

Harig, Gerhard

akademischer Titel: Prof. Dr. phil

Prof. in Leipzig: **1947-48 pl. ao. Professor für Geschichte der Naturwissenschaft und Technik.**
1948-51 Professor mit Lehrauftrag für Dialektischen u. Historischen Materialismus.
1957-66 o. Prof. mit Lehrstuhl f. Geschichte d. Naturwissenschaften am Karl-Sudhoff-Institut.

Fakultät: 1948-50 Gesellschaftswissenschaftliche Fakultät (1947-1951)
1948-50 Philosophische Fakultät I - Philologisch-Historische Abteilung (1920-1951)
1957-66 Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät – Karl-Sudhoff-Institut (1951-1969)

Lehr- und Forschungsgebiete: Dialektischer u. Historischer Materialismus.
Geschichte der Naturwissenschaft und Technik.

weitere Vornamen: Ernst Friedrich

Lebensdaten: geboren am 31.07.1902 in Niederwürschnitz/Erzgeb.
gestorben am 13.10.1966 in Leipzig.

Vater: Dr. med. Erwin Harig (Arzt)

Mutter: Else Harig geb. Michaelis (Hausfrau)

Konfession: ohne

Lebenslauf: 1909-1913 2. Höhere Bürgerschule Leipzig.
1913-1922 Schiller-Realgymnasium Leipzig mit Abschluss Abitur.
1922-1927 Studium der Physik, Mathematik u. Mineralogie an den Universitäten Leipzig u. Wien.
1927-1933 Wiss. Assistent am Institut für Theoretische Physik der RWTH Aachen bei Prof. Seitz.
1.03.1933 Politische Schutzhaft und folgende Entlassung im April 1933 durch RWTH Aachen.
4-10/1933 Übersiedlung nach Leipzig und Ausreise im Okt. 1933 nach Leningrad (UdSSR).
1933-1934 Anstellung als Ino-Spezialist im Leningrader Physikalisch-Techn., Inst. Abt. Kernphysik.
1934-1936 Institut f. Geschichte d. Wissenschaft u. Technik bei der AdW der UdSSR in Leningrad.
1936-1938 Wiss. Mitarbeiter der Öffentlichen Staatsbibliothek der UdSSR in Leningrad.
März 1938 Rückkehr nach Deutschland und Verhaftung im Stettiner Hafen. Überführung nach Leipzig und ohne Verfahren Verbringung ins KZ Buchenwald.
April 1945 Befreiung durch amerikanische Truppen u. Rückkehr nach Leipzig.
5-08/1945 Tätigkeit im Städtischen Kulturamt Leipzig, Wiedergutmachungsausschuss und Zentrallausschuss des antifaschistischen Blockes.
9/45-6/46 Direktor im Amt für Statistik der Stadt Leipzig.
7/46-9/47 Hauptreferent für Philosophie beim Parteivorstand der SED in Berlin.
1.10.1947 Vertretungsweise Prof. mit vollem LA f. d. Geschichte d. Naturwissenschaften in Leipzig.
1.01.1948 plm. ao. Professor für Geschichte der Naturwissenschaften und Technik in ihrer gesellschaftlichen Bedeutung an der Gesellschaftswissenschaftlichen Fakultät der Univ. Leipzig.
1.12.1948 Prof. mit Lehrstuhl f. Dialektischen u. historischen Materialismus u. Direktor des FMI.
Komm. Wahrnehmung d. Lehrstuhls f. Dialekt. u. Hist. Materialismus a. d. Phil. Fakultät.
Dez. 1950 Beurlaubung von allen Lehr- u. Forschungsaufgaben an der Universität Leipzig.
12/50-3/51 HA-Ltr. Hochschulen u. wiss. Einrichtungen beim Ministerium für Volksbildung Berlin.
1951-1957 Staatssekretär mit eigenem Geschäftsbereich, dann für Hochschulwesen.
1.03.1957 Prof. mit Lehrstuhl f. Geschichte d. Naturwissenschaften a. d. Math.-Nat. Fakultät d. KMU.

Qualifikationen: Promotion: 00.00.1929 Dr. phil. Philosophische Fakultät II - Mathe.- Naturwiss. Abt. (1920-51).
Thema: Über die Verbreiterung der Absorptionslinie 2537 Å°. E. des Quecksilbers und über die Absorption ultravioletten Lichtes durch flüssiges Kohlendioxyd.

akademische Selbstverwaltung: 1948-1949 Prodekan der Gesellschaftswissenschaftlichen Fakultät
1949-1951 Geschäftsf. Direktor des Franz-Mehring-Institutes u. Ltr. Abt. Hist. u. Dial. Materialismus.
1949-1951 Studentendekan u. Mitglied des Senats der Universität.
1957-1966 Direktor des Karl-Sudhoff-Institutes u. Abt.-Ltr. Geschichte der Naturwissenschaften
1959-1963 Dekan der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät.
1965-1966 Mitglied der Senatskommission für die Erforschung der Leipziger Universitätsgeschichte.

