

An die
Mitglieder der
Beobachtergruppe

Stuttgart, den 11.01.2018/sh

**Protokoll der SITZUNG der
BEOBACHTERGRUPPE PLANETARIUM STUTTGART
vom Dienstag, 09. Januar 2018, 19:58 MEZ**

Ort: Sternwarte Welzheim, West-Kuppel

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

Gäste: JOVIS und LACHNIT Tobias

Abwesend: ENGELMANN, SCHNEIDER und WEISHAAR

HUK begrüßt die Teilnehmer und übergibt einige Bildkalender sowie die Planetariumsprogramme Januar bis März 2018. Das korrigierte Protokoll vom 28. November 2017 wird ohne weitere Änderungen angenommen.

STATISTIK:

Besucherstatistik: Dezember 2017: 92 Besucher (davon 22 am ToT)

Gesamtbesucherzahl im Jahr 2017: 1969

Die Besucherstatistik kann ab sofort im internen Bereich der Homepage der Sternwarte Welzheim eingesehen werden. FÜRST wird für die Programmierung herzlich gedankt.

Wetterstatistik: Wird kurz besprochen.

AKTUELLES:

Der Ehrenamtsabend der Stadt Welzheim findet am Montag, 05. Februar 2018 statt. Die BEOs werden dazu Einladungen erhalten.

INVENTAR:

HUK bittet, ihm stets alle Originalrechnungen zu übergeben. Sie werden in der Buchhaltung der GFPW bzw. Förderkreis Planetarium der SSW abgelegt. Für den Inventar-Ordner in der Sternwarte werden entweder Rechnungskopien oder Lieferscheine abgelegt.

In der Zeitschrift INCLUDE (Kundenmagazin der Kreissparkasse Waiblingen) ist auf der Doppelseite 4/5 die Sternwarte Welzheim mit kurzem Text abgebildet.

EnBW-Magazin Ausgabe 4/2017 auf den Seiten 16/17 sind die Volkssternwarten in Baden-Württemberg aufgelistet – allerdings ohne die Sternwarte Stuttgart auf der Uhlandshöhe und die Sternwarte Welzheim.

Thomas BAADER hat HUK telefonisch kontaktiert. Er wünscht sich einen Text über den Einsatz und die Qualität der Firma BAADER in Zusammenhang mit der Sternwarte Welzheim. Er war der irrümlichen Meinung, die Firma BAADER hätte bereits eine Montierung gestiftet. HUK hat erklärt, dass die GFPW bereit wäre, eine solche Stiftung anzunehmen.

OCULUM-Verlag: HUK hat die Sternwarte Welzheim als Mitgliedspartner der Zeitschrift Abenteuer Astronomie angemeldet. Eine bestätigende Antwort ist bisher noch nicht eingegangen.

Im Steuerraum der **West-Kuppel** gibt es eine **undichte Stelle**, an der Regenwasser eintritt. Leichte Beschädigungen sind bereits feststellbar. GERTZ hat dies dem Bauamt der Stadt Welzheim mitgeteilt. Eine Reparatur soll umgehend erfolgen.

Nochmals zur Erinnerung: E-Mails an HUK möglichst immer parallel senden an: Hans-Ulrich-Keller@stuttgart.de und HUK@observatory-stuttgart.de

Dann ist sichergestellt, dass die E-mails empfangen; gelesen und gegebenenfalls zeitnah beantwortet werden.

WhatsApp-Gruppen:

Für die einzelnen Führungsgruppen (Montags-Gruppe, Mittwochs-Gruppe) hat FÜRST WhatsApp-Gruppen zur schnelleren Benachrichtigung angelegt. Damit würden die BEOs schneller informiert als durch eine Rundmail. HUK hält es für wünschenswert, dass möglichst alle BEOs in die Gruppe integriert werden. Selbstverständlich ist die Teilnahme freiwillig. Über Datenschutz und Datensicherheit wird kurz diskutiert. SEIP äußert gewisse Bedenken, da Telefongespräche möglicherweise abgehört werden können. HUK weist darauf hin, dass das Kultusministerium Baden-Württemberg 2013 Lehrkräften verboten hat, mit Schülerinnen und Schülern per WhatsApp in Kontakt zu treten.

PRAKTIKUM: Chris JOVIS erklärt, sich der Montagsgruppe anschließen zu wollen.

BESUCHERGRUPPEN:

Die Besuchergruppen werden im Einzelnen besprochen. SCHITTENHELM erläutert nochmals das Verfahren, wie Gruppen über das von ihm entworfene Formular anzumelden sind.

An Spenden sind eingegangen:

Firma BAWAKO, Frau Hirsch 100,-- €, (verbucht G3SP-002/18). Firma STIHL, Radsport-Team 50,-- € (G3SP-003/18). Grundschule Pfahlbronn, Frau Auberle 50,-- € (G3SP-004/18) und anonyme Spenden aus dem Spendenkässle: Entnahme 60,-- € (G3SP-005/18) .

