

# Adolf-Schmidt-Observatory Niemegk



## Bibliography

- Schmidt, A. (1884). Bestimmung der Theilungsfehler am Pistor'schen Meridiankreise der Berliner Sternwarte. 6 S.,Taf.  
in: Astronomische Beobachtungen auf der Königlichen Sternwarte zu Berlin.5, Anh.1
- Schmidt, A.(1885). Meteorologische Beobachtungen und Höhenmessungen. Gotha  
in: Petermanns Mitteilungen aus Justus Perthes' Geographischer Anstalt. 31. S.457- 460
- Schmidt, A. (1888). Über die 26tägige periodische Schwankung der erdmagnetischen Elemente. Wien  
in: Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. 96,II.Abth. S.989-1006
- Schmidt, A. (1889). Der tägliche Gang der erdmagnetischen Kraft in Wien und Batavia in seiner Beziehung zum Fleckenzustand der Sonne. Wien  
in: Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. 97,II.Abth. S.734-761
- Schmidt, A. (1891). Höhenmessungen von W. Junker, berechnet von A. Schmidt. Gotha  
in: Petermanns Mitteilungen aus Justus Perthes' Geographischer Anstalt. 37. S.8
- Schmidt, A. (1894). Über die Einrichtung gemeinverständlicher Ephemeriden. Berlin  
in: Mitteilungen der Vereinigung von Freunden der Astronomie und kosmischen Physik.4. S.140-144
- Schmidt, A. (1894). Bemerkung zu den Höhenangaben für den Karakul (3870 m) und den Ragkul (3880 m). Gotha  
in: Petermanns Mitteilungen aus Justus Perthes' Geographischer Anstalt. 40. S.212
- Schmidt, A. (1894). Meteorologische Beobachtungen. Gotha  
in: Petermanns Mitteilungen aus Justus Perthes' Geographischer Anstalt. 40. S.232-234
- Schmidt, A. (1898). Bemerkungen zur Karte der Linien gleicher Werte der erdmagnetischen Kraftkomponenten. Gotha  
in: Petermanns Mitteilungen aus Justus Perthes' Geographischer Anstalt. 44. S.154-158,Abb.
- Schmidt, A. (1899). Mitteilungen über eine neue Berechnung des erdmagnetischen Potentials. München (Abhandlungen der mathematisch-physikalischen Classe der Königlich Bayerischen Akademie der Wissenschaften.19)
- Schmidt, A./ von Bezold, W. (1903). Vorschlag zu einer magnetischen Vermessung eines ganzen Parallelkreises zur Prüfung der Grundlagen der Gauss'schen Theorie des Erdmagnetismus. Berlin  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissen- schaften. 1903,I. S.670-677,Taf.
- Schmidt, A. (1903-26). Archiv des Erdmagnetismus: eine Sammlung der wichtigsten Ergebnisse erdmagnetischer Beobachtungen in einheitlicher Darstellung. Mit Unterstützung der Königl. Akad. d. Wiss. bearb. u. hrsg. von Adolf Schmidt. 1. Potsdam
- Schmidt, A. (1905). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam im Jahre ... Berlin XXXVI,43 S.,Taf.  
(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 1901)
- Schmidt, A. (1907). Über die Bestimmung des allgemeinen Potentials beliebiger Magnete und die darauf begründete Berechnung ihrer gegenseitigen Einwirkung. Berlin  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1907,I. S.306-322
- Schmidt, A. (1907). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam im Jahre ... Berlin XLIV,43 S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 1902)

Schmidt, A. (1908). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam im Jahre  
(Zusammenstellung der Hauptergebnisse 1906 und 1907 enthalten). Berlin.  
82 S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 196(1905))

Schmidt, A. (1908). Nachruf auf Johannes Edler. Berlin

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 196(1905). S.5-6)

Schmidt, A. (1908). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam im Jahre ... Berlin  
XXXIV,120 S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 203(1903/1904))

Schmidt, A. (1909). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam im Jahre ... Berlin  
70 S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 211(1906))

Schmidt, A. (1910). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam im Jahre ... Berlin  
72 S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 219(1907))

Schmidt, A. (1910). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

getr.Pag.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 225(1908))

Schmidt, A. (1910/1913/1916). Verschiedene Bemerkungen über die Unterscheidung von ERC-  
Variationen und Säkularvariation

in: Veröff. Kgl. Preuß. Meteorolog. Inst. 217 23 (1910), 264 25 (1913), 289 7 (1916)

Schmidt, A. (1911). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

36,(24)S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 234(1909))

Schmidt, A. (1911). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

33,(24)S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 241(1910))

Schmidt, A. (1912). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

40,(28)S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 250(1911))

Schmidt, A. (1912). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

32,(28)S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 264(1912))

Schmidt, A. (1914). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

32,(28)S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 278(1913))

Schmidt, A. (1917). Über die Schwingungen in einem unregelmäßig veränderlichen Kraftfelde. Berlin  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissen- schaften.1917,II. S.609-622

Schmidt, A. (1917). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

36,(32)S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 293(1915))

Schmidt, A. (1919). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

24,(28)S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 298(1916))

Schmidt, A. (1920). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

16,(16)S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 306(1917))

Schmidt, A. (1920). Ein Mangel der erdmagnetischen Jahrbücher.