**Funktionen und
Mitgliedschaften:**

seit 1931 Mitglied der Roten Hilfe (IAH).
1930-1933 Mitglied der Gesellschaft der Freunde des neuen Russland.
April 1933 Mitglied der KPD in Aachen.
April 1946 Mitglied der SED-Kreisleitung Leipzig.
Mitglied der SED-Landesleitung Sachsen.
Mitglied der VVN, DSF u. des KB.
seit 1957 Mitglied der SED-Parteileitung der KMU Leipzig (UPL).
seit 1958 Mitglied der SED-Bezirksleitung Leipzig.

Ehrungen:

Medaille Kämpfer gegen den Faschismus von 1933-1945.
1955 Vaterländischer Verdienstorden (Silber).
1959 Medaille für ausgezeichnete Leistungen.
1959 Ehrenurkunde der Karl-Marx-Universität Leipzig.
1962 Orden Banner der Arbeit anlässlich 60. Geburtstag.

Publikationen:
(Auswahl)

- Harig, Gerhard
Über die Absorption ultravioletten Lichtes durch flüssiges Kohlendioxyd.
In: Physikalische Zeitschrift 1929 (30), Leipzig: Verlag Hirzel.
- Harig, Gerhard; Seitz, W.
Über das Schwärzungsgesetz der photographischen Platte für Elektronenstrahlen.
In: Physikalische Zeitschrift 1929 (30) S. 758-760, Leipzig: Verlag Hirzel.
- Harig, Gerhard; Seitz, W.
Untersuchung über die Schwärzung photographischer Platten durch Elektronenstrahlen.
In: Photographische Korrespondenz 1930 (66) S. 225-234.
- Harig, Gerhard; Seitz, W.
Eine neue Erscheinung beim Durchgang eines Elektronenbündels durch Blenden.
In: Physikalische Zeitschrift 1931 (32) S. 635-639, Leipzig: Verlag Hirzel.
- Harig, Gerhard
Ionisation at high Pressures.
In: Physikalische Zeitschrift der Sowjetunion 1934 (5) S. 637-640.
- Harig, Gerhard
Lenin und die moderne Physik (in dt. Sprache mit russischer Übersetzung).
In: Festschrift der AdW der UdSSR zum zehnjährigen Todestag Lenins.
Moskau u. Leningrad: Verlag Akademia, 1934.
- Harig, Gerhard
James Clark Maxwell, eine Biographie.
In: Archiv für die Geschichte der Wissenschaft u. Technik Bd. 6.
(Trudy Instituta istorii nauki i tehniki, ser. 1; Akademia Nauk SSSR).
- Harig, Gerhard
Cardans u. Tartaglias Streit um die kubischen Gleichungen u. seine gesellschaftlichen Grundlagen.
In: Archiv für die Geschichte der Wissenschaft u. Technik Bd. 7.
(in russischer Sprache mit deutscher Zusammenfassung).
- Harig, Gerhard
Röntgen – „Jubiläum“ im Dritten Reich.
In: Archiv für die Geschichte der Wissenschaft u. Technik Bd.8.
(in russischer Sprache mit deutscher Zusammenfassung).
- Harig, Gerhard
Die Statistik Cardans und Tartaglias.
In: Archiv für die Geschichte der Wissenschaft u. Technik Bd.9, S. 23-67.
(in russischer Sprache mit deutscher Zusammenfassung).
- Harig, Gerhard
Die Dynamik Cardans und Tartaglias.
In: Archiv für die Geschichte der Wissenschaft u. Technik Bd. 10.
(in russischer Sprache mit deutscher Zusammenfassung).
- Harig, Gerhard
Hieronymus Cardanus, ein italienischer Gelehrter des 16. Jh.
Einleitung und Erläuterung zu einer Ausgabe seiner Selbstbiographie.
Moskau: Verlag Akademia.
- Harig, Gerhard
Rivius, ein deutscher Mathematiker des 16. Jh.
In: Archiv für die Geschichte der Wissenschaft u. Technik Bd. 11.
(in russischer Sprache mit deutscher Zusammenfassung).

