

Forschungsprojekte des Lehrstuhls Didaktik der Biologie

Lehr-Lern-Forschung

Lehrerbildung

Umwelt/Ökologie Biodiversität



- ↪ **Evaluation**
Naturschutz/
Umweltbewusstsein
- ↪ **[BW] ECOLE-1**
Emotionale und
kognitive Aspekte des
Lernens
- ↪ **[EU] BIOHEAD-1**
Umweltbildung
- ↪ **Lernorte**
Nationalpark
Schullandheim
Zooschule

Gesundheit



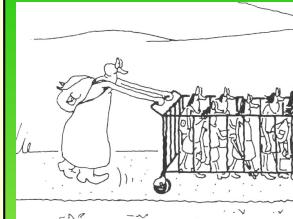
- ↪ **[BW] ECOLE-2**
Menschliche Sinne
(Förderung selbstbe-
stimmten Lernens im
Unterricht)
- ↪ **[EU] BIOHEAD-2**
Biology, health, and
environmental
education for better
citizenship
- ↪ **[EU]**
Suchtprävention
Rauchfreie Schule

Computer im Unterricht



- ↪ **[EU] CONNECT**
Design the classroom
of tomorrow by using
advanced technologies
- ↪ **[BW] FiLM**
Fachintegratives
Lernen mit digitalen
Medien
- ↪ **[EU] OIKOS**
Originating innovative
methods to learn and
teach knowledge

Lernen im Labor



- ↪ **[DFG] Gentechnik-
Demonstrationslabor**
Unterrichtsansätze der
Oberstufe
(Leistungskurs)
- ↪ **[DFG]**
Laborunterricht
Videoanalysen von
Kleingruppen
- ↪ **[EU] Wasser**
im fächerüber-
greifenden Unterricht

Lehrer & Schule



- ↪ **[EU] STTAE**
Science Teachers
Training across Europe
- ↪ **[GfÖ] Arbeitskreis
Umweltbildung**
- ↪ **Bachelor-Master
Modellversuch**
„Master of Science
Education“, (Bologna-
Prozess)
Polyvalenz