



Curriculum Vitae

Prof. Dr. Herbert F. Bender,

Geb.: 29.07.1954, in Erlenbach, Kreis Kaiserslautern

Verheiratet, 3 Kinder

Ausbildung:

- 1961 – 1973: Schulausbildung, Abitur 1973 am Hohenstaufen-Gymnasium, Kaiserslautern
- 1973 bis 1974: Studium Chemie-Ingenieurwesen an der TU Karlsruhe
- 1974 bis 1978: Studium Chemie Diplom an der Universität Kaiserslautern
- Dezember 1980: Promotion an GH-Duisburg und Universität Kaiserslautern in organischer Chemie
- 1988/1990 Ausbildung zum Sicherheitsingenieur bei der BG-Chemie
- 1992 Fortbildung „Angewandte Toxikologie“ an der Universität Würzburg bei Prof. Henschler

Berufstätigkeit:

- Febr. 1981: Eintritt in die BASF-AG, Farbenlabor, Verfahrensentwicklung
- 1988 - 2014: Abteilung Sicherheit und Arbeitsschutz der BASF-AG,
- 1990 - 2014 Leiter der Einheit 'Gefahrstoffmanagement
- 1990 - 2014: Lehrauftrag an der Universität Heidelberg, Fakultäten Chemie und Pharmazie 'Spezielle Rechtsgebiete für Naturwissenschaftler - Sicherheit in der Chemie' mit Sachkundeprüfung
- 1997 - 2001 Lehrauftrag an der FH – Mannheim und TU Darmstadt
- 31.07.2014 Altersbedingt Ausscheiden aus BASF SE

- seit 1.08.2014 freiberufliche Beratungstätigkeit zum Stoffrecht und Arbeitsschutz (GCC-Bender)
- ab 1.12.2014 Referent beim Bundesverband der deutschen Industrie (BDI e.V.), Berlin
Themen: Stoffpolitik (REACH + CLP), Gefahrstoffrecht, Betriebssicherheit
- Ab 3/2016 Fachkraft für Arbeitssicherheit der InnovationLab GmbH, Heidelberg
- 27.02.2018 Anerkennung zur Durchführung von Fortbildungsveranstaltungen nach § 11 Abs. 1 Nr. 2 Chemikalien-Verbotsverordnung von der zuständigen Behörde (SGD-Süd Rheinland-Pfalz)

Auszeichnungen:

- 11.09.2000 Ernennung zum Honorarprofessor der Rupprecht-Karls-Universität Heidelberg
- 29.07.2015 Verleihung des Bundesverdienstordens am Bande

Mitgliedschaften (Auszug):

Beraterkreis des Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit (BMWA) zu Gefahrstoffen

Mitglied des "Ausschuss für Gefahrstoffe" (AGS) des BMAS
Mitglied des Ausschusses für Betriebssicherheit (ABS) des BMAS
Mitglied der BusinessEurope WG „Health and Safety“
Mitglied der Arbeitsgruppe „Gefährliche Stoffe“ der IVSS (Internationale Vereinigung für Sicherheit und Soziales)
Vorsitzender des Beirats der ZED der DGUV: (Datenbank zur zentralen Erfassung gegenüber krebserzeugenden Gefahrstoffen exponierter Beschäftigter)
bis 2014: Stellvertretender Vorsitzender des UA I "Gefahrstoffmanagement" des AGS
bis 2014: Vorsitzender des AK "Risikoakzeptanz" des AGS
bis 2014: Stellvertretender Vorsitzender des „Fachausschuss Sicherheit und Gesundheitsschutz“ des VCI
bis 2014: Vorsitz des AK „Gefährdungsbeurteilung Gefahrstoffe“ des VCI (Verband der chemischen Industrie)
bis 2014: Vorsitzender des AK "Arbeitsstoffe" des BDI (Bund der Deutschen Industrie)
bis 2014: Mitglied des "Beratenden Ausschusses für Sicherheit und Gesundheitsschutz" der GD Arbeit und Soziales EG-Kommission
bis 2014: Mitglied der Arbeitsgruppe "Chemicals at the Workplace" des Beratenden Ausschusses für Sicherheit und Gesundheitsschutz
bis 2014: Vorsitz der CEFIC-WG „Health, Safety, Environment“

Publikationen (Auszug):

Hazardous Chemicals, H. F. Bender, P. Eisenbarth, Wiley-VCH, 2006
Sicherer Umgang mit Gefahrstoffen - Sachkunde für Naturwissenschaftler, Wiley-VCH, 5. Auflage 2018
Das Gefahrstoffbuch, Herbert F. Bender, Wiley-VCH, 4. Auflage 2013
LaborChek, Herbert F. Bender, WEKA-Verlag, 2004 - 2014
Handbuch der gefährlichen Güter, G. Hommel, H. Barth, H. Bender, A. Broeme, C. Gleiter, U. Gundert-Remy, U. Stephan, H. Suberg, Springer Verlag, Heidelberg:
Sicheres Lagern von Gefahrstoffen nach TRGS 510; Herbert Bender, WEKA-Verlag, 2013
Lagerung von Gefahrstoffen in ortsfesten Behältern; Herbert Bender, WEKA-Verlag, 2015
H. Bender „*Sicherer Umgang mit Gefahrstoffen*“; Chemie-Report, GIT-Verlag, Darmstadt: 1995
H. Bender „*Gefahrstoffmessungen*“; GIT-Spezial, GIT-Verlag, Darmstadt: 1995
H. Bender, Ph. Eisenbarth "20 Jahre Expositionsmessungen in Labors"; Gefahrstoffe, Reinhaltung der Luft, 1997
„Ergebnisse der Projektgruppe Risikoakzeptanz des AGS“; Gefahrstoffe, Reinhaltung der Luft, 7/8 2008
Herbert F. Bender "Das Grenzwertkonzept der neuen Gefahrstoffverordnung und seine Auswirkungen für die Betriebe"; Gefahrstoffe, Reinhaltung der Luft, 11/12 2005
Herbert Bender: „*Welches zusätzliche Krebsrisiko ist am Arbeitsplatz vertretbar?*“; IPA-Journal 01/2012
Herbert Bender *Risikokonzept für krebserzeugende Stoffe*; Arbmed. Sozialmed. Umweltmed. (ASU), 49/2014
Herbert Bender: „*Die zentrale Expositionsdatenbank geht in Betrieb*“; Editorial Gefahrstoffe, Reinhaltung der Luft, 4/2015