

Argelander-Institut für Astronomie der Universität Bonn

Sammlung historischer Himmelsaufnahmen

P R E S S E I N F O R M A T I O N

Titel: „Geschichte der Bonner Sternwarte: Friedrich Becker und sein Vermächtnis“

Veranstaltung: Vortrag

Ort: Argelander-Institut für Astronomie der Universität Bonn, Auf dem Hügel 71, 53121 Bonn

Datum und Uhrzeit: Freitag, 7. September 2018, 19 Uhr

Referent: Michael Geffert (Bonn)

Textvorschlag:

Vortrag über Argelander und die "Bonner Durchmusterung"

Die atemberaubende Entwicklung der Bonner Astronomie in den letzten 70 Jahren ist das Thema eines Vortrags am Freitag, den 7. September um 19 Uhr im großen Hörsaal 0.03 des Argelander-Instituts, Auf dem Hügel 71 in Bonn-Endenich. Michael Geffert, vom Argelander-Institut, berichtet über große Entdeckungen in der Astronomie nach dem zweiten Weltkrieg und bei welchen spannenden Fragen die Bonner Himmelsforscher an der Entschlüsselung der Rätsel unseres Universums beteiligt waren.

Hintergrundinformation

Der heute weitgehend vergessene Friedrich Becker (1900 - 1985) stellte nach dem Zweiten Weltkrieg die Weichen für die große Entwicklung der Bonner Astronomie. Als einer der ersten erkannte er die Bedeutung der Radioastronomie und betrieb den Bau des Radioobservatoriums am Stockert, den Vorläufer des größten vollschwenkbaren Radioteleskops in Effelsberg. Gleichzeitig wurde die optisch beobachtende Astronomie ebenfalls in die Eifel verlagert und das Observatorium Hoher List gebaut. Daneben bemühte sich Becker aber auch von Anfang an um den Anschluss an die internationale Astronomie, die z.B. mit dem Bau der europäischen Südsternwarte ESO große Erfolge feierte und heute mit dem VLT das größte optische Teleskop der Welt betreibt.

Bildmaterial (Copyright: SHH_ Universität Bonn)

Komet_Arend_Roland: Aufnahme des spektakulären Kometen C/1956 R1 (Arend-Roland) am seinerzeit neubauten Observatorium Hoher List (Universität Bonn) aus dem Jahre 1956.

Rückfragen:

Dr. Michael Geffert

Argelander-Institut für Astronomie

Auf dem Hügel 71

53121 Bonn

Tel.: 015737785925 / Email:geffert@astro.uni-bonn.de