Vorwort

1 Einleitung

11 Bibliotheken, virtuell und doch real? Ein Ritt durch die Medien- und Bibliotheksgeschichte

2 Die Wissenschaftskommunikation der Zukunft

22 Alles fließt: Das Zeitalter der dynamischen Dokumente oder warum das Buch als Medium der Wissenschaftskommunikation ausgedient hat

38 Lesen und Gelesen werden – Publizieren in der Wissenschaft

52 Wie werden wissenschaftliche Ergebnisse künftig veröffentlicht?

56 Wissenschaft, Publikation und Bibliothek

60 Sicherheit und Verunsicherung im Zeitalter elektronischer Wissenschaftskommunikation

76 Der freie Zugang zum Wissen: Open Access I

79 Publikationsserver an Universitäten: Open Access II

83 Die Vermessung der Wissenschaft: Wozu Bibliometrie?

3 Die Bibliotheken der Zukunft oder die Zukunft der Bibliotheken

90 Neue Chancen für Bibliotheken: E-Books und die Kodakfalle

102 Die Bibliotheken der Zukunft oder die Zukunft der Bibliotheken

113 Was sammelt die Bibliothek der Zukunft? Medienwandel und Bibliotheksauftrag

125 Vom Osten lernen: Das Bibliothekswesen in Singapur

131 „Wer suchet, der findet?" – Wenn die digitale Welt den Leser überfordert

4 Einwürfe

148 Mehr Mut!

151 Trittbrettfahrer!

152 Weniger ist mehr

154 Die besseren Piraten

155 Riss im digitalen Himmel

160 Internetsüchtig?

164 Weichen stellen

166 Auslaufmodell?

168 Vor Anker gehen

169 Radikal

170 Maschine und Mensch

175 Fünf Fragen
174 Jugend in die Bibliotheken!
176 Ein netter Abend
177 Bibliothek und Buchmesse
180 Informationelles Mittelalter
184 Benchmarks

5 Ein satirisches Schlusswort

187 Glasifizierung – Innovation pur bei der Langzeitarchivierung! Eine Zeitreise

Anhang

195 „Das Informationsmonopol ist gekippt." – Über die Zukunft von Bibliothek und Information
Auszug aus einem b.i.t.online-Interview von Vera Münch und Helga Bergmann mit Rafael Ball
(b.i.t.online 5/2012)