Terr. Magn. and atmosph. Electr. 25 65-71 (1920). (Zf. 3)

Schmidt, A. (1921). Über den Gang der Sonnenfleckenhäufigkeit. Kiel

in: Astronomische Nachrichten. 213. Sp.13-16

Schmidt, A. (1921). Eine 30-tägige Sonnenperiode? Kiel

in: Astronomische Nachrichten. 214. Sp.409-414

Schmidt, A. (1922). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

48 S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 314(1918,1919,1920))

Schmidt, A. (1924). Das erdmagnetische Außenfeld.

Z. Geophys. 1 3-13 (1924). (Zf. 1)

Schmidt, A. (1924). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...

Mit einem Anh.: Übersicht der Ergebnisse aus den Jahren 1911-1920. Berlin

36 S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 322(1921))

Schmidt, A. (1925). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...

Mit einem Anh.: Das in Potsdam zur Ermittlung des Mondeinflusses benutzte Rechenverfahren nebst einer Übersicht der damit für den Zeitraum 1917-1921 erzielten Ergebnisse. Berlin

36 S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 328(1922))

Schmidt, A. (1926) Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

36 S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 338(1923))

Schmidt, A. (1928). Ergebnisse der Magnetischen Beobachtungen in Potsdam und Seddin im Jahre ...  
Berlin

40 S.,Taf.

(Veröffentlichungen des Königlich Preußischen Meteorologischen Instituts. 356(1926))

Schmidt, A. (1928). Die magnetische Wirkung des Mondes nach den Beobachtungen im Potsdam-

Seddiner Observatorium. Berlin

in: Forschungen und Fortschritte. 4. S.120

Schmidt, A. (1929). Neue magnetische Karten von Bayern. Berlin

in: Forschungen und Fortschritte. 5. S.185-187, Abb.

Nippoldt, A. (1930). Adolf Schmidt zum 70. Geburtstag. Berlin

in: Forschungen und Fortschritte. 6. S.282-283

Nippoldt, A. (1930). Adolf Schmidt zum 70. Geburtstag. Berlin

in: Die Naturwissenschaften. 18(1930)30. S.677-678

Schmidt, A. (1932). Adresse an Adolf Schmidt in Gotha zum fünfzigjährigen Doktorjubiläum am

20.3.1932. Berlin

in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. Phys.-math. Klasse. 1932. S.75-76

dass. : Philos.-hist.Klasse. 1932. S.247-248

Schmidt, A. (1932). Das Rätsel der erdmagnetischen Säkularvariation. Berlin

in: Forschungen und Fortschritte. 8. S.450-451

Schmidt, A. (1935). Tafeln der normierten Kugelfunktionen und ihre Ableitungen nebst den Logarithmen dieser Zahlen sowie Formeln zur Entwicklung nach Kugelfunktionen. Gotha 52 S.

Schmidt, A. (1935). Der Satz von Franz Neumann über Produktsummen von Kugelfunktionen. Berlin in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. Phys.-math. Klasse. 1935. S.242-247

Bock, R. (1939). Das Adolf Schmidt-Observatorium Niemeck (Kreis Zauch-Belzig). Berlin 47 S.,Portr. (Abhandlungen. Geophysikalisches Institut Potsdam. 1)

Fanslau, G. (1940). Adolf Schmidt zum 80.Geburtstag. Berlin in: Forschungen und Fortschritte. 16. S.234

Richard, M. and Wiese, H. (1954). Die Neubestimmung der absoluten erdmagnetischen Feldgrößen am Adolf-Schmidt-Observatorium für Erdmagnetismus in Niemeck Akademie-Verl. Broschiert

Grafe, A. (1958). Untersuchungen über die geomagnetischen Sonneneruptionseffekte von Potsdam-Niemeck für die Periode 1890 - 1956 Akademie-Verl. Broschiert

Fanslau, G. (1962). Adolf Schmidt zum Gedächtnis. Berlin in: Jahrbuch.des Adolf-Schmidt-Observatoriums für Erdmagnetismus in Niemeck. 1959. S.118-125,Abb.,Portr.

Fanslau, G. (1961). 100.Geburtstag Adolf Schmidt. Mosbach in: Physikalische Berichte. 17(1961)7. S.326-327,Portr.

Lengning, K. (1968). Untersuchung der Beobachtungsergebnisse von Erdstromregistrieranlagen mit Potentialabgriffen von unterschiedlicher Länge am Adolf-Schmidt-Observatorium für Erdmagnetismus in Niemeck Dt. Akad. d. Wiss., Nationalkomitee f. Geodäsie u. Geophysik d. Dt. Demokrat. Republik Unbekannter Einband

Mundt, W. (1980). Informationen aus dem Erdinnern: 50 Jahre "Adolf-Schmidt- Observatorium" für Erdmagnetismus in Niemeck. Berlin in: Spectrum. 11(1980)5, S.28-29,Abb.

Kautzleben, H. (1981). 50 Jahre Adolf-Schmidt-Observatorium für Erdmagnetismus in Niemeck - 90 Jahre geomagnetische Forschung in Potsdam. Potsdam in: Veröffentlichungen des Zentralinstituts für Physik der Erde. 70,1. S.7-23

Fanslau, G. (1981). Adolf Schmidt zum 120.Geburtstag. Potsdam in: Veröffentlichungen des Zentralinstituts für Physik der Erde. 70,1. S.24-27

Best, A./Tiemann, K.-H. (1990). Die 100jährige erdmagnetische Meßreihe Potsdam-Seddin-Niemeck. Berlin in: Spectrum. 20 (1990)3. S.4-6,Abb.