

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Prof. Dr. Karl Richter 9

Einführung

Heike-Solweig Bleuel
Gedanken über die „Generation Handy“ 13
Vorstellung der Autorinnen und Autoren 19

1. Widerstreit der Interessengruppen

Ralf Ott
Grenzwerte - ein unüberwindbares Hindernis für Mobilfunkgegner 21

Rainer Frentzel-Beyme
Die immense Verzögerung der Untersuchung
von Schlaf-, Lern-, und Befindlichkeitsstörungen 37

Das Vorgehen der Mobilfunkindustrie gegen kritische
Wissenschaftler 45

Ulrich Warnke
Die Bundesregierung ist befangen 51

Internationale Warnungen öffentlicher und privater Institutionen 57

2. Folgen für die Gesundheit

Guido Zimmer
„Habe Mut, dich deines eigenen Verstandes zu bedienen“ 65

Ulrich Warnke
Mobilfunk - ein hohes Schadensrisiko für Kinder 81

Ulrich Weiner
Mein Leben mit dem Mobilfunk 97

3. Psychologische Aspekte – Kommunikation und Sucht

Mark Schlotterbek
Risiken der Mobilfunkkommunikation bei Kindern und
Jugendlichen aus psychologischer Sicht 117

| | |
|---|-----|
| <i>Ralf Ott</i> | |
| Verführung wider Willen – Mobilfunkwerbung | 131 |
| <i>Jennyfer Eberhardt, Heike-Solweig Bleuel</i> | |
| Mobiltelefon als neue Droge? | 145 |
| <i>Hans Schütz</i> | |
| Mobilfunk gefährdet die seelische Entwicklung von Kindern und Jugendlichen | 157 |
| Medienkonsum und Handynutzungsverbot – eine Umfrage | 159 |
| 4. Unterricht und Schule | |
| <i>Hans Schütz</i> | |
| Notwendigkeit für einen Unterricht zum Thema Mobilfunk | 165 |
| Warum ein umfassendes Handynutzungsverbot für Bildungseinrichtungen dringend erforderlich ist | 171 |
| Unterrichtsbeispiel im Fach Deutsch | 179 |
| <i>Stephan Streil</i> | |
| Projekttag für Schulklassen rund um das Thema Handy | 185 |
| Workshop für Baubiologen und Pädagogen | 193 |
| <i>Heike-Solweig Bleuel</i> | |
| Infostunde über Handys und mehr... | 197 |
| 5. Handytechnik und neue Entwicklungen | |
| <i>Jürgen Teuchert</i> | |
| Hochfrequenz-Messung im Wohnbereich | 211 |
| Psychologische Wirkung der Abschirmung | 221 |
| <i>Matthias Merz</i> | |
| Mobilfunktechnik und andere Funkdienste - mit Tipps und Informationen für den Alltag | 225 |
| Empfehlungen | |
| <i>Heike-Solweig Bleuel</i> | |
| Möglichkeiten, sich der Verführung und der Risiken im Netz zu entziehen | 271 |