

# Anhang 1

## Volkswirtschaftliche Daten 1999-2005

### QUELLEN:

(Letztes Zugriffsdatum - sofern nicht anders angegeben - jeweils 2008-05-01.)

#### Arbeitslosenquote:

Arbeitslosenquote in % p.a. 1999:

[http://www.pub.arbeitsamt.de/hst/services/statistik/000100/html/jahr/arbeitsmarkt\\_2001\\_gesamt.pdf](http://www.pub.arbeitsamt.de/hst/services/statistik/000100/html/jahr/arbeitsmarkt_2001_gesamt.pdf),  
Arbeitsmarkt 2001, Seite 166; Tabelle IV.B.2/ Tabellenanhang.

Arbeitslosenquote in % p.a. 2000-2005:

<http://www.pub.arbeitsamt.de/hst/services/statistik/000100/html/jahr/index.shtml>  
Arbeitsmarkt 2006, Seite 180; Tabelle III.B./ Tabellenanhang.

#### Δ BIP ggü. Vorjahr in % 1999-2005:

[http://www.vgrdl.de/Arbeitskreis\\_VGR/ergebnisse.asp#BIP](http://www.vgrdl.de/Arbeitskreis_VGR/ergebnisse.asp#BIP), Excel-Sheet: Bruttoinlandsprodukt, Bruttowertschöpfung in den Ländern und Ost-West-Großraumregionen Deutschlands, 1991 bis 2006 .

#### Inflationsrate in % p.a. 1999-2005:

Gesamtdeutschland: [http://www.ihk-nordwestfalen.de/volkswirtschaft\\_statistik/bindata/Inflationsrate\\_Deutschland.pdf](http://www.ihk-nordwestfalen.de/volkswirtschaft_statistik/bindata/Inflationsrate_Deutschland.pdf)

Baden-Württemberg: <http://www.statistik.baden-wuerttemberg.de/Konjunkturspiegel/indices.asp>  
Bayern: -

Berlin: [http://www.statistik-berlin-brandenburg.de/daten/daten-verbpr\\_be.pdf](http://www.statistik-berlin-brandenburg.de/daten/daten-verbpr_be.pdf)

Brandenburg: [http://www.statistik-berlin-brandenburg.de/daten/daten-verbpr\\_bb.pdf](http://www.statistik-berlin-brandenburg.de/daten/daten-verbpr_bb.pdf)

Bremen: [http://www.statistik-bremen.de/aktuelle\\_statistiken/11a.htm](http://www.statistik-bremen.de/aktuelle_statistiken/11a.htm)

Hamburg: -

Hessen: <http://www.statistik-hessen.de/themenauswahl/preise/landesdaten/verbraucherpreisindex-2000-bis-2007/index.html>

Mecklenburg-Vorpommern: -

Niedersachsen: [http://www.nls.niedersachsen.de/Tabellen/Preise/Preisindex\\_T1.html](http://www.nls.niedersachsen.de/Tabellen/Preise/Preisindex_T1.html)

Nordrhein-Westfalen: [http://www.lds.nrw.de/statistik/datenangebot/daten/m/r323preisindex\\_aph.html](http://www.lds.nrw.de/statistik/datenangebot/daten/m/r323preisindex_aph.html)

Rheinland-Pfalz: <http://www.statistik.rlp.de/pre/tabellen/preisindizes.html>

Saarland: [http://www.saarland.de/dokumente/thema\\_statistik/staa\\_PREIS\\_Verbraucherpreise\(10\).pdf](http://www.saarland.de/dokumente/thema_statistik/staa_PREIS_Verbraucherpreise(10).pdf)

Sachsen: [http://www.statistik.sachsen.de/21/14\\_02/14\\_02\\_01\\_tabelle.asp](http://www.statistik.sachsen.de/21/14_02/14_02_01_tabelle.asp)

Sachsen-Anhalt: [http://www.statistik.sachsen-anhalt.de/Internet/Home/Daten\\_und\\_Fakten/6/61/611/61111/Verbraucherpreisindex\\_und\\_Hauptgruppen\\_\\_Jahresteuersatzrate.html](http://www.statistik.sachsen-anhalt.de/Internet/Home/Daten_und_Fakten/6/61/611/61111/Verbraucherpreisindex_und_Hauptgruppen__Jahresteuersatzrate.html)

