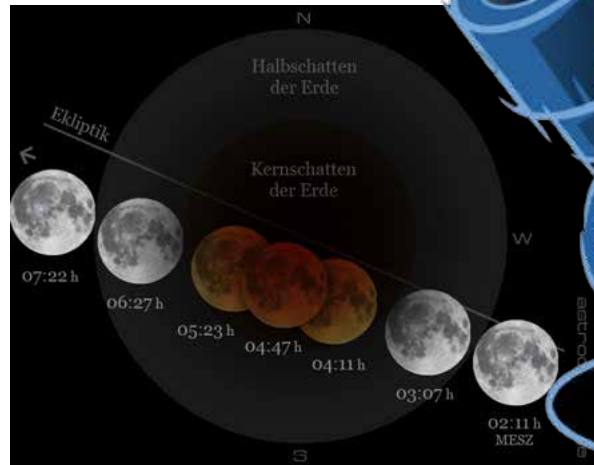
Nachgenannten Aktivitäten werden in diesem Wochenende geplant:

- Ausstellung von historischen Teleskopen mit als Highlight ein Merz teleskop aus 1890.
- Selbstbau Teleskop Projekt durch Jüngendlichen
- Ausstellung Astronomie und Kunst (V. Piekartz)
- Facebook gruppe "Astronomie Selbstbaumontierungen und Teleskope" präsentiert einige eigene instrumente
- Verschiedene Vorführungen, z.B. Remote-Campus-Sternwarte
- Ausstellung Remote-Campus-Sternwarte (mit Signal Teleskop)



Samstag abend
bis 23:00 Uhr kann mit dem Teleskop geschaut werden

Sonntag abend
Abendprogramm über dem **Mondfinsternis** und anderes Wissenwertes Montag 28. September 2015 um Mitternacht gibts um 02:11 Uhr ein vollständiges Mondfinsternis, Maximum um 04:48 Uhr.



Info:
www.campussternwarte.de
www.stiftung-kuenstlerdorf.de
info@campussternwarte.de
info@stiftung-kuenstlerdorf.de



Contact:
Stiftung Künstlerdorf Schöppingen
Postfach 1140
D-48620 Schöppingen
GERMANY