

Schul- und Volkssternwarte Dahlewitz e.V.
 Bahnhofstraße 63
 15827 Dahlewitz

Rechenschaftsbericht 2016

Im Rechenschaftsbericht wird auf die Mitgliederentwicklung, die Arbeit des Vereins zur Nutzung der an der Oberschule in Dahlewitz vorhandenen Anlagen und Ausrüstungen, die Öffentlichkeitsarbeit, die Versammlungstätigkeit und die Haushaltsführung des Vereins eingegangen. Zur Einnahmen- Ausgabenrechnung wird wieder ein gesonderter Bericht durch den Schatzmeister vorgelegt.

Mitgliederentwicklung:

Bei der letzten Jahreshauptversammlung am 15.02.2016 hatte der Verein 41 Mitglieder. Im Berichtszeitraum wurde 1 neues Mitglied im Verein aufgenommen, 1 Mitglied ist verstorben und 2 Mitglieder haben den Verein verlassen. Somit waren zum Ende des Berichtszeitraums 39 Mitglieder in unserem Verein, davon 35 ordentliche Mitglieder, 2 fördernde Mitglieder und 2 Ehrenmitglieder.

Arbeit des Vereins zur Nutzung der an der Oberschule in Dahlewitz vorhandenen Anlagen und Ausrüstungen:

Im Berichtszeitraum wurde ein neuer Rechner für das Observatorium beschafft. Außerdem wurde das Observatorium mit einem Internetanschluss versehen.

Die erfolgreiche Arbeit der Arbeitsgemeinschaft „Kiste“ (Kinder in der Sternwarte) durch Ingo Hubert wurde weiter fortgeführt. Dabei wurden u.a. folgende Aktivitäten durchgeführt:

- Bau diverser Modelle
- Schulprojektwoche
- Ausflüge
- Perseiden-Beobachtungsabende
- Schülervortrag zum Dorffest Dahlewitz
- Beteiligung am Asteoridensuchprogramm PANSTARS mit einem wieder bestätigten Fund
- Teilnahme am Experimentier-Wettbewerb „Physik im Advent“

Die Zusammenarbeit mit der Oberschule wurde weiter fortgeführt. Neben der Unterstützung des Astronomieunterrichtes war der Verein auch zum Tag der offenen Tür präsent.

Ein Antrag zur Beschaffung eines neuen Beobachtungsgerätes für die 5-m-Kuppel aus dem Jahr 2015 wurde in Absprache mit Frau Dzikowski für das Haushaltsjahr 2018 präzisiert.

Öffentlichkeitsarbeit:

Im Jahr 2016 wurden 51 öffentliche Beobachtungen und Besichtigungen für Einzelpersonen und Gruppen mit 431 Teilnehmern durchgeführt. Außerdem fanden 54 Veranstaltungen im Planetarium mit insgesamt 1083 Besuchern statt. Neben den öffentlichen Veranstaltungen wurden auch Vorträge, Beobachtungen und Führungen mit verschiedenen Gruppen wie z.B. eine Flüchtlingsgruppe und Vertreter des Landkreises Teltow Fläming durchgeführt.

Der Verein beteiligte sich auch im letzten Jahr wieder am Gemeindefest in Dahlewitz und am deutschlandweiten Astronomietag. Frau Fiola führte Veranstaltungen mit Vorschulkindern durch, wo spielerisch mit interessanten und kindgemäßen Experimenten erstes Verständnis zu astronomischen Themen geschaffen wurde.

Höhepunkt im Berichtszeitraum war der Merkurtransit am 09.05. Zu diesem Ereignis hatten wir viele Besucher sowie eine rege Teilnahme von Schülern der Oberschule. Herr Piepenhagen führte

Messungen zur Sonnenstrahlung während des Transits durch. Das ermöglichte den Besuchern, wissenschaftliche Messungen live mizu erleben. Gekoppelt wurde das Ereignis mit einem Geocaching-Event.

Für die Teilnahme an den Beobachtungen und den Vorträgen wurden keine Gebühren erhoben.

Zur Arbeit des Vereins veröffentlichten die MAZ und der Wochenspiegel mehrere Artikel und Kurznotizen. Hier besteht weiterhin eine gute Zusammenarbeit. Monatlich wird ein von Herrn Schierhorn verfasster Artikel zum Sternenhimmel in der MAZ veröffentlicht.

Die Terminpläne für die monatlichen Veranstaltungen des Vereins verbunden mit einem kleinen Textbeitrag wurden regelmäßig an die Lokalanzeiger der Gemeinden Rangsdorf, Großbeeren, Blankenfelde-Mahlow und Zossen sowie an den "Ludwigsfelder Boten" zur Veröffentlichung gesendet.

Der Astro-Stammtisch fand weiterhin in der Beobachtungssaison statt. Auch Nichtmitglieder sind hierbei gern gesehen.

Die Homepage des Vereins <http://www.sternwardedahlewitz.de> findet nach wie vor großes Interesse. Unter der Rubrik "Vereinsinternes" sind Berichte und Protokolle von Versammlungen eingestellt. Damit ist es vielen Mitgliedern möglich, sich auch zwischenzeitlich über Aktivitäten im Verein zu informieren. Der von Herrn Hubert betreute Webauftritt für die AG Kiste ist unter der url <http://agkiste.sternwardedahlewitz.de> zu erreichen. Die mobile Version unserer Homepage ist unter <http://m.sternwardedahlewitz.de> zu erreichen. Die Vereinsmitglieder, welche aktiv Beobachtungsabende und Planetariumsveranstaltungen leiten, haben einen schreibenden Zugriff auf die Termindatenbank. Somit können kurzfristig angesetzte Beobachtungsabende schnell veröffentlicht werden.

Versammlungstätigkeit:

Im Zeitraum seit der letzten Jahreshauptversammlung wurden 5 Vorstandssitzungen und 1 Vollversammlung durchgeführt. Die Protokolle dazu liegen vor.

Haushaltsführung:

Der Schatzmeister wird in einem gesonderten Bericht die finanzielle Situation des Vereins darlegen. Dank der Beiträge der Vereinsmitglieder und einiger Spenden war es auch in diesem Jahr möglich, die Arbeit unseres Vereins ohne finanzielle Probleme voranzubringen. Dabei möchte ich noch hervorheben, dass das größte Kapital die uneigennützig Arbeit vieler Vereinsmitglieder ist. Nur dadurch werden wir auch künftig den Betrieb der Sternwarte aufrecht erhalten können.

Ich hoffe, dass in der anschließenden Aussprache viele Anregungen kommen, wie die Arbeit im nächsten Jahr zu gestalten ist.

Michael Wenzel

1. Vorsitzender