Schleswig-Holstein: -

Thüringen: -

	Baden Württemberg	Bayern	Berlin	Brandenburg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Niedersachsen	Northen- Westfalen	Rheinland- Falz	Saarland	Sachsen	Sachsen- Anhalt	Schleswig- Holstein	Thüringen	Deutschland
1999	Arbeitslosenquote	6,5%	6,4%	15,9%	17,4%	14,3%	10,4%	8,3%	18,2%	10,2%	8,2%	10,8%	17,2%	20,3%	9,4%	15,4%	10,5%
	BIP-Wachstum gegü. Vorjahr in %	3,2%	3,5%	0,5%	4,0%	0,4%	1,0%	4,2%	2,8%	1,1%	2,7%	1,3%	2,3%	1,5%	1,6%	3,5%	2,4%
	Infaltronsrate	0,6%		0,1%	0,3%	0,6%							0,3%	0,5%			0,6%
2000	Arbeitslosenquote	5,4%	5,5%	15,8%	17,0%	13,0%	8,9%	7,3%	17,8%	9,3%	7,3%	9,8%	17,0%	20,2%	8,5%	15,4%	9,6%
	BIP-Wachstum gegü. Vorjahr in %	2,8%	4,4%	0,6%	3,1%	3,5%	2,7%	1,9%	0,9%	1,8%	2,2%	3,0%	0,2%	1,3%	2,4%	1,9%	2,5%
	Infaltronsrate	1,7%		1,2%	1,5%	1,4%					1,3%		1,5%	1,5%			1,4%
2001	Arbeitslosenquote	4,9%	5,3%	16,1%	17,4%	12,4%	8,3%	6,6%	18,3%	9,1%	6,8%	9,0%	17,5%	19,7%	8,4%	15,3%	9,4%
	BIP-Wachstum gegü. Vorjahr in %	4,1%	2,8%	0,4%	2,1%	2,8%	5,3%	3,5%	2,0%	1,7%	0,0%	1,7%	3,2%	1,7%	2,5%	2,6%	2,5%
	Infaltronsrate	2,2%		1,3%	2,2%	2,0%		1,7%		2,1%	2,0%	1,5%	1,8%	2,0%			2,0%
2002	Arbeitslosenquote	5,4%	6,0%	16,9%	17,5%	12,5%	9,0%	7,0%	18,6%	9,2%	7,2%	9,1%	17,8%	19,6%	8,7%	15,9%	9,8%
	BIP-Wachstum gegü. Vorjahr in %	0,8%	2,6%	0,0%	1,4%	2,5%	1,5%	0,9%	0,7%	-0,1%	1,5%	0,4%	4,2%	4,0%	-1,4%	1,8%	1,4%
	Infaltronsrate	1,7%		1,2%	1,2%	1,4%		1,2%		1,3%	1,5%	1,4%	0,9%	1,0%			1,4%
2003	Arbeitslosenquote	6,2%	6,9%	18,1%	18,8%	13,2%	9,9%	7,9%	20,1%	10,0%	7,7%	9,5%	17,9%	20,5%	9,7%	16,7%	10,5%
	BIP-Wachstum gegü. Vorjahr in %	0,8%	0,7%	-0,9%	0,8%	1,8%	1,4%	1,8%	0,9%	1,0%	0,3%	0,6%	2,1%	1,0%	1,4%	2,3%	0,9%
	Infaltronsrate	1,3%		0,3%	1,0%	1,1%		0,9%		1,0%	0,9%	1,0%	0,8%	0,9%			1,1%
2004	Arbeitslosenquote	6,2%	6,9%	17,7%	18,7%	13,2%	9,7%	8,2%	20,4%	9,6%	10,2%	7,7%	17,8%	20,3%	9,8%	16,7%	10,5%
	BIP-Wachstum gegü. Vorjahr in %	1,2%	3,0%	0,5%	2,9%	1,7%	2,7%	2,0%	2,2%	1,6%	1,8%	3,1%	2,8%	2,6%	2,0%	2,4%	2,1%
	Infaltronsrate	1,9%		2,1%	1,9%	1,6%		1,4%		1,9%	1,5%	1,6%	1,5%	1,8%			1,6%
2005	Arbeitslosenquote	7,0%	7,8%	19,0%	18,2%	16,8%	11,3%	9,7%	20,3%	11,6%	12,0%	8,8%	10,7%	18,3%	20,2%	11,6%	11,7%
	BIP-Wachstum gegü. Vorjahr in %	2,4%	1,3%	0,7%	-0,5%	2,0%	2,6%	1,1%	-0,5%	2,6%	1,6%	3,8%	-0,3%	1,6%	1,1%	0,0%	1,5%
	Infaltronsrate	1,8%		1,9%	2,3%	2,0%		1,6%		1,7%	1,8%	2,1%	2,2%	2,1%			2,0%

