

Curriculum Vitae

Dr. Ludwig A. Kibler
Institut für Elektrochemie
Universität Ulm
89069 Ulm
Germany

ludwig.kibler@uni-ulm.de

Tel. +49 731 50 25419
Fax +49 731 50 25409

<http://www.uni-ulm.de/echem/>
<http://www.uni-ulm.de/physchem-praktikum/>



- seit 2010 Associate Editor und Editorial board member
Electrocatalysis, a Springer journal (Editor-in-Chief: Gregory Jerkiewicz)
- seit 2007 Mitglied der Studienkommission Chemie an der Universität Ulm
- seit 2000 Leitung der Praktika Physikalische Chemie an der Universität Ulm
- 2000 Südwestmetall-Preis zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses
- 2000 Dissertation "Elektrochemie an wohldefinierten Edelmetalloberflächen"
bei Prof. Dr. Dieter M. Kolb, Universität Ulm, Abteilung Elektrochemie
- seit 1997 Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Elektrochemie
- 1995 Diplomarbeit "Elektrochemische Oxidation von Methanol an dünnen Pd-Filmen
auf Au- und Pt-Einkristallelektroden"
bei Prof. Dr. Dieter M. Kolb, Universität Ulm, Abteilung Elektrochemie

Forschungsschwerpunkte

Einkristall-Elektrochemie
Metallabscheidung
Modelluntersuchungen zur Elektrokatalyse
Diamant-Elektrochemie
Nanoelektroden-Arrays
Einfluss von Oberflächenstrain auf Adsorption und Elektrokatalyse

Mitgliedschaft in wissenschaftlichen Vereinigungen

International Society of Electrochemistry
The Electrochemical Society
American Chemical Society

ERTL Center for Electrochemistry and Catalysis
Gwangju Institute of Science and Technology, South Korea