

INHALTSVERZEICHNIS

Rolf Walter	
Innovationsgeschichte – Einführung	7
Rainer Gömmel	
Innovationen in der Region Regensburg	13
Michael Dowling	
Technologische Innovation als Wettbewerbsfaktor: Von Schumpeters „Schöpferischer Zerstörung“ bis zur „Disruptive Technology“ von Christensen	25
Rolf Walter	
Korreferat zu Michael Dowling	35
Mark Spoerer	
Wissenschaftlicher Standort, Quellen und Potentiale der Innovationsgeschichte	39
Helmut Braun	
Korreferat zu Mark Spoerer	61
Mark Feuerle	
Invention und Innovation – Die Problematik mittelalterlicher Quellen zur Technikgeschichte am Beispiel des Antwerks	69
Rainer Leng	
Korreferat zu Mark Feuerle	81
Christian Mathieu	
Zwischen Innovationsförderung und Technikfolgenabschätzung – Das venezianische Patentverfahren der Frühen Neuzeit als „Theater der Sicherheit“?	95
Franz Baltzarek	
Korreferat zu Christian Mathieu	109
Thomas Krefth	
Berg- und hüttentechnische Innovationen, besonders des 13. Jahrhunderts, im Raum Westfalen und ihre Auswirkungen auf die heutige Raumstruktur	113
Harald Witthöft	
Korreferat zu Thomas Krefth	125

Ulrich Pfister	
Zünfte und technologischer Wandel – Die Bandmühle im europäischen Seidenbandgewerbe, 17. und 18. Jahrhundert	135
Hartmut Kiehling	
Korreferat zu Ulrich Pfister	163
Peter Albrecht	
Die Erschließung neuer Absatzwege durch Braunschweiger Firmen in der zweiten Hälfte des 18. Jahrhunderts	175
Mark Häberlein	
Korreferat zu Peter Albrecht	199
Klaus Herrmann	
Agrartechnische Innovationen vom 18. bis 20. Jahrhundert – Bodenbearbeitung, Pflanzenpflege, Pflanzenernte, Erntelagerung	203
Herbert Pruns	
Innovationen in der Rübenzuckerindustrie – Ein frühes Segment des Industrialisierungsprozesses	209
Jochen Streb/Jörg Baten	
Ursachen und Folgen erfolgreicher Patentaktivitäten im Deutschen Kaiserreich: Ein Forschungsbericht.....	249
Rainer Metz	
Korreferat zu Jochen Streb und Jörg Baten	277
Carsten Burhop	
Regionale Beschäftigungsstruktur und Patentierungstätigkeit in Deutschland, 1877-1914	295
Heike Knortz	
Korreferat zu Carsten Burhop	309
Ursula Nienhaus	
Innovationen im Bürobereich	313
Günther Schulz	
Korreferat zu Ursula Nienhaus	329
Uwe Cantner/Kristina von Rhein/Jens Krüger	
Die Evolution der deutschen Automobilindustrie (1886-1939). Die Rolle technologischen Wissens und seiner Anwendung	333
Reiner Flik	
Korreferat zu Uwe Cantner, Kristina von Rhein und Jens Krüger	353
Autorinnen und Autoren	359