- Harig, Gerhard
Cardans Stellung zu Religion und Kirche.
(Unveröffentlichtes Manuskript Leningrad 1936).
 - Harig, Gerhard
Die Erkenntnistheorie des Marxismus. Zu Lenins Werk „Materialismus u. Empirio-kritizismus.
Leipzig: Vortrag 1945.
 - Harig, Gerhard
Weltanschauung und moderne Physik.
Leipzig: Vortrag 1946.
 - Harig, Gerhard
Die Bevölkerung Leipzigs im Nov. 1945, Ergebnisse der Volkszählung vom 03.11.1945.
Leipzig: Hrsg. vom Nachrichtenamt der Stadt Leipzig, 1946.
 - Rosenthal, Mark M.; Harig, Gerhard [Übers.]
Materialistische und idealistische weltanschauung.
Berlin: Verlag JHW Dietz- Nachf. , 1947.
 - Harig, Gerhard
Alexander von Humboldt – Wissenschaftler und Humanist.
In: DZfPh 1959 (7) H. 2, S. 253-270.
 - Harig, Gerhard; Schleifstein, Josef [Hrsg.]
Naturwissenschaft und Philosophie.
Berlin: Akademie-Verlag, 1960.
 - Harig, Gerhard
Der dialektische Materialismus und die moderne Naturwissenschaft.
In: Harig, Gerhard; Schleifstein, Josef [Hrsg.]: Naturwissenschaft und Philosophie.
Berlin: Akademie-Verlag, 1960, S. 11-23.
 - Harig, Gerhard; Nette, Alexander [Hrsg.]
Naturwissenschaft, Tradition, Fortschritt: Vorträge.
In: Zeitschrift für Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin (NTM) 1963 (Beilage).
Berlin: VEB Dt. Verlag der Wissenschaften, 1963
 - Harig, Gerhard
Der materialistische Kern der Naturwissenschaft in Deutschland.
In: Harig, Gerhard; Nette, Alexander [Hrsg.] Naturwissenschaft, Tradition, Fortschritt: Vorträge.
Zeitschrift für Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin (NTM) 1963 (Beilage).
Berlin: VEB Dt. Verlag der Wissenschaften, 1963, S. 1-17.
 - Harig, Gerhard; Handel, Gottfried [Hrsg.]
Gerhard Harig: Ausgewählte philosophische Schriften (1934-1959)
Leipzig: Karl-Marx-Universität, 1973.
- 319 Physiker- u. Mathematikerbiographien zur Neuauflage des Großen Brockhaus (Buchstabe Bo-Z).
Leipzig: F. A. Brockhaus Verlag 1928-1933.

Herausgeber und Begründer der wiss. Zeitschrift:

- NTM: Schriftenreihe für Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin,
Leipzig: Akad. Verlagsgesellschaft Geest u. Portig, Jg. 1960-1991/92 (1-28).

**Biographische u.
autobiographische
Literatur:**

- Harig, Gerhard
In: SBZ-Biographie: Ein biographisches Nachschlagewerk über die Sowjetische Besatzungszone.
Bonn, Berlin: Dt. Bundesverlag Bonn, 1964, S. 132-133.
- Prof. Dr. phil. Gerhard Harig
In: ND vom 19.10.1966.
- Feige, Hans-Uwe; Pellmann, Dietmar
Geschichte des Franz-Mehring-Institutes der Karl-Marx-Universität Leipzig: 1948-1986.
Leipzig: Franz-Mehring-Institut, 1988.
- Wustmann, Markus
Die Gesellschaftswissenschaftliche Fakultät in Leipzig 1947-1951.
Experimentierfeld kommunistischer Hochschulpolitik in SBZ und früher DDR.
Leipzig: Ev.- Verlagsanstalt, 2004.

- Heiß, Melitta [Red.]
Werk und Wirken von Gerhard Harig und Walter Hollitscher.
Naturwissenschaften im Blickpunkt von Philosophie, Geschichte und Politik.
Leipzig: Rosas-Luxemburg-Stiftung Sachsen, 2004.
- Mertens, Lothar
Lexikon der DDR-Historiker.
Biographien und Bibliographien zu den Geschichtswissenschaftlern in der DDR.
München: K. G. Saur Verlag, 2006, S. 262/63.

**Nachweis von
Publikationen:**

<http://d-nb.info/gnd/119540932>

**Referenzen und
Quellen:**

Universitätsbibliothek Leipzig: Personal- und Vorlesungsverzeichnisse 1600-1975 (Image-Kataloge)
<http://ubimg.ub.uni-leipzig.de/>

Universitätsarchiv Leipzig: Professorendatenbank. **UAL PA 0535.**

DBA II, Fiche 524, 38-39.

bearbeitet/geändert:

07.11./15.11.2009/14.12.2010, hdd.leipzig@arcor.de