

An die
Mitglieder der
Beobachtergruppe

Stuttgart, den 08.05.2019/sh

**Protokoll der SITZUNG der
BEOBACHTERGRUPPE PLANETARIUM STUTTGART
vom Dienstag, 30. April 2019, 20:00 Uhr**

Ort: Sternwarte Welzheim, West-Kuppel

Teilnehmer: DSCHIDA, ESS, FÖRNZLER, FÜRST, GERTZ, GRÄBER, IDLER,
MEYER-HAMME, ZOLLER und HUK

Gäste: Keine

Abwesend: BRÜCKNER, NIKOLAIZIG, RIEDL, SCHITTENHELM, SEIP und
WEISHAAR

HUK begrüßt die Teilnehmer und übergibt die 6. Auflage des Buches „Kompendium der Astronomie“ für die Handbücherei der Sternwarte.

Das Protokoll der BEO-Sitzung vom 19. März 2019 wird ohne Änderungen angenommen.

AKTUELLES:

Stadt Welzheim: Eine neue Touristikmanagerin wurde eingestellt:
Nadja JELICA (Tel: 07182-8008-52).

GFPW-Jahreshauptversammlung:

Sie ist für Mittwoch, **24. Juli 2019 um 19:00 Uhr** im Keplersaal des Planetariums geplant. HUK dankt für die bereits überwiesenen Mitgliedsbeiträge 2019 und die teilweise großzügigen Spenden. Auf der Jahreshauptversammlung wird u.a. auch an die Versammlung der Antrag auf Ernennung eines Ehrenmitgliedes gestellt werden (Dr. Simon, Stifter des 15-cm-AS-Zeiss-Objektives).

Rechnungen über Auslagen von BEOs wurden bzw. werden noch überwiesen.

Fernbedienbare Laufschrift: Diese wurde installiert, montiert und ist betriebsbereit. Sie kann ferngesteuert ein-/ausgeschaltet werden und gibt in roter Laufschrift den Hinweis: „Heute keine Führung“. Die Bedienung erfolgt über den internen Bereich der Website (sternwarte-welzheim.de/intern/laufschrift.html). Näheres siehe Rundmail von FÜRST vom 11.04.2019.

Wahlwerbung:

Es wird darauf hingewiesen, dass die Sternwarte Welzheim eine öffentliche Einrichtung ist. Mitarbeiter/-innen von öffentlichen Einrichtungen – auch wenn sie ehrenamtlich tätig sind – haben sich in Ausübung ihrer Tätigkeit politisch zurückzuhalten. Keineswegs darf Wahlwerbung für politische Parteien, Gruppierungen oder Kandidaten für diverse politische Ämter gemacht werden. Es darf nicht der Eindruck entstehen, dass jemand seine Stellung als Mitarbeiter/-in der Sternwarte Welzheim zu Wahlkampfzwecken ausnutzt. Plakate, Flugblätter etc. von politischen Parteien sind in der Sternwarte weder anzubringen noch auszulegen.

Schaukasten:

Im Schaukasten sollen die **Termine für die Sonnenführungen** (nur bei klarem Himmel) ausgelegt werden. Näheres siehe Abschnitt DIENSTEINTEILUNG.

BESUCHERGRUPPEN:

Die einzelnen Besuchergruppen und Spenden werden besprochen. An Spenden sind eingegangen: Sonderführung SCHMIDT, 21.03.2019: 150,-- € (verbucht: G3SP-005/19), Sonderführung MEYER-HAMME, 21.04.2019: 25,--€ (verbucht G3SP-006/19). Anonyme Spenden von Besuchern bei regulären Führungen: 530,- € (G3SP-007/19).

Hinweis: Bei **Sonderführungen** wird eine Spende von 3,- € pro Person gewünscht, **mindestens jedoch 50,- €** (auch bei geringerer Besucherzahl). Die Spenden sind vom Gruppenleiter, der die Führung angemeldet hat, oder einer sonstigen verantwortlichen Person der Besuchergruppe entweder in bar zu übergeben oder auf das Konto der GFPW zu überweisen. Die Spenden für Sonderführungen sind **nicht** in das „Spendenkässle“ zu leisten, denn dann ist keine Kontrolle möglich, ob der Mindestbetrag von 50,- € erreicht ist.

Kinderferienprogramm der Stadt Welzheim:

Nach kurzer Diskussion wird beschlossen: Freitag, **06. September 2019 um 20:00 Uhr.** Führungspersonal: WEISSHAAR und SCHITTENHELM. Da beide Genannten nicht anwesend sind, werden sie **dringend ersucht**, sich möglichst **umgehend zu melden**, ob sie diesen Termin wahrnehmen können. SCHITTENHELM hat erklärt, dass er Sonderführungen für Welzheimer Gruppen übernimmt.

TECHNIK:

Erneuerung der **Steuerung vom 90 cm-Reflektor** in der Ost-Kuppel: Ein konkreter Termin mit Philipp K. ist noch nicht vereinbart. GERTZ wird nochmals mit Philipp K. telefonisch Kontakt aufnehmen.

