

An die  
Mitglieder der  
**BEOBACHTERGRUPPE**

Stuttgart, den 10.10.2012

41 PI/213 -12/sh

**Protokoll der SITZUNG der  
BEOBACHTERGRUPPE PLANETARIUM STUTTGART  
vom Dienstag, 09. Oktober 2012, 19:58 Uhr**

Ort: Sternwarte Welzheim, West-Kuppel

Teilnehmer: BRÜCKNER, DSCHIDA, ENGELMANN, ESS,  
FÜRST, GERTZ, GRÄBER, GUTZEIT,  
IDLER, MOOSMANN, NIKOLAIZIG, SCHNEIDER  
und HUK

Gäste: Keine

Abwesend: FÖRNZLER, OTT, SEIP, WEISHAAR und ZOLLER

Das letzte Protokoll der Sitzung vom 28. August 2012 wird ohne Änderungen angenommen.

HUK übergibt folgende Neuanschaffungen:

1. Video-Beamer Acer H 6500
2. Canon Camera EOS 5 D samt Weitwinkelobjektiv Canon EOS 5 D  
samt Zubehör, 1,4/35 mm sowie ein Samyang Objektiv 1,4/35 mm
3. 1 Stand ALONE AUTOGUIDER Lacerta MGEN II
4. 1 Stronghold Tangential Halterung mit 60 mm Leitfernrohr

Ferner erhält jeder BEO ein KOSMOS HIMMELSJAHR 2013 ausgehändigt.

## STATISTIK:

GRÄBER liefert die Statistik für die Monate August und September. Mit 373 und 306 Besuchern war der Besuch in diesen beiden Monaten spitzenmäßig.

Neuer Leiter des Bauamts der Stadt Welzheim ist Herr Roland HAGENDORN, Telefon: 07182-8008-35. Seine Stellvertreterin ist Frau KRÜGER, Telefon: 07182-8008-39.

Mit Herrn HAGENDORN hat HUK einen Ortsbesichtigstermin für den Windfang der Ostkuppel am Donnerstag, 25. Oktober 2012, vereinbart. Zwischen 10:30 Uhr und 11:00 Uhr wird Herr HAGENDORN mit HUK bei der Sternwarte eintreffen. FÖRNZLER und GERTZ sind eingeladen, an der Ortsbesichtigung teilzunehmen, wenn es ihre Zeit erlaubt.

HUK berichtet von einer **Spendenaktion** für die GFPW. Die Firma Christian BAUER (Geschäftsführerin Frau HUTT) hat für die Gesellschaft 1.000,- € gespendet.

Planetariumsdirektor Dr. LEMMER hat allen BEOs einen Dankesbrief für ihr Engagement bei der Sternwarte Welzheim zukommen lassen.

Der von der Stadt Welzheim gedruckte Flyer für die Sternwarte Welzheim enthält leider einen kleinen Fehler: Bei den Führungszeiten muss es heißen April **und** September: 21:00 Uhr anstatt April **bis** September.

FÜRST hat für OUTLOOK die elektronischen **Visitenkarten** der BEOs angefertigt (so genannte vcards mit Dateiendung vcr). Er wird die Dateien auf den Server laden, so dass sie im internen Bereich unserer homepage abrufbar sind. Hinweis: Die städtischen Rechner und somit auch die im Planetarium Stuttgart, verfügen über **kein** OUTLOOK. Der Vorschlag von ZOLLER, die Besucherstatistik in einer Excel-Tabelle zur Verfügung zu stellen, wird laut Hinweis von FÜRST nicht weiter verfolgt. Einmal erscheint das Verfahren zu kompliziert, zum anderen verfügen die Sternwartenrechner nicht über das Excel-Programm.

## PRAKTIKUM:

Von WEISHAAR liegen keine Termine für weitere Praktikumsabende vor. NIKOLAIZIG: Wenn ein Praktikumsabend angesetzt ist, so ist auch Frau NEUMANN davon zu verständigen. Alle **Praktikumstermine sind im Web-Kalender zu vermerken**, sonst kommt es zu Terminkollisionen. Ferner wird darauf hingewiesen, dass Praktikumstermine nach Möglichkeit nicht an den Tagen angesetzt werden, an

denen im Planetarium astronomische Sonder- oder Seminarvorträge stattfinden. Denn diese Vorträge dienen auch der Weiterbildung sowohl der BEOs als auch der Praktikanten.

#### GRUPPENBESUCHE:

Die Gruppenbesuche werden im Einzelnen besprochen.

Am Samstag, 15. September 2012, war Dr. Christian THEIS, Direktor des Planetariums Mannheim, mit der Gruppe „Jugend-Akademie“ zu einer Sonderführung in der Sternwarte. Es wurden 50,- € als Spende überwiesen, obwohl normalerweise bei Kollegen keine Spenden erbeten werden. Aber Dr. Theis ließ sich dies offensichtlich nicht nehmen.

Samstag, 13. Oktober 2012, 18:00 Uhr: Herr BINNEWIES will Aufnahmen der Sternwarte und ihrer Einrichtungen machen. Er bereitet für den OCULUM-Verlag ein Buch über deutsche Sternwarten vor. GRÄBER wird ihn empfangen.

Samstag, 27. Oktober 2012, 18:00 Uhr. Besuch der Nürnberger Astronomischen Arbeitsgemeinschaft (NAA): GERTZ / HUK

GRÄBER übergibt eine anonyme Spende in Höhe von 50,- € (verbucht unter 3-SP 090/12).

