

Prof. Dr. rer. nat. Regine Hakenbeck

Biologie (RPTU in Kaiserslautern), Rheinland-Pfälzische Technische Universität  
Kaiserslautern-Landau

Rheinland-Pfälzische Technische  
Universität Kaiserslautern-Landau  
Biologie (RPTU in Kaiserslautern)  
Erwin-Schrödinger-Str.  
Raum: 23/197  
Tel: 0631/2353  
Fax: 0631/

### Forschungsgebiet

Peptidmetabolismus und Proteinsekretion bei Bakterien, Charakterisierung  
von Plasmiden aus Lactobacillen, Entwicklung von Kloniervektoren  
Mikrobiologie

## Publikationen

### **Antibiotic Resistance**

Hakenbeck, R. | Berlin: Spektrum Akademischer Verlag 1997

### **A two-component signal-transducing system is involved in competence and penicillin susceptibility in laboratory mutants of *Streptococcus pneumoniae***

Guenzi, E.; Gasc, A.-M.; Sicard, M.A. et al. | Molecular microbiology. Bd. 12. H. 3. Oxford: Blackwell 1994

### **Bacterial Cell Wall**

Hakenbeck, R.; Ghuysen, J. - M. | New Comprehensive Biochemistry. Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. 1994

>> Sämtliche Publikationen finden Sie unter: [www.rlp-forschung.de/public/people/Regine\\_Hakenbeck/publications](http://www.rlp-forschung.de/public/people/Regine_Hakenbeck/publications)

## Projekte

### **Prevention of the appearance of resistance to beta-lactam antibiotics in streptococcus pneumoniae**

Hakenbeck, Regine; (1998 - 2000)

### **Transformation und die Evolution von Penicillinresistenz bei *Streptococcus pneumoniae***

Hakenbeck, Regine; (1998 - 2000)

### **Penicillinresistenz und Kompetenz *Streptococcus pneumoniae*: Entwicklung neuer Targets für an antimikrobielle Wirkstoffe**

Hakenbeck, Regine; (1998 - 2000)

>> Sämtliche Projekte finden Sie unter: [www.rlp-forschung.de/public/people/Regine\\_Hakenbeck/research\\_projects](http://www.rlp-forschung.de/public/people/Regine_Hakenbeck/research_projects)