

## Inhalt

|  |           |
|--|-----------|
| Einführung .....   | 13        |
| <b>Teil 1: Überblick und Einordnungen zum Präventionsgesetz .....</b>                        | <b>21</b> |
| 1 Entstehungsgeschichte .....  | 23        |
| 1.1 Internationale Prozesse .....  | 23        |
| 1.2 Deutschland bis 1998: Erste Annäherungen an Gesundheitsförderung und Prävention .....    | 25        |
| 1.3 Die 14. Wahlperiode: Anpassung des § 20 und Einführung des „Leitfadens Prävention“ ..... | 26        |
| 1.4 Die 15. Wahlperiode: Erster Aufschlag für ein Präventionsgesetz .....                    | 27        |
| 1.5 Die 16. Wahlperiode: Stärkung betrieblicher Gesundheitsförderung (§ 20a) ..              | 30        |
| 1.6 Die 17. Wahlperiode: Zweiter Aufschlag für ein Präventionsgesetz .....                   | 31        |
| 1.7 Das Präventionsgesetz in der 18. Wahlperiode (ab 2013) .....                             | 33        |
| 2 Der Inhalt des Präventionsgesetzes .....   | 35        |
| 2.1 Definitionen und Leitbegriffe .....  | 35        |
| 2.1.1 Eigenverantwortung und Eigenkompetenz .....  | 35        |
| 2.1.2 Legaldefinitionen .....  | 36        |
| 2.2 Soziallagen- und Geschlechtsorientierung .....   | 37        |
| 2.2.1 Geschlechtsbezogene Ungleichheiten .....   | 37        |
| 2.2.2 Soziallagenorientierung .....  | 37        |
| 2.3 Drei Leistungsbereiche der Prävention .....  | 38        |
| 2.3.1 Verhaltensbezogene Prävention .....  | 38        |
| 2.3.2 Gesundheitsförderung in nicht-betrieblichen Lebenswelten .....                         | 38        |
| 2.3.3 Betriebliche Gesundheitsförderung .....  | 39        |
| 2.4 Einheitliche Handlungsfelder und Kriterien .....   | 40        |
| 2.4.1 Handlungsfelder und Kriterien der GKV .....  | 40        |
| 2.4.2 Bundeseinheitliche Rahmenempfehlungen .....  | 41        |
| 2.4.3 Landesrahmenvereinbarungen .....   | 41        |
| 2.5 Ausgaben für Gesundheitsförderung und Prävention .....                                   | 41        |
| 2.5.1 Ausgaben für Maßnahmen in Lebenswelten .....   | 42        |
| 2.5.2 Ausgaben für betriebliche Gesundheitsförderung .....                                   | 42        |
| 2.5.3 Ausgaben für verhaltensbezogene Präventionsleistungen .....                            | 43        |
| 2.6 Strukturbildung und Gremien .....  | 43        |
| 2.6.1 Nationale Präventionskonferenz .....   | 43        |
| 2.6.2 Präventionsforum .....   | 44        |
| 2.6.3 Neue Rolle der BZgA .....  | 44        |
| 2.6.4 Landesarbeitsgemeinschaften für Rahmenvereinbarungen .....                             | 45        |
| 2.6.5 Arbeitsgemeinschaften für Koordinierungsstellen .....                                  | 45        |
| 2.6.6 Arbeitsgemeinschaften für betriebliche Gesundheitsförderung .....                      | 45        |
| 2.7 Neue Prozesse .....  | 45        |
| 2.7.1 Nationale Präventionsstrategie .....   | 46        |

