



This page is not fully translated, yet. Please help completing the translation.

(remove this paragraph once the translation is finished)

OST Logbuch

Hier können alle am Teleskop durchgeführten Beobachtungen, Wartungen oder Arbeiten an bzw. in der Kuppel dokumentiert werden.

[Logbuch Praktikumsrechner \(a12\)](#)

2014

Oktober/October

Datum/Date	Anfang/Start	Ende/End	Wer?/Who?	Was wurde gemacht?/What has been done?
...
14.10.2014	16:00	17:00	Carlo	Webcam Treiber installiert

September

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
16.09.2014	21:30	01:30	Carlo	verschiedene Beobachtungen mit Okular & Aufnahme M57 B/V/R/I Filter
03.09.2014	21:00	03:00	Rainer + Carlo	Kollimation des C14 verbessert, sowie Test mit Tracking auf neuem Toughbook & Aufnahme M27 für Gallery

August

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
25.08.2014	09:45	10:00	Marcel	Kontrolle des Trockenmittels im OST → noch ok
20.08.2014	22:00	23:30	Angel, Anna und Begleitung	Beobachtung mit dem Okular
08.08.2014	22:30	05:30	Rainer	DSLR: first light aber leider keine Aufnahmen (keine funktionierende SD-Karte vorhanden), A-PEC Training sowie anschließende Testaufnahmen, Aufnahmen von Algol nahe dem Min. (ST-8) und Debug der Advanced-GT-Montierung

Juli

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
17.07.2014	23:00	02:00	Gruppe M2, Rainer	N1: Alpha Cam [O9.5Ia], Alpheratz [B8IV], Vega [A0 V], Polaris [F7 Ib-IIv, F6 V, F3 V], Eta Dra [G8 III-IV], Arktur [K2 III], Capella [G1III+K0III]
17.07.2014	12:30	14:30	Marcel, Rainer, M4	C2

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
17.07.2014	11:00	12:30	Marcel, Rainer, Kinder	Kindergruppe im Rahmen "Unicamp für Hochschulkids", Kurzvortrag Sonnensystem, Sonnenbeobachtung mit C11
16.07.2014	10:00	11:30	Marcel, M4	C2, Abbruch wegen aufziehender Wolkendecke
08.07.2014	12:00	13:00	Marcel, Rainer, Schülergruppe	Kuppelführung und Sonnenbeobachtung
04.07.2014	13:30	15:00	Gruppe B1, Rainer	C2, Aufnahme der gesamten Sonne für Mosaik
03.07.2014	23:00	03:00	Gruppe M1, Rainer	N2: NGC 6709 & NGC 7789

Juni

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
09.06.2014	22:00	01:00	Gruppe B1, Rainer	C6 (3 Galaxien)
06.06.2014	22:30	01:30	Gruppe M1, Rainer	N1: zet Oph [O9 V], Sulafat [B9 III], Mizar [A1.5 V], Polaris [F7 Ib-IIv, F6 V, F3 V], Chara [G0 V], Arktur [K2 III], Lambda Draconis (lam Dra) [M0 III]
03.06.2014	11:00	11:05	Marcel	Batterie im Kuppelwecker getauscht, Kuppel auf Moos/Schimmel untersucht → Reinigung notwendig

Mai

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
30.05.2014	22:00	05:00	Rainer	Test der self guiding Fähigkeit der ST-8 (IC 4665 & NGC 6871)
26.05.2014	22:00	02:00	Gruppe M3, Rainer	N1: zet Oph [O9 V], Alkaid [B3 V], Vega [A0 V], Polaris [F7 Ib-IIv, F6 V, F3 V], Eta Dra [G8 III-IV], Dubhe [G8 III (Simbad), K1 II-III (Wikipedia)], del Oph [M0.5 III]
21.05.2014	22:00	01:00	Gruppe M2, Rainer	N1: Alkaid [B3 V], Vega [A0 V], Arktur [K2 III], Regulus [B7 V], Polaris [F7 Ib-IIv, F6 V, F3 V], Abbruch aufgrund zu starker Bewölkung
20.05.2014	21:30	00:00	Rainer	Test der self guiding Fähigkeit der ST-8 (NGC 6819)
19.05.2014	22:00	04:00	Gruppe M3, Rainer	C1 (M 13) und C4 (Saturn) sowie anschließende Testaufnahmen mittels self guiding (tracking speed des Teleskopes auf 0.5 x sidereal eingestellt)
15.05.2014	22:00	02:00	Rainer	Testaufnahmen zur Dokumentation des Nachführfehlers (Teil 2)
07.05.2014	21:00	00:00	Gruppe B1, Rainer	C3/C5 und C6 (Galaxie 1 und Galaxie 2), Abbruch aufgrund aufziehender Bewölkung