Tabelle A-86: Volkswirtschaftliche Daten nach Bundesländern 1999 bis 2005.

## Anhang 2

### Korrelationsanalyse metrisch skalierten Basisfaktoren nach Bravais-Pearson unter Berücksichtigung von Time-Lags

		Korrelationen nach Bravais-Pearson					
		Arbeitslosenquote in % p.a. (Jahr des Übertrags)	Arbeitslosenquote in % p.a. (Vorjahr des Übertrags)	Arbeitslosenquote in % p.a. (Vorvorjahr des Übertrags)	Wachstum BIP in % p.a. (Jahr des Übertrags)	Wachstum BIP in % p.a. (Vorjahr des Übertrags)	Wachstum BIP in % p.a. (Vorvorjahr des Übertrags)
VWQ I	Korrelationskoeffizient	-0,119***	-0,122***	-0,117***	-0,041*	-0,045*	-0,050*
	N	974	974	974	974	974	974
VWQ I Endwert	Korrelationskoeffizient	-0,127***	-0,132***	-0,129***	-0,049*	-0,048*	-0,049*
	N	970	970	970	970	970	970
VWQ II (Gerichtlicher Verkehrswert)	Korrelationskoeffizient	-0,054*	-0,045	-0,005	-0,009	-0,059*	-0,126***
	N	625	625	625	625	625	625
VWQ III (Technisches Büro)	Korrelationskoeffizient	-0,067**	-0,057*	-0,041	0,004	-0,033	-0,096***
	N	631	631	631	631	631	631
VWQ IV (Nomineller Grundschuldbetrag ./ Vorlasten)	Korrelationskoeffizient	-0,041	-0,039	-0,024	-0,018	-0,001	-0,063**
	N	938	938	938	938	938	938

Tabelle A-87: Korrelationsanalyse nach Bravais-Pearson – Sicherheiten-Verwertungsquoten und Basisfaktoren mit Time-Lags.

(\*: Der Korrelationskoeffizient ist auf dem Konfidenzniveau von 10% (1-seitig) signifikant von Null verschieden; \*\*: Der Korrelationskoeffizient ist auf dem Konfidenzniveau von 5% (1-seitig) signifikant von Null verschieden; \*\*\*: Der Korrelationskoeffizient ist auf dem Konfidenzniveau von 1% (1-seitig) signifikant von Null verschieden.)

**Rang-Korrelationsanalyse metrisch skaliertter Basisfaktoren nach Spearman unter Berücksichtigung von Time-Lags**

		Rang-Korrelationen nach Spearman				
		Arbeitslosenquote in % p.a. (Jahr des Übertrags)	Arbeitslosenquote in % p.a. (Vorjahr des Übertrags)	Arbeitslosenquote in % p.a. (Vorvorjahr des Übertrags)	Wachstum BIP in % p.a. (Vorjahr des Übertrags)	Wachstum BIP in % p.a. (Vorvorjahr des Übertrags)
VWQ I	Korrelationskoeffizient	-0,122***	-0,131***	-0,100***	-0,070**	-0,070**
	N	974	974	974	974	974
VWQ I Endwert	Korrelationskoeffizient	-0,124***	-0,133***	-0,109***	-0,068**	-0,071**
	N	970	970	970	970	970
VWQ II (Gerichtlicher Verkehrswert)	Korrelationskoeffizient	-0,135***	-0,125***	-0,020	-0,071**	- 0,124***
	N	625	625	625	625	625
VWQ III (Technisches Büro)	Korrelationskoeffizient	-0,113***	-0,103***	-0,043	-0,040	- 0,098***
	N	631	631	631	631	631
VWQ IV (Nomineller Grundschuldbetrag ./ Vorlasten)	Korrelationskoeffizient	-0,101***	-0,099***	-0,049*	-0,075**	- 0,099***
	N	938	938	938	938	938

Tabelle A-88: Rang-Korrelationsanalyse nach Spearman – Sicherheiten-Verwertungsquoten und Basisfaktoren mit Time-Lags.