|          |  |           |
|----------|--|-----------|
| 2.7.2    | Präventionsbericht .....   | 46        |
| 2.8      | Qualität .....   | 46        |
| 2.9      | Medizinische und nichtmedizinische Prävention .....                              | 47        |
| 2.9.1    | Gesundheitsuntersuchungen für Erwachsene.....                                    | 47        |
| 2.9.2    | Gesundheitsuntersuchungen für Kinder und Jugendliche .....                       | 48        |
| 2.9.3    | Präventionsempfehlungen .....  | 48        |
| 2.9.4    | Schutzimpfungen.....   | 48        |
| 2.9.5    | Bonus-Regelungen.....  | 48        |
| 2.10     | Einbeziehung weiterer Sozialversicherungsträger .....                            | 49        |
| 2.10.1   | Bundesagentur für Arbeit, Träger der Grundsicherung für<br>Arbeitssuchende ..... | 49        |
| 2.10.2   | DRV und Unfallversicherung .....   | 49        |
| 2.10.3   | Pflege .....   | 50        |
| 2.10.4   | Kinder- und Jugendhilfe.....   | 50        |
| 2.11     | Ergänzende Regelungen im PrävG.....  | 50        |
| 2.11.1   | Hebammenhilfe .....  | 51        |
| 2.11.2   | Selbsthilfe .....  | 51        |
| 2.11.3   | Änderungen zum Gemeinsamen Bundesausschuss .....                                 | 51        |
| 2.11.4   | Änderungen zur Pflegeweiterentwicklung .....                                     | 51        |
| 3        | Schnittstellen, Schlüsselfaktoren und Stolpersteine .....                        | 52        |
| 3.1      | Schnittstellen .....   | 52        |
| 3.1.1    | Schnittstellen SGB V und SGB XI.....   | 53        |
| 3.1.2    | Schnittstelle SGB V und SGB VI.....  | 54        |
| 3.1.3    | Schnittstelle SGB V, SGB VII und Arbeitgeber .....                               | 54        |
| 3.1.4    | Schnittstelle SGB V und SGB VIII .....   | 55        |
| 3.2      | Schlüsselfaktoren.....   | 57        |
| 3.2.1    | Zusammenarbeit der Krankenkassen .....   | 57        |
| 3.2.2    | Erhöhung der Ausgaben für Gesundheitsförderung und Prävention .....              | 58        |
| 3.2.3    | Verlagerung von Regelungen ins SGB V.....  | 59        |
| 3.3      | Stolpersteine .....  | 59        |
| 3.3.1    | Gesundheitsförderung und Prävention wirken langsam.....                          | 60        |
| 3.3.2    | Wettbewerb der Kassen.....   | 60        |
| 3.3.3    | Gesundheitssystem ist bislang überwiegend Krankheitssystem.....                  | 61        |
| 3.3.4    | Gesundheitsförderung als gesamtgesellschaftliche Aufgabe.....                    | 61        |
|          | <b>Teil 2: Änderungen des SGB V durch das Präventionsgesetz .....</b>            | <b>63</b> |
| § 1      | Solidarität und Eigenverantwortung.....  | 65        |
| § 2b     | Geschlechtsspezifische Besonderheiten .....                                      | 68        |
| § 11     | Leistungsarten .....   | 69        |
| § 20     | Primäre Prävention und Gesundheitsförderung .....                                | 70        |
| Absatz 1 | Grundlegendes .....  | 70        |
|          | Satz 1 Legaldefinitionen und Satzungsleistungen .....                            | 70        |
|          | Satz 2 Geschlechtsbezogene Ungleichheit und Soziallagenbezug .....               | 77        |