April

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
28.04.2014	21:00	02:40	Gruppe M2, Rainer	N2: NGC 6939 und M 67
25.04.2014	21:00	00:00	Gruppe B1, Rainer	O1 und O4
17.04.2014	21:00	21:30	Gruppe M1, Rainer	O1 dann Abbruch aufgrund aufziehender Bewölkung
16.04.2014	21:00	00:00	Rainer	Spektren von Zeta Ori, Sirius und Alkaid (DADOS-Gitter: 900 Linie/nm)

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
11.04.2014	XX:XX	23:00	Philipp, Gäste	Besuch von einer Schülergruppe

März

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
30.03.2014	20:30	00:00	Rainer	ST-8: Algol und einigen Aufnahmen zur Dokumentation des Nachführfehlers (Teil 1); Teleskop auf Sommerzeit umgestellt
27.03.2014	19:00	23:00	Rainer	Spektren von Deta Ori, Beteigeuze und Polaris (DADOS-Gitter: 900 Linie/nm)
13.03.2014	19:00	21:00	Marcel, Gast	Beobachtungen mit dem Okular
10.03.2014	18:45	21:15	Marcel, Gruppe Ba2	Aufnahme von zwei Galaxien für C6
10.03.2014	18:00	22:00	Rainer, Marcel (<21Uhr)	Spektren von Jupiter, Jupitermonde, Jupiterband, Polaris, Sirius, delta Ori, zeta Ori aufgenommen
08.03.2014	19:00	00:00	Rainer	Spektren: delta Ori und zeta Ori, ST-8: Algol und Mars
06.03.2014	20:35	20:50	Marcel, Rainer	Aufnahme mit DSLR vom Mond und Jupiter
06.03.2014	18:40	20:30	Marcel, Rainer, Gäste (Schüler einer 5. Grundschulklasse)	Vortrag über Sonnensystem, Milchstraße, Beobachtungen mit dem Okular (Mond, Jupiter, Orion, Mizar, Beteigeuze)

Februar

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
25.02.2014	12:00	14:00	Gruppe B1, Rainer	C2
24.02.2014	20:00	00:00	Gruppe B1, Rainer	C1: M 81 (B,V,R,I)
24.02.2014	14:00	15:30	Marcel, Rainer	Aufnahme der gesamten Sonne für Mosaik, FileZilla installiert, Daten von 23.02. und 24.02. kopiert, regenerierte Trockenmittelkartusche in die ST-7 wieder eingesetzt
24.02.2014	12:00	14:30	Gruppe B2, Marcel, Rainer	C2, Aufnahme der gesamten Sonne für Mosaik
23.02.2014	19:30	01:30	Rainer	Aufnahmen von Algol mit der ST-8 (hoffentlich mit Minimum)
20.02.2014	18:30	22:30	Gruppe M2, Rainer	N1: HIP 109556 (?) [O6If(n)], delta Ori [B0III+O9V+...], HIP 8886 [B3III], Castor [A1V+A2Vm], Polaris [F7:lb-IIv], HIP 41704 [G5III], Pollux [K0III], HIP 56211 [M0III]; erneutes Auftreten des dröhnendes Geräusch + Eisbildung in der ST-7 ⇒ Trockenmittelkartusche der ST-7 entfernt
12.02.2014	19:00	22:30	Rainer, Tomer	Aufnahmen von M82 in V,B,R
10.02.2014	12:00	17:00	Rainer, Marcel	Update beider Hand Controller auf 4.21, Update Motorsteuerung auf 6.17 beim CGE Pro; Anruf bei Baader: Hand Controller verursacht "No Response 16/17" Fehler, Nutzung alter Hand Controller erzeugt (bis jetzt) keine Fehler; CGE Pro (außer das Stativ und Tubus) wird nun in 2.113 gelagert
06.02.2014	11:30	17:00	Rainer, Marcel	Fehlersuche wegen "No Response 16/17" beim CGE Pro

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
04.02.2014	09:40	15:00	Marcel	Daten auf a12 kopiert, Virendurchlauf, CCleaner, Defragmentiert
03.02.2014	18:30	02:00	Rainer, Marcel (<21Uhr)	Aufnahmen von M82 in V,B,R,Halp