TECHNIK:

FÜRST: Die **Sternzeituhr** ist wieder zurück in der Sternwarte. Wie sie unter starken Klimaschwankungen funktioniert, wird FÜRST überwachen. Keinesfalls sollen BEOs an der Uhr etwas verstellen.

Sonnenteleskop und **Leitrohr 66 mm**: Montagetermin: Samstag, 13. Januar 2018 um 14:00 Uhr (GERTZ / FÖRNZLER / IDLER / MEYER-HAMME)

INVESTITIONEN:

Der **Weitwinkelrefraktor** wurde von der Firma PHOTO UNIVERSAL geliefert. Ebenso geliefert wurden die Ersatzcomputer von der Firma ARLT (Workstation BTOSSD und Toshiba-Laptop). Weitere Investitionen sind zurzeit nicht vorgesehen.

BEOBACHTUNGEN:

BRÜCKNER: Die Meteor-All-Sky-Kamera kann so eingerichtet auch, dass auch helle Boliden tagsüber erfasst werden. Allerdings ist die dann anfallende Datenmenge sehr groß. Deshalb sollen innerhalb von zwei bis maximal vier Tagen die Daten wieder gelöscht werden. FÜRST erklärt sich bereit, sich von BRÜCKNER in die Software einführen zu lassen. Damit kann auch er Bolidenerscheinungen feststellen und wie Brückner an HUK melden.

DIENSTEINTEILUNG:

Nächster **Tag der offenen Tür**: Samstag, Samstag, **24. März 2018**, von 16:00 bis 18:00 Uhr MEZ.

Am Samstag, 24.03.2018 findet auch der Astronomietag der VdS statt.

Aus persönlichen Gründen kann ENGELMANN vorläufig keine Wochenendführungen mitmachen. Sie wird daher für das Jahr 2018 vom Führungsdienst beurlaubt.

GRUPPENEINTEILUNG:

Montag: FÜRST / GRÄBER / JOVIS / NIKOLAIZIG / SEIP / ZOLLER

Mittwoch: BRÜCKNER / DSCHIDA / MEYER-HAMME / (SCHNEIDER) / WEISHAAR

Samstag: **A:** BRÜCKNER / IDLER / NIKOLAIZIG / ZOLLER

B: ENGELMANN / GERTZ / WEISHAAR / SCHITTENHELM

C: DSCHIDA / FÜRST / GRÄBER / MEYER-HAMME / (SCHNEIDER)
/ SEIP

Sa, 13. Jan	A	Sa, 03. März	B
Sa, 20. Jan	B	Sa, 10. März	C
Sa, 27. Jan	C	Sa, 17. März	A
Sa 03. Feb	A	Sa, 24. März	B
Sa, 10. Feb	B	Sa, 31. März	C
Sa, 17. Feb	C	Sa, 07. Apr	A
Sa, 24. Feb	A	Sa, 14. Apr	B

Referat SCHITTENHELM:

Aus Anlass des Ausscheidens von OTT hat SCHITTENHELM sich Gedanken über die Teamarbeit in der Beobachtergruppe gemacht. Er hält ein Referat zum Thema „Wie geht man mit Ehrenamtlichen Mitarbeitern um?“ mit PP-Präsentation. Im Vortrag wurden die grundlegenden Fragen des ehrenamtlichen Miteinanders behandelt. Ferner hat er etliche Vorschläge präsentiert, wie Kommunikation und Organisation verbessert werden können. Im Anschluss daran folgte eine rege Diskussion. Die Vorschläge von SCHITTENHELM werden in den nächsten Sitzungen weiter diskutiert, inwiefern die einzelnen Vorschläge umgesetzt werden können. Die erste Maßnahme: Ab der kommenden Beobachtergruppensitzung wird SCHITTENHELM das Protokoll erstellen. SCHITTENHELM hat seine Präsentation per Email-Verteiler an die BEOs verschickt. SCHITTENHELM schlägt vor: SEIP möge mit OTT ein Gespräch führen mit dem Ziel, ihn zur Rückkehr in die BEO-Gruppe zu bewegen. SEIP stimmt dem zu.

SONSTIGES / WEITERBILDUNG:

Wegen der fortgeschrittenen Zeit verzichtet HUK auf die Erläuterung der vorgesehenen Themen Supermoon / Schwerkraft - Schwerelosigkeit von Astronauten – Korrekte

Erklärung und „größtes Super-Black Hole entdeckt“. Diese Themen werden in der nächsten BEO-Sitzung behandelt.

Die nächsten BEO-Sitzungen finden jeweils um 19:58 Uhr MEZ/MESZ statt:

20. Februar 2018

03. April 2018

15. Mai 2018

26. Juni 2018

Ende der Sitzung: 22:05 Uhr MEZ

Schließdienst: GERTZ / HUK

Eine Nachsitzung fand im Hofverkauf EISENMANN statt.

HUK

#