

Ballhause, B., Fuhr, D., Haupt, W., Simon, K.-H. 1996: Wissensakquisition für ein taxonomisches Modell und Entwicklung einer Bewertungskomponente zur Unterstützung von WAVES. Projektbericht. Wissenschaftliches Zentrum für Umweltsystemforschung. Universität Gesamthochschule Kassel. Kassel.

Ballhause, B., Fuhr, D., Haupt, W. 1996: Hyper-WAVES - oder der Versuch komplexe Zusammenhänge kommunizierbar zu machen. Kassel.

<http://www.usf.uni-kassel.de/waves/>

Hauser, G.; Stiegel, H. und Haupt, W., 1998: Wärmebrückenkatalog auf CD-ROM 1.0. Ingenieurbüro Prof. Dr. Hauser GmbH, Baunatal

Van Minnen, J.G., Alcamo, J., Haupt, W., 2000: Deriving and applying response surface diagrams for evaluating climate change impacts on crop production. Climatic Change, 46: 317-338.

Haupt, W., 2000: Energieeinsparverordnung und Energiepaß. Bauphysik, 6/2000: 405-407.

Haupt, W., 2001: Die Energieeinsparverordnung - der 4. GRE-Kongress in Kassel. gi-Gesundheitsingenieur, 2/2001: 82-85.

Haupt, W., 2001: Zur Simulation von auftriebserregten Innenraumströmungen. Dissertation Universität Kassel

[http://www.uni-kassel.de/fb06/fileadmin/datas/fb06/fachgebiete/Architektur/Bauphysik/CFD/haupt\\_diss.pdf](http://www.uni-kassel.de/fb06/fileadmin/datas/fb06/fachgebiete/Architektur/Bauphysik/CFD/haupt_diss.pdf)

Haupt, W., 2001: Simulation of Buoyant Convection in Buildings via Computational Fluid Dynamics (CFD).

<http://www.uni-kassel.de/fb06/fachgebiete/architektur/bauphysik/forschung/abgeschlossenen-projekte/cfd/diss-haupt.html>

Haupt, W., 2001: Zur Simulation von auftriebserregten Raumluftströmungen mit Hilfe von Computational Fluid Dynamics (CFD).

Bauphysik, 23/6: 338-343.

Hauser, G.; Stiegel, H. und Haupt, W., 2002: Wärmebrückenkatalog auf CD-ROM 1.2. Ingenieurbüro Prof. Dr. Hauser GmbH, Baunatal.

Haupt, W., 2003: Energieeffizienz im Gebäudebestand – der 5. GRE-Kongress in Kassel. gi – Gesundheitsingenieur, 3/2003: 153-160.

Haupt et. al., 2001-2004: Multimediales Lernnetz Bauphysik.

<http://www.lernnetz-bauphysik.de>

- Haupt, W., 2004: CFD on Buoyant Convection validated via PIV.  
Proceedings of the Annex 41 autumn 2004 meeting. Glasgow Caledonian University.
- Haupt, W., 2005: Vorrang für Effizienz: Stationen und Visionen - der 6. GRE-Kongress.  
gi-Gesundheitsingenieur, 3/2005: 150-154.
- Haupt, W., 2005: Do's and Dont's of CFD-Simulations on Free Convection.  
Proceedings of Nordic Building Conference 2005. Reykjavik.
- Nytsch-Geusen, C., Noudui, T., Holm, A., Haupt, W., 2005: A hygrothermal building model based on the object-oriented modeling language Modelica.  
Proceedings of the 9th International Building Simulation Conference. Montréal.
- Haupt, W., van Treeck, C., 2006: Experimentelle und numerische Untersuchungen von Auftriebsströmungen im Übergangsbereich.  
Proceedings BauSIM 2006.
- Haupt, W., 2007: Praxisbeispiel: Zerstörung und Wiederherstellen des Luftschallschutzes einer Holzbalkendecke.  
Bauphysik 2/2007: 135-137.
- Haupt, W., 2008: Gerd Hauser 60 Jahre - ein Leben für die Bauphysik im Spiegel der BAUPHYSIK.  
Bauphysik, 2/2008: 132-133.
- Haupt, W., 2008: Gutes Klima für Effizienz.  
Bauphysik 3/2008: 198-202.
- Antretter, F., Haupt, W., Holm, A. 2008: Thermal Transfer through Membrane Cushions Analyzed by Computational Fluid Dynamics.  
Proceedings of Nordic Building Conference 2008. Kopenhagen.  
<http://web.byv.kth.se/bphys/copenhagen/pdf/138-2.pdf>
- Gampfer, S., Dobmeier, M., Hoppe, M., Haupt, W. 2008: Learning to build in 40 days.  
Proceedings of The Oxford Conference 2008. Oxford.
- Haupt, W., Amtsberg, S. 2008: Ach´ Bologna... oder: Rettet das Kasseler Modell!  
in: architektur generalistisch, Herausgeber Kirschbaum, M., Bartnik, S. Kassel.
- Haupt, W. et. al., 2008: Simulations of open Staircases to an unheated Basement.  
Proceedings of the Building Physics Symposium in honour of Professor Hugo Hens, Leuven, Belgien.

Haupt, W., Maas A., 2009: Editorial - Welchen Beitrag leistet Gebäudesimulation zum Nachhaltigen Bauen?  
Bauphysik 1/2009: 1.

Merkel, K., Haupt, W., Tutsch, J., Pültz, G., Wolf, S., 2009: Die Ermittlung des Jahresnutzkühlenergiebedarfs in Bürogebäuden mit dem Berechnungsverfahren nach Energieeinsparverordnung 2007 bzw. DIN V 18599.  
Bauphysik 2/2009: 77-88.

Haupt et. al., 2009: Teaching sustainability – an interdisciplinary approach.  
Proceedings 4th International Building Physics Conference, Istanbul.

Herrmann, P., Haupt, W., 2010: Computational Fluid Dynamics mit Open-Source-Software - Reif für die Hochschule? - Reif für die Praxis?  
Proceedings BauSIM 2010.

Abke, J., Brune, P., Haupt, W., Landes, D., Pfeiffer, V., Sedelmaier, Y., Hagel, G., Mottok, J., Niemetz, M., Schroll-Decker, I., Studt, R., 2012: EVELIN – ein Forschungsprojekt zur systematischen Verbesserung des Lernens von Software Engineering. In: Embedded Software Engineering (ESE 2012), Sindelfingen: 653–658.

Ebert, M., Haupt, W., 2014: Combining MOOC Methods and Blended Learning for an Introductory Programming Course for Electrical Engineers. In: EDULEARN14 Proceedings, Barcelona.