Januar

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
31.01.2014	18:00	00:00	Rainer	Test: M82, Abbruch auf aufgrund zu schlechter Beobachtungsbedingungen
21.01.2014	16:10	16:20	Marcel	Austausch Trockenmittel im OST, Schnee gefegt, Müllbeutel mit dem aus 2.113 getauscht, Warnschild Eisglätte angebracht
14.01.2014	10:40	11:00	Marcel	Test und Abbau der Lichterkette (ok), Lagerung in 2.113
13.01.2014	11:00	16:00	Marcel	Avira-Update und Systemüberprüfung (kein Befund), Festplattendefragmentierung, Firefox Update auf 26, HD Tune Test (Ok)
07.01.2014	18:00	21:00	Gruppe M1, Rainer	N1: Aldebaran [K5III], Capella [G8III+G0III], Castor [A1V+A2V], Eta Aur [B3V], Menkhib [O7.5III], Mirfak [F5I], Rho per [M4II]

2013

Dezember

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
30.12.2013	20:00	23:00	Wolf-Rainer	Beobachtung mit dem Okular
19.12.2013	17:00	19:00	Besuchergruppe, Rainer	Führung Kuppel und Beobachtung des Baukrans
16.12.2013	21:00	22:30	Dennis, Rainer	Videoaufnahmen vom Mond und Jupiter
03.12.2013	18:00	19:30	Gruppe M2, Rainer	N1: Abbruch aufgrund starken Nebels

November

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
28.11.2013	14:30	14:30	Rainer	regenerierte Trockenmittelkartusche in die ST-8 wieder eingesetzt
27.11.2013	13:15	13:15	Rainer	Trockenmittel im Teleskop getauscht
26.11.2013	18:30	23:30	Gruppe M1, Rainer	N2: NGC 6939 und M 52 (Abbruch aufgrund aufziehender Bewölkung; erneutes Auftreten des dröhnendes Geräusch beim Schwenken des Teleskops; Trockenmittelkartusche der ST-8 entfernt)
25.11.2013	18:00	23:30	Gruppe B2, Rainer	O1, O2, C4 und C6
25.11.2013	10:30	12:00	Marcel, Rainer, Gast	Aufnahme Mond mit ST-8 und Canon 550D zum Testen der T2-Verbindung

Oktober

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
29.10.2013	18:00	23:30	Rainer	Teleskop auf Winterzeit umgestellt + neues Alignment (25 Sterne)
24.10.2013	21:00	01:00	Gruppe B1, Rainer, Tomer	O1 und O2
22.10.2013	18:45	22:00	Gruppe B2, Rainer	O1, O2 und O3

September

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
13.09.2013	23:00	02:00	Carlo	Beobachtung mit dem Okular

August

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
05.08.2013	14:00	16:00	Gruppe B2, Rainer	C2

Juli

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
19.07.2013	10:15	11:45	Gruppe M2, Rainer	C2
15.07.2013	23:00	03:45	Gruppe M1, Rainer	N2: NGC 7789 und NGC 6939
10.07.2013	22:00	02:00	Gruppe M3, Kathleen	C6, Abbruch wegen ploetzlicher geschlossener Wolkendecke
09.07.2013	22:00	02:50	Gruppe B2, Marcel	O2, C6; mobiles Teleskop zum Zeitvertreib (ohne gutes Alignment aber nichts sehen)

Juni

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
19.06.2013	22:00	00:45	Gruppe B2, Rainer	O1, O4, Abbruch aufgrund zu starker Bewölkung
11.06.2013	21:45	23:30	Gruppe B2, Marcel	O1: Venus, Mond, C4 Saturn 1 Aufnahme, Abbruch wegen geschlossener Wolkendecke
08.06.2013	12:30	15:10	Rainer, Marcel, Gäste	Führung Kuppel und Beobachtung Sonne im Rahmen Tausend Fragen, eine Stadt - Potsdamer Tag der Wissenschaften
06.06.2013	13:20	15:40	Marcel (Gruppe B1)	Aufnahmen Sonnenfleck, Sonnenmosaik, Sonnenräder mit ST-8, Sonnenfleck und -räder mit DADOS-Spektrograph
06.06.2013	12:00	13:20	Gruppe B1, Marcel	C2
06.06.2013	11:00	12:00	Marcel	Virenüberprüfung (keine Funde), Firefox Update auf 21.0
05.06.2013	22:00	04:00	Gruppe M3, Rainer	N2: NGC 6633, NGC 6939
04.06.2013	22:00	00:30	Gruppe M1, Marcel	N1: 10 Lac [O9], Alfirk[B2], beta Cas [F2], Eta Dra [G8], Kochab [K4], rho Uma [M3], Vega [A0]