(\*). Der Korrelationskoeffizient ist auf dem Konfidenzniveau von 10% (1-seitig) signifikant von Null verschieden; (\*\*). Der Korrelationskoeffizient ist auf dem Konfidenzniveau von 5% (1-seitig) signifikant von Null verschieden; (\*\*\*)). Der Korrelationskoeffizient ist auf dem Konfidenzniveau von 1% (1-seitig) signifikant von Null verschieden.)

### Anhang 3

#### Regressionsanalyse metrisch skalierten makroökonomischer Faktoren unter Berücksichtigung von Time-Lags

Regressionsmodell			TL1	TL2
Konstante			0842*** (0,110)	0,960*** (0,121)
H1	BIP-Wachstum	Vorjahr des Übertrags	0,788 (2,368)	
		Vorvorjahr des Übertrags		-4,976* (2,655)
	Arbeitslosenquote	Vorjahr des Übertrags	-1,900*** (0,676)	
		Vorvorjahr des Übertrags		-1,821*** (0,656)
Anzahl der Fälle			687	687
Durbin-Watson-Teststatistik			1,980	1,982
asymptotische Signifikanz des F-Tests			0,020	0,008
R <sup>2</sup>			0,011	0,014
Korrigiertes R <sup>2</sup>			0,009	0,011

Tabelle A-89: Modelle TL1- TL2 (VWQ I – Zeitverzögerte makroökonomische Faktoren). (Der Wert ohne Klammern stellt den geschätzten Regressionskoeffizienten dar, in Klammern ist die jeweilige Standardabweichung angegeben. Die \*-Kennzeichnung bedeutet: \*. Auf dem Konfidenzniveau von 0,10 (2-seitig) signifikant; \*\*. Auf dem Konfidenzniveau von 0,05 (2-seitig) signifikant; \*\*\*. Auf dem Konfidenzniveau von 0,01 (2-seitig) signifikant.)

## Anhang 4

### Modellreihe 15: Gewerbliches Kreditengagement

Abhängige Variable: VWQ II (Gerichtlicher Verkehrswert)

Regressionsmodell		15A		15B		15C	
		Regressionskoeffizient	Standardfehler	Regressionskoeffizient	Standardfehler	Regressionskoeffizient	Standardfehler
Konstante		1,014*	0,592	0,743	0,595	0,589	0,689
H1	BIP-Wachstum p.a.	-3,480	5,043	-4,511	5,144	-1,648	5,939
	Arbeitslosenquote	-1,364	2,320	-1,323	2,375	-1,546	2,801
H2	Dummy Kooperationsbereitschaft liegt vor - eigene Einschätzung	-0,071	0,176	-0,040	0,179	-0,026	0,210
H3	Dummy Land-/Forstwirtschaft und Energie-/Wasserversorgung	-0,104	0,379	-0,136	0,387	-0,455	0,456
	Dummy Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	-0,134	0,164	-0,181	0,167	-0,219	0,195
	Dummy Handel, Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern	-0,253	0,175	-0,268	0,179	-0,227	0,207
	Dummy Verkehr und Nachrichtenübermittlung	-0,316	0,274	-0,392	0,278	-0,115	0,323
	Dummy Finanzierungsinstitutionen und Versicherungsunternehmen	-0,239	0,540	-0,243	0,553	-0,307	0,644
	Dummy Dienstleistungen (inkl. freier Berufe)	-0,120	0,130	-0,137	0,133	-0,129	0,154
H5	Dummy Weitere Sicherheiten	-0,031	0,141	-0,042	0,144	0,121	0,168
H6	Dummy Erstrangige Grundschuldbesicherung	-0,090	0,097	-0,065	0,099	0,010	0,116
H8	Dummy Ackerland	-0,128	0,310	-0,155	0,317	0,011	0,361
	Dummy ETW	-0,041	0,157	-0,040	0,161	-0,125	0,188
	Dummy gemischtes Objekt in mehreren Komplexen	-0,166	0,194	-0,126	0,198	-0,065	0,231
H9	Dummy Objektort Westdeutschland (ohne Berlin)	-0,162	0,230	-0,108	0,234	-0,081	0,276
	Entfernung zwischen Objektstandort und Hauptsitz der abgebenden Bank	0,000	0,001	0,000	0,001	0,001	0,001
	Dummy Sicherungsobjekt im Einzugsgebiet der abgebenden Bank	0,053	0,136	0,039	0,139	0,159	0,164
	ln(Einwohnerzahl des Objektstandorts (in 100.000 Einwohnern))	-0,044	0,027	-0,046	0,028	-0,005	0,032
H10	Dauer Kreditkündigung bis Übertragung in Monaten	-0,001	0,002	-0,001	0,002	-0,002	0,002
	Dummy Versteigerung	0,438**	0,209	0,828***	0,130		
	Dummy Rettungserwerb	0,141	0,209	0,525***	0,132		
	Dummy freihändiger Verkauf	0,148	0,237	0,518***	0,181		
	Dummy Grundschuldblösung	-0,113	0,280	0,265	0,234		
	Dummy Kein Zahlungseingang	-0,466**	0,199				
KN2	Dummy Insolvenz anhängig	-0,043	0,112	-0,094	0,112	-0,023	0,131
KN3	Dummy persönliche Haftung	-0,140	0,103	-0,161	0,106	-0,078	0,122
KE1	Nomineller Grundschuldbetrag	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
KE2	Dummy KN = SG	0,093	0,115	0,087	0,118	0,142	0,136
S3	Dummy Eigennutzung	0,059	0,113	0,025	0,115	0,072	0,133
W1	Auf-/Abwertung in T-Euro	0,000	0,000	0,000	0,000		

