

# Handy und Mobilfunkstrahlung



**Schulmaterial mit Hintergrundinformationen  
für die Klassen 4 - 10**

Handy und Mobilfunkstrahlung  
**In einem Projekt des Fachbereichs Physik der Pädagogischen  
Hochschule Heidelberg wurde das erste,  
industriunabhängige Unterrichtsmaterial für die Klassen 4-  
10 erarbeitet.**

Die drei gedruckten Hefte + CD zusammen in einer Mappe sind  
kostenpflichtig (zusammen ca. 25,00 Euro) und werden von der  
Stadt Heidelberg auf Anfrage vertrieben.

Stadt Heidelberg  
Amt für Sport und Gesundheitsförderung  
Dirk Hofmann  
Tiergartenstrasse 13/1, 69121 Heidelberg  
Telefon 06221-513-4405 + Fax 06221-402263  
E-Mail: [Dirk.Hofmann at Heidelberg.de](mailto:Dirk.Hofmann@Heidelberg.de)

## Impressum

### Herausgeber

Pädagogische Hochschule Heidelberg  
Stadt Heidelberg

### Entwicklung, Erprobung und Zusammenstellung

Pädagogische Hochschule Heidelberg  
Fächer Physik, Biologie und Technik

### Wissenschaftliche Mitarbeiter

Dr. Klaus Scheler (Physik)  
Dr. Susanne Rohrmann (Biologie)  
Dr. Daniel Bienia (Technik)

### Laborantin

Christine Haeberlen (Physik)

### Studierende

Simon Kurfeß, Alexander Kraft  
Sanchia Elanjimattom, Kerstin Schaber  
Anja Rau, Dorothee Flörchinger

### Layout

Claudia Hansen

### Druck

City-Druck Heidelberg  
Heidelberg, November 2007

Pädagogische Hochschule Heidelberg  
Fach Physik, Dr. Klaus Scheler  
Im Neuenheimer Feld 561, 69120  
Heidelberg  
E-Mail: [scheler at ph-heidelberg.de](mailto:scheler@ph-heidelberg.de)  
Telefon: 06221 / 477 – 257

### Stadt Heidelberg

Amt für Sport und Gesundheitsförderung  
Dirk Hofmann  
Tiergartenstraße 13/1, 69121 Heidelberg  
E-Mail: [dirk.hofmann at heidelberg.de](mailto:dirk.hofmann@heidelberg.de)  
Telefon: 06221 / 513 – 4405

Die Inhalte der vorliegenden Materialien wurden mit den uns zur Verfügung stehenden  
Ressourcen sorgfältig recherchiert, bearbeitet und überprüft. Die Autoren übernehmen jedoch  
keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten  
Informationen.

Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt. Jede Nutzung in anderen als den  
gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung der  
Herausgeber. Insbesondere wird auf § 52 a UrhG verwiesen.