Mai

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
30.05.2013	11:30	14:30	Marcel	Laptop Defragmentierung, Daten-Sync mit a12, Memtest (keine Fehler), HD Tune (kein Fehler), CCleaner Durchlauf
28.05.2013	22:00	01:00	Gruppe M3, Rainer	O2,O4, Abbruch aufgrund zu starker Bewölkung
15.05.2013	21:00	23:30	Marcel, Gruppe M2	O1,O2,C3,C4
03.05.2013	10:00	10:15	Rainer	regenerierte Trockenmittelkartusche in die ST-7 wieder eingesetzt

April

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
29.04.2013	21:00	23:30	Gruppe M3, Rainer	N1 (Alkaid [B], Vega [A], Polaris [F], Vindemiatrix [G], ...)
26.04.2013	20:30	21:47	Gruppe M2, Marcel	O1 (keine Zeichnungen), Abbruch wegen geschlossener Wolkendecke
26.04.2013	10:00	10:10	Rainer	Trockenmittelkartusche der ST-7 entfernt
26.04.2013	15:40	18:30	Marcel	CCleaner, Stellarium Update auf 0.12.1, Java Update, Firefox Update, Opera Update, Grafiktreiber Update, FlashPlayer Update
25.04.2013	21:00	00:30	Gruppe M3, Rainer	O1 und O3 (abgebrochen aufgrund zu starker Bewölkung)
23.04.2013	09:30	12:00	Marcel	Daten vom 22.04. heruntergeladen, Datenträgerbereinigung, Defragmentierung, Virenüberprüfung
22.04.2013	21:30	00:01	Gruppe B1, Rainer	C6
18.04.2013	20:45	23:30	Gruppe B1, Rainer	O1, O2 und O3
17.04.2013	20:15	21:00	Kathleen, Rainer	tracking check + dual tracking aktiviert
13.04.2013	01:00	02:00	Rainer	12 Sterne dem Alignment hinzugefügt, welches jetzt wieder deutlich genauer sein sollte.

März

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
25.03.2013	12:45	15:15	Marcel, Rainer, Gast	Aufnahme der Sonne mit DSRL, Untersuchung dröhnendes Geräusch
24.03.2013	18:30	04:00	Gruppe B1/M3, Rainer	O2, C1, C3, N1, N2 (NGC 6939, NGC 869) - Dröhnendes Geräusch von Rektaszensionsachse wenn nach Westen geschwenkt wird.
16.03.2013	18:30	20:05	Rainer	weitere Aufnahmen von Pan-Starrs C/2011 L4 mit der ST-8
15.03.2013	18:20	20:15	Andreas, Martin1, Rainer, Tomer	Aufnahmen des Kometen Pan-Starrs C/2011 L4 mit der ST-8
05.03.2013	18:00	22:00	Gruppe B2, Kathleen	O2, C1 (M1)
05.03.2013	13:30	16:00	Gruppe B2, Rainer, Kathleen	C2

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
04.03.2013	18:00	22:30	Gruppe M1, Marcel	N2 NGC7789 und M44

Februar

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
06.02.2013	18:10	18:20	Marcel	Trockenmittel im Teleskop überprüft (noch grad so ok)

Januar

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
28.01.2013	14:30	14:50	Marcel	Teleskop mit Stellarium verbunden, um Go-To-Steuerung zu aktivieren. Stellarium kann nun Teleskop Objekte anfahren lassen.
25.01.2013	17:00	20:00	Gruppe M1/M2, Marcel, Rainer	N1 (Mintaka [O9.5], Rigel [B8], Deneb [A2], Prokyon [F5], Sonne(über Mond) [G2], Hamal [K2], Beteigeuze[M2]), Trockenmittel im Teleskop überprüft (noch ok)
02.01.2013	09:45	10:00	Rainer	Trockenmittel im Teleskop getauscht

2012

Dezember

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
28.12.2012	20:00	23:00	Wolf-Rainer & Gäste	Beobachtung mit dem Okular
17.12.2012	09:45	10:00	Rainer	regenerierte Trockenmittelkartusche in die ST-8 wieder eingesetzt
14.12.2012	17:30	17:45	Rainer, Kathleen, Andreas	Trockenmittelkartusche der ST-8 entfernt
10.12.2012	09:45	10:00	Rainer	Trockenmittel im Teleskop getauscht
07.12.2012	17:00	19:30	Gruppe B1, Marcel	C6, nur eine 1 Galaxie, wahrscheinlich Probleme mit Eis im Filterrad, Abbruch wegen Eis auf der Schmidplatte (Foto)
07.12.2012	14:30	16:00	Marcel	Update Stellarium, Teleskop mit Stellarium verbunden (noch kein Anfahren von Objekten möglich)
06.12.2012	20:00	23:00	Gruppe M1, Kathleen	O1, testen der ST-8

