



Hans A. Weidenmüller, Dr. rer. nat., Drs. h.c., Ph.D.

Professor der Physik

Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg

SCHWERPUNKT

ARBEITSVORHABEN

Physik chaotischer und ungeordneter Systeme

KOLLOQUIUM, 27.10.1992

Complex Systems in Physics

Weidenmüller, Hans A. (1998)

Limitations of physical knowledge: comment on Erhard Scheibe

<https://kxp.k1oplus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=670677078>

Weidenmüller, Hans A. (München,1997)

Max Planck : Vorträge und Ausstellung zum 50. Todestag

<https://kxp.k1oplus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=24213081X>

Weidenmüller, Hans A. (Amsterdam,1994)

Symmetry breaking in compound nucleus reactions

<https://kxp.k1oplus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=841420815>

Weidenmüller, Hans A. (Briston,1994)

Semi-classical periodic-orbit theory for chaotic Hamiltonians with discrete symmetries

<https://kxp.k1oplus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=84141078X>

Weidenmüller, Hans A. (College Park, Md,1994)

Persistent currents in one- and two-dimensional mesoscopic rings : influence of the Coulomb interaction, impurity scattering, and period potential

<https://kxp.k1oplus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=840971893>

Weidenmüller, Hans A. (1994)

Memorandum zur Arbeit theoretisch-naturwissenschaftlicher Gruppen am Wissenschaftskolleg zu Berlin

<https://kxp.k1oplus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=670689920>

Weidenmüller, Hans A. (1994)

Komplexe Systeme in der Physik

<https://kxp.k1oplus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=670689874>

Weidenmüller, Hans A. (Amsterdam,1993)

Persistent currents in mesoscopic rings

<https://kxp.k1oplus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=1687950466>

Weidenmüller, Hans A. (Les Ulis,1993)

Semi-classical approximation for the average level density of a system of identical interacting particles

<https://kxp.k1oplus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=166533486X>

Weidenmüller, Hans A. (Ridge, NY,1993)

Quantum signatures of classical chaos : sensitivity of wave functions to perturbations

<https://kxp.k1oplus.de/DB=9.663/PPNSET?PPN=166532628X>