|          |   |     |
|----------|---|-----|
| Satz 3   | Grundlagen für die Satzungsleistungen.....  | 79  |
| Absatz 2 | Qualitätsanforderungen .....  | 80  |
|          | Satz 1 (erster Teil) Einheitliche Handlungsfelder und unabhängiger Sachverstand ..... | 80  |
|          | Satz 1 (zweiter Teil) Erweiterter Kriterienkatalog .....                              | 84  |
|          | Satz 2 Zertifizierungsverfahren für verhaltensbezogene Prävention.....                | 86  |
|          | Satz 3-4 Veröffentlichung im Internet .....   | 87  |
| Absatz 3 | Berücksichtigung gesundheitsrelevanter Ziele.....                                     | 88  |
|          | Satz 1-4 Nationale Gesundheitsziele.....  | 88  |
|          | Satz 5 Berücksichtigung der Arbeitsschutzziele .....                                  | 93  |
| Absatz 5 | Leistungen zur verhaltensbezogenen Prävention .....                                   | 97  |
|          | Satz 1 Zertifizierung durch Dritte.....   | 97  |
|          | Satz 2 Berücksichtigung der Präventionsempfehlung.....                                | 98  |
|          | Satz 3-4 Umgang mit personenbezogenen Daten.....                                      | 101 |
|          | Satz 5 Aufgabenübertragung an Dritte.....   | 103 |
|          | Satz 6 Wohnortferne Leistungen .....  | 104 |
| Absatz 6 | Ausgaben für Gesundheitsförderung und Prävention .....                                | 105 |
|          | Satz 1 Steigerung der Gesamtausgaben.....   | 105 |
|          | Satz 2 Ausgaben für lebensweltliche und betriebliche Gesundheitsförderung .....       | 106 |
|          | Satz 4 Ausgabenanpassungen .....  | 108 |
| § 20a    | Leistungen zur Gesundheitsförderung und Prävention in Lebenswelten.....               | 109 |
| Absatz 1 | Pflichten der Krankenkassen .....   | 109 |
|          | Satz 1 Definition Lebenswelt.....   | 109 |
|          | Satz 2 Aufbau und Stärkung gesundheitsförderlicher Strukturen .....                   | 113 |
|          | Satz 3 Die Durchführung von Gesundheitsförderung in Lebenswelten .....                | 115 |
|          | Satz 4 Zusammenarbeit der Kassen in Lebenswelten .....                                | 117 |
|          | Satz 5 Berufliche Eingliederung bei gesundheitlichen Einschränkungen .....            | 119 |
| Absatz 2 | Angemessene Eigenbeteiligung .....  | 121 |
| Absatz 3 | Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung (BZgA) .....                            | 123 |
|          | Satz 1-2 Inhalt der Beauftragung der BZgA .....                                       | 123 |
|          | Satz 3-5 Pauschale Vergütung .....  | 126 |
|          | Satz 6 Kooperationspartner .....  | 128 |
|          | Satz 7 Rechenschaftspflichten .....   | 129 |
| Absatz 4 | GKV-Spitzenverband und BZgA .....   | 129 |
|          | Satz 1-2 Vereinbarung .....   | 129 |
|          | Satz 3 Aufbringung der Mittel zur Finanzierung der BZgA .....                         | 131 |
|          | Satz 4 Auftragsverhältnis GKV-Spitzenverband und BZgA .....                           | 132 |
| § 20b    | Betriebliche Gesundheitsförderung.....  | 133 |
| Absatz 1 | Pflichten der Krankenkassen .....   | 133 |
|          | Satz 1 Stärkung gesundheitsförderlicher Strukturen.....                               | 133 |
|          | Satz 2 Zertifizierung von verhaltensbezogenen Maßnahmen .....                         | 134 |
|          | Satz 3 Beteiligung von Betriebsmedizin und Arbeitssicherheit.....                     | 135 |

---

|          |   |     |
|----------|---|-----|
| Absatz 2 | Zusammenarbeit der Krankenkassen.....                           | 136 |
|          | Satz 1-2 Ergänzung der Landesbehörden für Arbeitsschutz.....    | 136 |
| Absatz 3 | Regionale Koordinierungsstellen .....                           | 138 |
|          | Satz 1-3 Beratung, Unterstützung und Beteiligung .....          | 138 |
|          | Satz 4-5 Kooperationen und Arbeitsgemeinschaften.....           | 140 |
| Absatz 4 | Nicht verausgabte Mittel .....                                  | 141 |
| § 20c    | Prävention arbeitsbedingter Gesundheitsgefahren .....           | 143 |
| Absatz 1 | Betriebliche Gesundheitsförderung und Unfallversicherung .....  | 143 |
|          | Satz 1-3 Abstimmung zu Leistungen nach § 20b .....              | 143 |
| Absatz 2 | Zusammenarbeit mit den Krankenkassen.....                       | 145 |
|          | Satz 1-3 Ergänzung der Landesbehörden für Arbeitsschutz.....    | 145 |
| § 20d    | Nationale Präventionsstrategie .....                            | 146 |
| Absatz 1 | Sozialversicherungsträger entwickeln Präventionsstrategie ..... | 146 |
| Absatz 2 | Die zwei Säulen der Präventionsstrategie .....                  | 148 |
| Absatz 3 | Bundeseinheitliche Rahmenempfehlungen .....                     | 149 |
|          | Satz 1 Fristsetzung.....  | 149 |
|          | Satz 2 Arbeitsschutzziele und Impfempfehlungen .....            | 150 |
|          | Satz 3-4 Im Benehmen mit Bund und Land.....                     | 152 |
|          | Satz 5 Weitere Beteiligungen.....                               | 153 |
| Absatz 4 | Der Präventionsbericht .....                                    | 155 |
|          | Satz 1-2 Periodische Erstellung.....                            | 155 |
|          | Satz 3 Zweck des Präventionsberichts .....                      | 156 |
|          | Satz 4 Empfehlungen für Ausgabenentwicklung .....               | 157 |
|          | Satz 5 Auskünfte der Leistungsträger .....                      | 159 |
|          | Satz 6-7 Auskünfte durch RKI und Länder .....                   | 159 |
| § 20e    | Nationale Präventionskonferenz .....                            | 161 |
| Absatz 1 | Ausgestaltung der Präventionskonferenz .....                    | 161 |
|          | Satz 1-2 Arbeitsgemeinschaft der Sozialversicherungsträger..... | 161 |
|          | Satz 3-5 Beteiligung der PKV an der Präventionskonferenz.....   | 162 |
|          | Satz 6-7 Beratende Sitze in der Präventionskonferenz .....      | 164 |
|          | Satz 8-10 Geschäftsordnung und Geschäftsstelle.....             | 167 |
| Absatz 2 | Das Präventionsforum .....                                      | 169 |
| § 20f    | Landesrahmenvereinbarungen .....                                | 171 |
| Absatz 1 | Beteiligte und Leistungsabgrenzung .....                        | 171 |
|          | Satz 1 Vertragspartner.....                                     | 171 |
|          | Satz 2 Vermeidung zusätzlicher Leistungsverpflichtungen.....    | 172 |
| Absatz 2 | Weitere Beteiligte und Vereinbarungsinhalt .....                | 173 |
|          | Satz 1 Mindestbestandteile der Rahmenvereinbarungen.....        | 173 |
|          | Satz 2 Weitere Beteiligte an den Rahmenvereinbarungen .....     | 176 |
| § 20g    | Modellvorhaben .....  | 178 |
| Absatz 1 | Beteiligte und Ziele der Modellvorhaben.....                    | 179 |