November

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
14.11.2012	20:00	22:30	Gruppe B1, Rainer	O1 und O4
13.11.2012	20:30	23:45	Gruppe B2, Rainer	O1 und O4, Teleskop auf Winterzeit umgestellt
02.11.2012	12:30	13:40	Marcel	Antivira Update auf v2013, Überprüfung auf Steuerung mit Stellarium (anscheinend nicht möglich), Überprüfung GPS-Data (korrekt), Ablesen Alignment-Fehler

Oktober

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
08.10.2012	21:00	22:30	Philipp, Schülergruppe	Teleskopvorführung & Beobachtung
05.10.2012	11:00	14:00	Marcel	Laptop Defragmentierung

September

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
03.09.2012	21:00	02:00	Gruppe B5, Rainer	C1 (NGC 6946), C3

August

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
15.08.2012	23:00	02:30	Rainer	Beobachtung mit der ST-8 (Hygiea)
02.08.2012	00:15	03:45	Rainer	Beobachtung mit der ST-8 (Pallas und Algol)
01.08.2012	22:30	00:15	Helge & Gäste	Teleskopvorführung & Beobachtung mit dem Okular

Juli

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
27.07.2012	22:00	01:00	Rainer	Beobachtung mit dem Okular
26.07.2012	14:00	15:30	Gruppe B3, Rainer	C2
23.07.2012	22:45	04:10	Gruppe B1, Rainer	C6
20.07.2012	22:30	02:35	Gruppe B3, Rainer	C1 (M 27), aufgrund von schlechten Wetters abgebrochen
19.07.2012	22:30	02:40	Gruppe B1, Fabian	C1 (M 17)
12.07.2012	22:30	02:45	Gruppe B4, Fabian	C1 (M 51) und C3, Aufnahmen von M 13 und M 109
09.07.2012	14:15	17:30	Gruppe B1, Kathleen, Rainer	C2
06.07.2012	14:00	17:00	Gruppe B5, Fabian	C2
04.07.2012	11:00	14:00	Gruppe B2, Rainer	C2

Juni

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
26.06.2012	21:30	02:00	Gruppe B6, Kathleen	O3 und C1 (M 57)
18.06.2012	22:00	01:30	Gruppe B4, Rainer	O1, O2 und O4
14.06.2012	22:20	01:05	Gruppe B5, Nadine, Rainer	O1 und O2
05.06.2012	22:00	07:30	Nadine, Rainer, Fabian, Andreas	Venustransit
02.06.2012	22:00	01:00	Fabian, Nadine, Helge, Rainer, Wolf-Rainer	Lange Nacht der Wissenschaften (Mond, Saturn)

Mai

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
25.05.2012	21:40	01:30	Gruppe M1, Fabian	Versuch N1
24.05.2012	21:40	01:20	Gruppe B1, Fabian	O1 und O2

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
23.05.2012	22:15	01:30	Gruppe B2, Rainer	O2 und C4
22.05.2012	22:00	00:30	Gruppe B6, Kathleen	O1, O2 und O4
17.05.2012	22:30	03:30	Gruppe M2, Rainer	N2 (IC 4756 und NGC 6633)
16.05.2012	21:10	02:30	Gruppe M1, Fabian	N2 (NGC 188 und NGC 7789)
15.05.2012	21:15	00:30	Gruppe B3, Rainer	O1, O2 und O4
04.05.2012	21:00	01:40	Gruppe B2, Rainer	O1 und O3

April

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
30.04.2012	20:30	01:15	Gruppe M2, Rainer, Kathleen	N1 (9 Cam [O9.5], Alkaid [B3], Vega [A0], 23 UMa [F0], 15 Lyn [G5], 91 Her [K1], 34 UMa[M0])
30.04.2012	15:00	16:00	Rainer, Fabian	Einbau des neuen Klappensensors (Klappe arbeitet jedoch noch immer nicht zufriedenstellend), Quietschgeräusche bei Torbewegung beseitigt
25.04.2012	16:10	17:40	Rainer, Andreas, Wolf-Rainer	Problemanalyse mittels Telefonat mit Baader: defekter Klappenöffnungsmechanismus, Lokalisierung der Quietschgeräusche bei Torbewegung (nur teilweise erfolgreich)
23.04.2012	21:00	23:00	Kathleen, Rainer	Testrun
14.04.2012	21:00	00:00	Rainer	Beobachtung, Testrun mit dem Okular (Planeten, Deep Sky)

Januar

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
31.01.2012	17:30	22:50	Gruppe M2, Fabian	N2 (M35, M38)
26.01.2012	17:30	22:00	Gruppe B1, Andreas	C3/5, C6, O2
25.01.2012	18:30	22:30	Gruppe M1, Andreas	N2 (M37, NGC7789)

