

Institut für Physikalische und Theoretische Chemie
Prof. Dr. Hartmut Krienke

Curriculum Vitae

- 1943 geboren am 28.07. in Heilsberg/Ostpommern
- 1949 - 1961 Schulbesuch und Abitur in Rostock
- 1961 - 1966 Studium der Physik an der Universität Rostock; Diplom 1966
- 1966 - 1967 Zusatzstudium an der Physikalischen Fakultät der Ivan-Franko-Universität in Lviv (Ukraine) bei Prof. Dr. I.R. Yukhnovsky
- 1972 Promotion zum Dr.rer.nat. bei Prof. Dr. G. Kelbg, Universität Rostock
- 1972 - 1992 wiss. Assistent bzw. Oberassistent an der Universität Rostock, Sektion bzw. Fachbereich Physik. Lehrtätigkeit im Bereich der Theoretischen Physik und Forschungstätigkeit zur statistischen Theorie von Flüssigkeiten und Lösungen
- 1976 - 1990 Berufung zum Mitglied des Rates der Hauptforschungsrichtung "Flüssigkeiten" der DDR und zu dessen wissenschaftlichem Sekretär
- 1980 Arbeitsaufenthalt bei Prof. Dr. R. Haberlandt, Zentralinstitut für Isotopen- und Strahlenforschung der Akademie der Wissenschaften der DDR in Leipzig
- 1987 Habilitationsschrift und Promotion zum Dr.sc.nat., Universität Rostock
- 1989 - 1990 Mitglied des Unabhängigen Untersuchungsausschusses (UUA) zur Aufdeckung der Tätigkeit des Ministeriums für Staatssicherheit der DDR (MfS) im Bezirk Rostock
- 1990 Eintragung in das Ehrenbuch der Stadt Rostock
- 1990 - 1991 Gastprofessur an der Universität Regensburg, Institut für Physikalische und Theoretische Chemie, Lehrstuhl Prof. Dr. J. Barthel, Vorlesungen zur Statistischen Thermodynamik und zur Flüssigkeitstheorie
- 1991 -1992 Berater im Kultusministerium des Landes Mecklenburg-Vorpommern (Hochschulabteilung)
- seit 1992 Universitätsprofessor (C3) für Physikalische Chemie an der Naturwissenschaftlichen Fakultät IV - Chemie und Pharmazie - der Universität Regensburg
- 1992 -2008 Vorlesungen zur Chemischen Thermodynamik, zur Statistischen Thermodynamik und zur Flüssigkeitstheorie
- 1992 -2008 Leitung eines Arbeitskreises mit dem Forschungsschwerpunkt "Theorie der Flüssigkeiten und Lösungen"

- 1992 -2010 Wissenschaftliche Kooperation u.a mit Prof. Dr. J. Barthel (Regensburg), Prof. Dr. W. Kunz (Regensburg), Prof. Dr. H.D. Lüdemann (Regensburg), Prof. Dr. P.H. Fries (Grenoble), Prof. Dr. M. Holovko (Lviv), Prof. Dr. V. Vlachy (Ljubljana), Prof. Dr. G. Rickayzen (Canterbury), Dr. I. Bako (Budapest)
- 1993 - 2008 Mitglied des Redaktionskollegiums der Zeitschrift “Condensed Matter Physics”, Ukrainische Nationale Akademie der Wissenschaften, Lviv, Ukraine
- 1993 -2008 : Verantwortlicher der Fakultät für den internationalen Studentenaustausch (Erasmus, Sokrates - Programme).
- 1995 - 2008 : Mehrfach Mitglied des Fachbereichsrats der Fakultät für Chemie und Pharmazie.
- 1996-1999: Mitglied der Universitätskommission für das Sokrates - Programm.
- 1997 -2008 : Mitglied des Redaktionskollegiums der Zeitschrift “Journal of Molecular Liquids”, Elsevier, Amsterdam
- 1997-2004: Buch Edition:

R. Buchner, H. Krienke, D. Cleaver (Eds.): Ion-ion, ion-solvent and solvent-solvent interactions in electrolyte solutions, Vol. 73-74 of J. Molec. Liquids, Special Issue, (1997).

H. Krienke, I. Nezbeda (Eds.): Associated fluids and ionic systems: Vth Liblice conference on statistical mechanics of liquids, Zelesna Ruda, Czech Republic, June 7-12, 1998 , Vol. 87, Nos. 2-3 of J. Molec. Liquids, Special Issue, (2000).

H. Krienke (Ed.): VIth Liblice conference on statistical mechanics of liquids, Spindleruv Mlyn, Czech Republic, June 9-14, 2002 , Vol. 109, No. 2 of J. Molec. Liquids, Special Issue, (2004).

H. Krienke, T. Boublik(Eds.): 17th IUPAC Conference on Chemical Thermodynamics, Rostock, Germany, 28th- July - 2nd Aug. 2002 , Vol. 113, No.1- 3 of J. Molec. Liquids, Special Issue, (2004).

- 1998 Buch: J.Barthel, H. Krienke, W. Kunz: “Physical Chemistry of Electrolyte Solutions - Modern Aspects”, Dr Dietrich Steinkopf Verlag und Springer Verlag, Darmstadt und Berlin
- 1999 Arbeitsaufenthalt an der “School of Physics” der Universität von Kent in Canterbury (Prof. Dr. G. Rickayzen)
- 2000 - 2012 : Vertrauensdozent der Friedrich - Ebert - Stiftung.
- 2002 Ausgezeichnet mit dem “Verdienstkreuz am Bande des Verdienstordens der Bundesrepublik Deutschland” für Verdienste um die Einheit Deutschlands
- 2002: Mitglied des Programmkomitees und Organisation von Symposien bei der International Conference on Chemical Thermodynamics (ICCT2002), Rostock, Deutschland.

- 2003 - 2008 Vorlesung: Einführung in die Chemie für Studenten der Physik
- 2004: Mitglied des Programmkomitees und Organisation von Symposien bei der International Conference on Chemical Thermodynamics (ICCT2004), Beijing, China.
- 2008 Pensionierung und Rückkehr nach Mecklenburg - Vorpommern

e-mail: hartmut.krienke@chemie.uni-regensburg.de