---

|          |  |     |
|----------|--|-----|
| Absatz 2 | Befristung und Evaluation.....   | 182 |
| § 20h    | Förderung der Selbsthilfe.....   | 182 |
|          | Absatz 3 Mittelerhöhung für die Selbsthilfe .....  | 182 |
| § 20i    | Primäre Prävention durch Schutzimpfungen.....  | 184 |
|          | Absatz 1 Impfansprüche .....   | 184 |
|          | Satz 5 (alt) Rechtsbereinigung .....   | 184 |
|          | Satz 6 Bereitstellung von Impfausweisen.....   | 185 |
|          | Absatz 2 Rechtsbereinigung .....   | 186 |
|          | Absatz 3 Vereinfachte Sachkostenabrechnung für den ÖGD .....                                     | 187 |
| § 23     | Medizinische Vorsorgeleistungen .....  | 188 |
|          | Absatz 2 Kuren wegen beruflicher und familiäre Umstände .....                                    | 188 |
|          | Absatz 5 Art, Dauer und Umfang der Leistungen .....  | 189 |
|          | Satz 1 Wunsch- und Wahlrecht.....  | 189 |
| § 24d    | Ärztliche Betreuung und Hebammenhilfe.....   | 191 |
|          | Satz 1-2 Wochenbettbetreuung durch Hebammen .....  | 191 |
|          | Satz 3-4 Hinweise auf regionale Unterstützung .....  | 193 |
| § 25     | Gesundheitsuntersuchungen.....   | 196 |
|          | Absatz 1 Bedarfsgerechte, präventive Ausrichtung und<br>Präventionsempfehlungen .....            | 196 |
|          | Satz 1 Zielgruppengerechte und präventive Ausrichtung der<br>Gesundheitsuntersuchungen .....     | 196 |
|          | Satz 2 Medizinisch angezeigte Präventionsempfehlung .....  | 201 |
|          | Satz 3 Präventionsempfehlung als ärztliche Bescheinigung.....                                    | 204 |
|          | Satz 4 Inhalt der Präventionsempfehlung.....   | 205 |
|          | Absatz 3 Voraussetzungen für Untersuchungen und Erprobungen.....                                 | 209 |
|          | Satz 1-2 Ausweitung auf Risiken und Belastungen.....   | 209 |
|          | Satz 3-4 Richtlinie zur Erprobung möglich .....  | 210 |
|          | Absatz 4 Fristen zur Ausgestaltung durch den G-BA .....  | 212 |
| § 26     | Gesundheitsuntersuchungen für Kinder und Jugendliche .....                                       | 216 |
|          | Absatz 1 Bedarfsgerechte, präventive Ausrichtung und<br>Präventionsempfehlungen .....            | 216 |
|          | Satz 1-2 Zielgruppengerechte und präventive Ausgestaltung der<br>Gesundheitsuntersuchungen ..... | 216 |
|          | Satz 3 Medizinisch angezeigte Präventionsempfehlung .....  | 221 |
|          | Satz 4 Präventionsempfehlung als ärztliche Bescheinigung.....                                    | 223 |
|          | Satz 5-6 Altersbegrenzung bei Früherkennungsuntersuchungen zur<br>Mundgesundheit .....           | 223 |
|          | Absatz 2 Der G-BA bestimmt das Nähere .....  | 224 |
|          | Satz 1-3 Untersuchungen, Altersgrenzen und Häufigkeit .....                                      | 224 |
|          | Satz 4 Frist zur Ausgestaltung der Präventionsempfehlung .....                                   | 226 |
|          | Satz 5 Früherkennung frühkindlicher Karies .....   | 228 |