2011

November

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
29.11.2011	18:00	20:30	Gruppe M2, Andreas	N1 (Vega [A0], Markab [B9], Capella [G8], Aldebaran [K5], Polaris [F7], 10 Lac [O9], Mirach [M0])
21.11.2011	18:00	22:00	Gruppe M1, Rainer	N1 (Beta Cas [F], Gamma Peg [B], Alpha Cam [O], Capella [G], Kochab [K], Vega [A], Epsilon Dra [G])
08.11.2011	21:10	00:10	Gruppe B5, Andreas	C3/5, C6, O2
08.11.2011	18:00	21:10	Gruppe B4, Andreas	C3/5, C6, (C4)
07.11.2011	21:00	01:30	Gruppe B3, Rainer	C3/5, C6
07.11.2011	18:30	21:00	Gruppe B4, Rainer	O1, O2 und O4
05.11.2011	18:15	22:00	FSR & Besucher, Rainer	Hörspiel (Die Physiker) und kurze Beobachtung mit dem Okular
02.11.2011	21:10	22:30	Gruppe B4, Nadine	O1, wegen schlechten Wetters abgebrochen

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
02.11.2011	18:00	21:10	Gruppe B2, Rainer, Nadine	C3/5, C6
01.11.2011	22:30	01:20	Gruppe B3, Andreas	O1, O2 und O4
01.11.2011	19:30	22:20	Gruppe B2, Andreas	O1, O2 und O4

Oktober

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
20.10.2011	22:30	00:30	Gruppe B5, Martin	O1 und O4
20.10.2011	19:30	22:30	Gruppe B1, Martin	O1 und O4
19.10.2011	10:40	11:15	Rainer, Martin	Beobachtung, Testrun mit dem Okular (Mond)
13.10.2011	23:00	01:30	Rainer	Beobachtung mit dem Okular (Mond, Jupiter)

September

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
05.09.2011	23:00	04:00	Nadine, Fabian, Andreas, Martin ¹ , Rainer	Aufnahmeversuch von SN2011fe (erfolglos), Testspektrum von Mizar

Juli

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
08.07.2011	22:20	01:00	Gruppe 5, Andreas	Versuch N 1 (Mond, Pherkad [A3], Caph [F2], Eta Dra [G8], Unukalhai [K2], Granatstern [M2], 10 Lac [O9], WR 133 [WN5+O9])
05.07.2011	23:00	02:00	Gruppe 4, Nadine	Versuch N 1 (Programm folgt...)

Juni

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
29.06.2011	23:00	02:20	Gruppe 2, Nadine	Versuch N 1 (Alfirk [B], Arkturus [K], Beta Peg [M], Polaris [F], Vindemiatrix [G], Vega [A], Zeta Oph[O])
28.06.2011	23:00	03:20	Gruppe 3, Mark(/c?), Fabian, Nadine	Versuch N 1 (Alkaid [B], Altais [G], Giasar [M], Kochab [K], Sadr [F], Vega [A], Zeta Oph[O], HD 193793[WC7pd+O4-5] alias WR 140) Windowsupdates
24.06.2011	23:00	00:40	Gruppe 5, Andreas	Versuch N 1 (Alfirk[B2], danach Abbruch wegen geschlossener Wolkendecke)
21.06.2011	23:00	03:00	Gruppe 6, Fabian, Nadine	Versuch N 1 (HIP 54539 [K], HIP 65595 [G], HIP 76519 [M], HIP 84606 [A], HIP 90905 [F], HIP 96052 [B]), Windowsupdates

Mai

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
29.05.2011	22:00	03:30	Gruppe 4, Fabian	Beobachtung mit dem Okular (Saturn, M13), Versuch N2 (NGC 7261, NGC 7142)
28.05.2011	16:00	01:00	Astro I & II	Lange Nacht der Wissenschaften: Führungen und Vorträge, Sonnenbeobachtung, Himmelsbeobachtung ab ca. 21:00 Uhr (Saturn)

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
27.05.2011	22:00	04:00	Astro I & II	Vorbereitung zur langen Nacht der Wissenschaften: Teleskope aufbauen, Alignment, etc
20.05.2011	10:00	11:00	Sonja, Rainer, Dominik, Diana, Martin, Fabian, Nadine	Einführung
16.05.2011	13:00	14:00	Fabian, Nadine	Filmaufnahmen mit dem AVZ
07.05.2011	22:00	03:30	Fabian, Nadine	Aufnahmen mit der ST-8 (M63, M106, M13)
05.05.2011	22:00	04:45	Gruppe 2, Gruppe 3, Nadine	Beobachtung mit dem Okular (Mond, Saturn, M13, M51), Versuch N2 (NGC 188, NGC 7762, M52)
01.05.2011	22:00	02:30	Gruppe 6, Nadine	Beobachtung mit dem Okular, Versuch N2 (NGC 7790, NGC 6866 (vorzeitige Beendigung der Aufnahme wegen Wolken))