GRÄBER hat die **ST4-Kamera** geprüft. Sie ist irreparabel defekt und muss aus dem Inventar-Verzeichnis ausgetragen werden.

Das **Informationsschild für wartende Besucher** „Heute keine Führung“ in Form eines roten Lauflichtes ist installiert und funktioniert per Fernbedienung über die website.

HUK dankt allen Beteiligten.

Telekom:

Umstellung des Telefonanschlusses auf Voice-Over IP/DSL16000 ist erfolgt und funktioniert. Kein weiterer Handlungsbedarf.

Abdeckblech für das Schloss zur Türe an der West-Kuppel (Jalousie) wurde von Benjamin Felix GERTZ hergestellt und ist montiert worden.

Die **Reinigung des 25-cm-Objektivs** des Großen Refraktors in der West-Kuppel ist am Techniktag (Samstag, 06. April 2019) erfolgt. Die Prozedur war erfolgreich, wie einige Beobachter berichten.

INVESTITIONEN / BESCHAFFUNGEN:

Reise-Beamer: Die Beschaffung des Reise-Beamers erfolgt, wenn nach Erneuerung der Steuerung für den 90-cm Reflektor die Rechnung beglichen ist und der zugesagte Zuschuss von der Stadt Stuttgart für die GFPW überwiesen ist.

IDLER schlägt vor, eine hoch auflösende und empfindliche **Video-Kamera** bei Sternführungen am 5"-Leitrohr anzubringen und das Bild auf einen Monitor in der West-Kuppel zu übertragen. Damit soll wartenden Besuchern, bevor sie durch das Okular das Objekt direkt sehen können, die Wartezeit verkürzt werden. IDLER wird eine entsprechende Kamera aussuchen. Die Übertragung soll selbstverständlich drahtlos erfolgen.

DIENSTEINTEILUNG:

Nächster Tag der offenen Tür:

Samstag, **29. Juni 2019** von 18:00 bis 20:00 Uhr MESZ (Gruppe B).

Techniktag:

Die Teilnehmer am Techniktag sind zu einem Abendessen am Mittwoch, **15. Mai 2019** um **20:00** Uhr eingeladen. GRÄBER hat ein Restaurant in Stetten-Kernen ausgesucht. Nähere Informationen haben die Teilnehmer am Techniktag bereits erhalten.

Sonnenführungen:

Für Sonntag, 5. Mai 2019, ist eine Generalprobe vorgesehen.

Der offizielle Start der Sonnenführungen mit entsprechender Ankündigung in Presse, Stadtverwaltung Welzheim und Planetarium Stuttgart startet am **Sonntag, -2. Juni** 2019. Weitere Sonnenführungen sind geplant am:

Sonntag, 7. Juli (GERTZ)

Sonntag, 4. August (MEYER-HAMME)

Sonntag, 8. September (GERTZ)

Sonntag, 6. Oktober (MEYER-HAMME)

Sonntag, 3. November (MEYER-HAMME / DSCHIDA)

Die Sonnenführungen beginnen **jeweils um 11 Uhr** MESZ/MEZ.

GRUPPENEINTEILUNG:

Montag:

Dschida / Fürst / Gräber / Nikolaizig / Seip / Zoller

Mittwoch:

Brückner / Dschida / Meyer-Hamme / Weishaar

Samstag:

A: Brückner / Idler / Nikolaizig / Zoller

B: Gertz / Weishaar

C: Dschida / Fürst / Gräber / Meyer-Hamme / Seip

Sa, 11. Mai 2019	A	Sa, 29. Jun 2019	B
Sa, 18. Mai 2019	B	Sa, 06. Jul 2019	C
Sa, 25. Mai 2019	C	Sa, 13. Jul 2019	A
Sa, 01. Jun 2019	A	Sa, 20. Jul 2019	B
Sa, 08. Jun 2019	B	Sa, 27. Jul 2019	C
Sa, 15. Jun 2019	C	Sa, 03. Aug 2019	A
Sa, 22. Jun 2019	A	Sa, 10. Aug 2019	B

BEOBACHTUNGEN: Keine Anmerkungen.

SONSTIGES / WEITERBILDUNG:

HUK berichtet von dem erfolgreichen Kosmologie-Seminar von Herrn VAAS (4 Abende). Alle vier Veranstaltungen im Keplersaal des Planetariums waren ausverkauft.

Entfernung von **Beteigeuze**: Die Entfernungsbestimmung von Alpha Orionis ist nach wie vor nicht zufriedenstellend gelöst. Als Auskunft ist zu erteilen: 600 Lichtjahre mit einer Unsicherheit von +/- 150 Lichtjahren.

Nächste BEO-Sitzungen jeweils Dienstag, 20:00 Uhr MESZ.

04. Juni

16. Juli

03. September

15. Oktober 2019

Ende der Sitzung: 21:20 Uhr MESZ

Schließdienst: GRÄBER / HUK

Eine Nachsitzung fand im Kesselhaus Schorndorf statt.

HUK

#