---

|  |            |
|--|------------|
| § 65a Bonus für gesundheitsbewusstes Verhalten .....   | 229        |
| Absatz 1 Erweiterung der Bonusansprüche.....   | 229        |
| Absatz 2 Bonus bei betrieblicher Gesundheitsförderung Soll-Leistung .....                              | 231        |
| § 91 Gemeinsamer Bundesausschuss.....  | 232        |
| Absatz 2 Das Beschlussgremium .....  | 232        |
| Satz 2 Verlängerte Frist für Vorschlag für Unparteiische .....   | 232        |
| Satz 12 Vorsitzender stellt Fristen sicher.....  | 234        |
| Satz 16-17 (alt) Amtszeitenbegrenzung aufgehoben.....  | 235        |
| Absatz 7 Beschlussfassung.....   | 235        |
| Satz 2-3 Beschlussvorlagen durch Unparteiische.....  | 235        |
| § 132e Versorgung mit Schutzimpfungen .....  | 237        |
| Absatz 1 Verträge mit den Krankenkassen .....  | 237        |
| Satz 1-2 Betriebsärzte und Arbeitsmediziner.....   | 237        |
| § 132f Versorgung durch Betriebsärzte.....   | 238        |
| § 140f Beteiligung von Interessenvertretungen der Patientinnen und Patienten.....                      | 240        |
| Absatz 2 Beteiligung an der Nationalen Präventionskonferenz .....                                      | 240        |
| <b>Teil 3: Änderungen weiterer Gesetze .....</b>   | <b>243</b> |
| SGB VI – Gesetzliche Rentenversicherung .....  | 245        |
| § 31 Sonstige Leistungen SGB VI .....  | 245        |
| Absatz 2 Leistungsvoraussetzungen.....   | 245        |
| Satz 3 Mitwirkung nach §§ 20d bis 20f .....  | 245        |
| SGB VII – Gesetzliche Unfallversicherung .....   | 247        |
| § 14 Grundsatz .....   | 247        |
| Absatz 3 Teilnahme der Unfallversicherung an der Nationalen<br>Präventionsstrategie.....               | 247        |
| SGB VIII – Kinder- und Jugendhilfe .....   | 248        |
| § 16 Allgemeine Förderung der Erziehung in der Familie.....  | 248        |
| Absatz 2 Gesundheitskompetenz von Familien stärken.....  | 248        |
| § 45 Erlaubnis für den Betrieb einer Einrichtung .....   | 250        |
| Absatz 2 Gesundheitsförderliches Lebensumfeld .....  | 250        |
| SGB XI – Soziale Pflegeversicherung .....  | 252        |
| § 5 Prävention in Pflegeeinrichtungen, Vorrang von Prävention und<br>medizinischer Rehabilitation..... | 252        |
| Absatz 1 Prävention in stationären Pflegeeinrichtungen.....  | 252        |
| Absatz 2 Mindestausgabenwert für Prävention.....   | 255        |
| Absatz 3 Zusammenarbeit und Mittelverwendung.....  | 256        |