April

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
30.04.2011	22:00	02:00	Gruppe 5, Nadine	Beobachtung mit dem Okular, Versuch N2 (NGC 7261, NGC 7510)
29.04.2011	22:00	00:40	Gruppe 3, Nadine	Beobachtung mit dem Okular, Versuch N2 (ohne Erfolg, weil bewölkt)
24.04.2011	23:00	03:00	Gruppe 1, Nadine	Beobachtung mit dem Okular, Versuch N2 (NGC 7142, NGC 6939)
21.04.2011	23:00	04:00	Nadine, Fabian	Fehlersuche (Alignment), Neues Alignment mit ST-8
14.04.2011	11:30	13:30	Nadine, Fabian	Diverse Führungen zum Zukunftstag

März

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
23.03.2011	19:00	22:00	Herr Neumann, Nadine, Fabian	Astrofotografie mit einer EOS 500D
05.03.2011	18:30	21:00	Nadine, Diana, Andreas, Fabian	Beobachtung mit dem Okular (M 42) und Astrofotografie mit einer EOS 450D (M 42 und M1)
02.03.2011	19:00	21:00	Herr Neumann, Nadine, Fabian	Astrofotografie mit einer EOS 500D (M 42)

Februar

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
08.02.2011	18:00	21:00	Nadine, Maxi, Andreas, Fabian	Beobachtung mit dem Okular und Aufnahme von Sternspektren
07.02.2011	18:00	22:00	Nadine, Maxi, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (M 82)

Januar

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
28.01.2011	19:00	01:00	Nadine, Andreas, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (NGC 891 in IRGB)

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
17.01.2011	20:00	02:00	Nadine, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (NGC 891 und NGC 2841)

2010

Juli

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
09.07.2010	22:30	01:00	Diana, Ronny, Mario	Praktikum N1 - Sternspektren (selbes Sample wie 17.6.)

Juni

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
17.06.2010	22:40	01:30	Andreas, Ronny, Mario	Praktikum N1 - Sternspektren (Alcaid, Caph, Eta Dra, Unukalhai, Vega, Yed Posterior, Yed Prior, Zeta Oph)
05.06.2010	15:00	01:00	Astro I & II	Lange Nacht der Wissenschaften: Führungen, Beobachtungen ab ca. 19:30 Uhr (Venus, Saturn, M13)
03.06.2010	23:00	04:xx	Nadine	Beobachtung mit der ST-8
03.06.2010	18:00	19:xx	Helge & ?	Test der Teleskopeinstellungen
03.06.2010	15:00	16:30	Astro I & II	Vortragsbesprechung für die INdW

Mai

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
28.05.2010	21:00	22:30	Fabian, Nadine & Gäste	Teleskopvorführung & Beobachtung mit dem Okular im Rahmen der Studieren in Fernost Kampagne
25.05.2010	21:00	01:00	Ronny, Mario, Fabian, Nadine	Praktikumsversuch N2 (NGC 188) und Beobachtung mit der ST-8 (Mond und M13)
24.05.2010	22:30	03:30	Nadine	Beobachtung mit der ST-8 (NGC 6939)

April

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
07.04.2010	22:30	hh:mm	Nadine, Helge + Gast	Beobachtung mit dem Okular
05.04.2010	20:00	21:30	Nadine, Fabian, Nina + Gast	Beobachtung mit dem Okular (Mars, Saturn, Venus, Merkur) und mit der ST8 (M51 und ein offener Sternhaufen zum Fokussieren)

März

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
25.03.2010	18:45	20:10	Andreas, Helge	Praktikum: Aufnahme von Sternspektren mit Gruppe A

Februar

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
-	-	-	-	Wegen schlechten Wetters leider nichts 😞

Januar

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
26.01.2010	17:30	21:00	Andreas, Nadine, Fabian, Diana	Alignment, Praktikum: Aufnahme von Sternspektren mit den Gruppen B und C
25.01.2010	15:00	16:00	Nadine, Fabian	Verschieben des Tubus (Ausbalancieren mit der ST8)

2009**Dezember**

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
07.12.2009	19:00	21:00	Andreas, Fabian, Nadine	Überprüfung des Gegengewichtes, Ausbalanzierungsversuche, ...