#### TECHNIK:

IDLER wird eine Einführung in die Benutzung des mobilen **Doppelrefraktors** geben. Termin: Bei der nächsten BEO-Sitzung am Dienstag, 20. November 2012 um **19:25** Uhr.

#### Windfang für Eingang Ostkuppel:

Wie unter „Aktuelles“ vermerkt, Termin mit Leiter des Bauamts der Stadt Welzheim, Herrn Hagendorf, am Donnerstag, 25. Oktober 2012 , 10:30 Uhr.

Die Investitionsliste wird nochmals besprochen. Keine Änderungen. Der erste Teil der Investitionen ist bereits erledigt.

FÜRST weist darauf hin, dass die Wetterstation eine automatische **Regenmesserheizung** benötigt, um auch bei tiefen Temperaturen funktionsfähig zu bleiben. FÜRST erklärt sich bereit, die Regenmesserheizung zu beschaffen. HUK

wird versuchen, dass diese Ergänzung vom Waiblinger Zeitungsverlag ebenfalls gesponsert wird. Dank FÜRST ist die Telefonanlage wieder voll funktionsfähig.

GERTZ: Beschaffung eines **Nebelfilters LPS-P2** bei Teleskop-Service Ransburg GmbH wird vorgeschlagen.

Mit Applaus wird FÜRST dafür gedankt, dass nunmehr über unsere Hompage die Wetterdaten nicht nur zum aktuellen Datum sondern auch für vergangene Termine ausgelesen werden können. Ferner ist es möglich, eine Tabelle der Wetterdaten über einen bestimmten Zeitraum zu erstellen.

#### **Domainumzug:**

Nach Rücksprache mit ESS wird HUK bei der Firma MIVITEC die beiden Domains <sternwarte-welzheim.de> und <sternwartewelzheim.de> kündigen mit dem Ziel, nach <domain\*go> umzuziehen.

#### **Lightmeter:**

BRÜCKNER hat das Lightmeter getestet. Programmierung und Funktion sind nicht trivial. Die Frage nach dem Verbleib der Daten wird gestellt. Sie sollen zentral bei dem Astronomen Dr. Günther WUCHTERL (Thüringer Landessternwarte in Tautenburg bei Jena) gesammelt werden. Alle Daten müssen aber auch der Sternwarte Welzheim zur Verfügung gestellt werden. Weiteres Vorgehen wird mit Herrn Dr. STÖCKL besprochen. Dazu soll im Planetarium ein Termin mit Herrn Dr. STÖCKL vereinbart werden, an dem BRÜCKNER, FÜRST und GERTZ sowie HUK teilnehmen werden.

#### **DIENSTEINTEILUNG:**

ENGELMANN hat eine neue Anschrift, die bereits in der neuen BEO-Liste eingetragen ist.

#### **Abendessen für die Techniktagteilnehmer:**

Termin Dienstag, **30. Oktober 2012**, 20:00 Uhr.

Lokal wird von den Beteiligten noch ausgesucht.

Nächster Tag der offenen Tür: Samstag, **15. Dezember 2012**

Beginn der Führung: **16:00 Uhr MEZ** (Gruppe C)

**Montag:** DSCHIDA, FÜRST, GRÄBER, NIKOLAIZIG, SEIP, ZOLLER

**Mittwoch:** BRÜCKNER, GUTZEIT, MOOSMANN, SCHNEIDER, WEISHAAR

**Samstag:** A: BRÜCKNER, DSCHIDA, GUTZEIT, IDLER, NIKOLAIZIG, ZOLLER  
B: ENGELMANN, GERTZ, WEISHAAR, MOOSMANN  
C: FÜRST, GRÄBER, SCHNEIDER, SEIP

#### GRUPPENEINTEILUNG:

Sa, 13. Okt C	Sa, 01. Dez A
Sa, 20. Okt A	Sa, 08. Dez B
Sa, 27. Okt B	Sa, 15. Dez C
Sa, 03. Nov C	Sa, 22. Dez A
Sa, 10. Nov A	Sa, 29. Dez B
Sa, 17. Nov B	Sa, 05. Jan 2013 C
Sa, 24. Nov. C	Sa, 12. Jan 2013 A

#### SONSTIGES:

Über die Herstellung einer Weihnachts- und Neujahrsgrußkarte mit Motiven der Sternwarte Welzheim wird kurz diskutiert. Überwiegend wird die Meinung vertreten, dass im Zeitalter der elektronischen Nachrichtenübermittlung solche Weihnachtsgrüße nicht mehr zeitgemäß sind. Kein weiterer Handlungsbedarf.

Die **PP-Präsentation „20 Jahre Sternwarte Welzheim“** wird vorgeführt. Sie dauert eine gute halbe Stunde und gibt einen Einblick in die Entstehungsgeschichte der Sternwarte Welzheim und in astronomische Grundtatsachen. Sie kann bei Sternführungen vorgeführt werden. Sie wurde für das 20-jährige Jubiläum der Sternwarte am 06. September 2012 zusammengestellt und am Jubiläumstag erstmals präsentiert. Die Präsentation ist selbsterklärend und muss nicht unbedingt mündlich kommentiert werden. HUK wird sie demnächst leicht überarbeiten.

Die Sitzung endet um 22:20 Uhr MESZ. Anschließend Stammtisch in der „Sonne“. Die nächsten BEO-Sitzungen 2012/2013 finden jeweils um 19:58 Uhr MEZ statt:

**20. November 2012**

18. Dezember 2012

29. Januar 2013

05. März 2013

16. April 2013

Das Ende der Sitzung ist jeweils für 22:00 Uhr vorgesehen. Anschließend Nachsitzung (Stammtisch) in der „Sonne“.

H U K

# # #