---

|                                     |   |     |
|-------------------------------------|---|-----|
| Satz 1                              | Kassenübergreifende Leistungen.....   | 256 |
| Satz 2                              | Nichtverausgabte Mittel für Prävention .....  | 256 |
| Satz 3                              | Arbeitsgemeinschaften zur Kooperation .....   | 257 |
| Absatz 4                            | Vermeidung von Pflegebedürftigkeit .....  | 258 |
|                                     | Satz 1 Wirkung auf andere Leistungsträger.....  | 258 |
| Absatz 5                            | Beteiligung an §§ 20d bis 20f.....  | 259 |
| Absatz 6                            | Ummumerierung .....   | 259 |
| § 10                                | Pflegebericht der Bundesregierung .....   | 260 |
| § 17a                               | Vorbereitung der Einführung eines neuen Pflegebedürftigkeitsbegriffs (neu) ...              | 261 |
| § 18                                | Verfahren zur Feststellung der Pflegebedürftigkeit .....                                    | 267 |
| Absatz 1                            | Untersuchung des Antragstellers.....  | 267 |
|                                     | Satz 4 Präventionsberatung.....   | 267 |
| Absatz 6                            | Übermittlung der Gutachten .....  | 269 |
|                                     | Satz 3 Präventionsempfehlung.....   | 269 |
| § 18a                               | Weiterleitung der Rehabilitationsempfehlung, Berichtspflichten .....                        | 271 |
| Absatz 1                            | Information des Antragstellers .....  | 271 |
|                                     | Satz 1 Stellungnahme der Pflegekasse zur Präventionsempfehlung....                          | 271 |
| § 45                                | Pflegekurse für Angehörige und ehrenamtliche Pflegepersonen .....                           | 272 |
| Absatz 1                            | Zweck der Pflegekurse .....   | 272 |
|                                     | Satz 1 Prävention für Pflegende .....   | 272 |
| § 113a                              | Expertenstandards zur Qualität in der Pflege .....  | 273 |
| Absatz 1                            | Beteiligte und Zielsetzung.....   | 273 |
|                                     | Satz 3 Berücksichtigung von Prävention und Rehabilitation.....                              | 273 |
| IfSG – Infektionsschutzgesetz ..... |   | 275 |
| § 22                                | Impfausweis .....   | 275 |
| Absatz 3                            | Weitere Ausgestaltung .....   | 275 |
|                                     | Satz 2 Feld für Auffrischungstermin.....  | 275 |
| § 23a                               | Personenbezogene Daten von Beschäftigten.....   | 276 |
| § 28                                | Schutzmaßnahmen .....   | 278 |
|                                     | Absatz 2-3 Ausweitung auf Ansteckungsgefährdete .....                                       | 278 |
| § 34                                | Gesundheitliche Anforderungen, Mitwirkungspflichten, Aufgaben des<br>Gesundheitsamtes ..... | 280 |
|                                     | Absatz 10a Impfberatung vor Kitaaufnahme .....  | 280 |
| § 73                                | Bußgeldvorschriften .....   | 285 |
| Absatz 1                            | Ordnungswidrige Handlungen .....  | 285 |
|                                     | Satz 1 Verstöße gegen §§ 28 und 34.....   | 285 |
| Absatz 2                            | Ahndung .....   | 286 |
|                                     | Satz 1 Geldbuße bis 2500 Euro .....   | 286 |

---

|   |   |            |
|---|---|------------|
| § 37  | Inhalt und Durchführung der ärztlichen Untersuchungen.....  | 287        |
|   | Absatz 2-3 Überprüfung des Impfschutzes.....                | 287        |
| § 39  | Mitteilung, Bescheinigung .....                             | 288        |
|   | Absatz 1    Information des Personensorgeberechtigten ..... | 288        |
|   | Satz 1    Bescheinigung über Impfmaßnahmen.....             | 288        |
| <b>Teil 4: Anhang .....</b>                                       |   | <b>289</b> |
| Beschluss des Rechnungsprüfungsausschusses.....                   |   | 291        |
| Landesrahmenvereinbarung für den Freistaat Sachsen .....          |   | 295        |
| Bundesrahmenempfehlungen der Nationalen Präventionskonferenz..... |   | 302        |
| Literaturverzeichnis .....  |   | 325        |
| Abbildungsverzeichnis .....                                       |   | 340        |
| Tabellenverzeichnis .....   |   | 340        |
| Abkürzungsverzeichnis .....                                       |   | 341        |
| Stichwortverzeichnis .....  |   | 345        |