November

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
-	-	-	-	Wegen schlechten Wetters leider nichts 😞

Oktober

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
30.10.2009	22:30	02:00	Nadine	Untersuchung des Nachführfehlers mit ST-8, Filterrad wackelt → Schrauben überprüfen!

September

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
19.09.2009	23:30	04:30	Andreas, Fabian, Nadine	Einbau Filterrad, Aufnahme mit der ST-8 von NGC 6946 (RGB)
16.09.2009	12:00	13:00	Nadine, WRH	Führung, Planeten und Mond bei Tag

August

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
31.08.2009	23:30	04:30	Nadine, Fabian	Beobachtung mit der ST8 (NGC 7331), Neuinstallation der Webcam, Windowsupdates
29.08.2009	21:30	03:00	Nadine, Fabian	Beobachtung mit Webcam (Jupiter) und EOS 450D (Jupiter, Mond)
24.08.2009	22:30	04:00	Nadine, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (NGC 63, NGC 6951)
23.08.2009	22:30	04:30	Nadine, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (NGC 7752)
22.08.2009	22:00	02:30	Nadine, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (NGC 3718, HIP 7283)

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
20.08.2009	23:00	03:30	Nadine, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (M81, Polaris)
13.08.2009	23:00	04:00	Nadine, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (NGC 6946) und EOS 450D (Mond, Jupiter)
05.08.2009	00:00	03:00	Nadine, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (UGC 1810)
05.08.2009	21:30	00:00	Nadine, Fabian, Yana, Daniel	Beobachtung mit dem Okular (Mond, Jupiter , M 13, M 31 und M 51)
03.08.2009	23:00	03:30	Nadine, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (M 31, NGC 1023 und NGC 2655)

Juli 2009

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
31.07.2009	23:00	03:00	Nadine, Fabian	Beobachtung mit der ST-8 (NGC 4088)
19.07.2009	22:00	03:00	Nadine	Beobachtung mit der ST-8 (NGC 7317-20 , UGC 10214)
16.07.2009	22:00	03:30	Fiona, Fabian, Nadine	Beobachtung mit dem Okular: M13, Jupiter, Mars und mit der CCD: M13, M51, M57, NGC 5544/5
15.07.2009	23:30	01:00	Fabian, Nadine	Untersuchung des Nachführfehlers mit der ST8
13.07.2009	23:30	01:00	Fabian, Nadine	Untersuchung des Nachführfehlers mit der ST8 (M13)
02.07.2009	23:30	02:00	Peter (US of A), Fabian, Nadine	Beobachtung mit dem Okular: M13, Saturn, Mond, M51 mit der CCD: NGC6826 , M51, M57, M76, M97,...
01.07.2009	23:30	03:00	Fabian, Nadine	Aufnahme von M85 mit der ST-8, Untersuchung des Nachführungs-Fehlers mit ST-8 und M13

Juni

Datum	Anfang	Ende	Wer?	Was wurde gemacht?
26.06.2009	01:20	02:00	Fabian + Gast	Beobachtung mit dem Okular (M13, M3, Jupiter)
24.06.2009	23:00	02:00	Anne, Stefanie, Nadine	Aufnahme von Sternspektren
23.06.2009	00:00	03:30	Nadine, Fabian	Testen der ST8, NGC 5394 und NGC 3718
23.06.2009	22:00	ca. 23:00	Anne, Stefanie, Nadine	Kameraprobleme → Saturn mit dem Okular
17.06.2009	22:30	ca. 01:00	Joana, Carina, Juana, Nadine	Aufnahme von Sternspektren (Polaris, Kochab, Kornephorus)
13.06.2009	17:00	01:00	Diverse	Viele Führungen, Beobachtung von Saturn mit dem OST sowie dem kleinem Spiegelteleskop
10.06.2009	01:00	04:00	Fabian, Nadine	Astrofotografie mit ST-8 (M 29)
05.06.2009	22:00	00:30	Helge, Nadine	Beobachtung mit einer Schulklasse aus Berlin (Mond, Saturn, M13, M81)
02.06.2009	22:30	01:00	Fabian, Nadine	Kuppelbesichtigung mit Studenten der Geoökologie, Beobachtung mit Okular (Mond, Saturn, M13), Aufnahme eines Objektes (M57) mit der CCD-Kamera und Stacking der Bilder

From:

<https://polaris.astro.physik.uni-potsdam.de/wiki/> - **OST Wiki**

Permanent link:

<https://polaris.astro.physik.uni-potsdam.de/wiki/doku.php?id=en:ost:telescope:logbuch&rev=1414164684>

Last update: **2014/10/24 15:31**