Dummy Jahr 2000	-0,024	0,207	-0,058	0,211	0,108	0,241
Dummy Jahr 2001	-0,110	0,208	-0,112	0,212	-0,074	0,246
Dummy Jahr 2002	-0,151	0,217	-0,226	0,219	0,050	0,246
Dummy Jahr 2003	-0,133	0,228	-0,173	0,233	-0,227	0,269
Dummy Jahr 2004	-0,196	0,261	-0,272	0,265	-0,329	0,302
Dummy Jahr 2005	-0,559	0,377	-0,668	0,383	-0,260	0,431
Anzahl der Fälle	128		128		128	
Durbin-Watson-Teststatistik	2,049		2,050		1,900	
asymptotische Signifikanz des F-Tests	0,002		0,007		0,978	
R <sup>2</sup>	0,454		0,421		0,139	
Korrigiertes R <sup>2</sup>	0,238		0,200		-0,127	

Tabelle A-90: Modellreihe 15 (VWQ II).

(\* Auf dem Konfidenzniveau von 0,10 (2-seitig) signifikant; \*\* Auf dem Konfidenzniveau von 0,05 (2-seitig) signifikant; \*\*\* Auf dem Konfidenzniveau von 0,01 (2-seitig) signifikant.)

## Modellreihe 16: Privates Kreditengagement

Abhängige Variable: VWQ II (Gerichtlicher Verkehrswert)

Regressionsmodell		16A		16B		16C	
		Regressionskoeffizient	Standardfehler	Regressionskoeffizient	Standardfehler	Regressionskoeffizient	Standardfehler
Konstante		0,298	0,228	-0,207	0,227	0,277	0,354
H1	BIP-Wachstum p.a.	1,232	1,514	1,849	1,641	0,852	2,570
	Arbeitslosenquote	1,451*	0,776	1,580*	0,843	1,680	1,324
H2	Dummy Kooperationsbereitschaft liegt vor - eigene Einschätzung	-0,067	0,045	-0,070	0,049	0,007	0,076
H5	Dummy Weitere Sicherheiten	0,048	0,033	0,055	0,035	0,029	0,055
H6	Dummy Erstrangige Grundschuldbesicherung	0,073	0,034	0,075**	0,037	0,258***	0,056
H8	Dummy Ackerland	-0,016	0,123	-0,042	0,134	-0,394*	0,209
	Dummy ETW	-0,025	0,047	-0,031	0,051	0,047	0,078
	Dummy gemischtes Objekt in mehreren Komplexen	-0,059	0,076	-0,034	0,082	-0,108	0,130
H9	Dummy Objektort Westdeutschland (ohne Berlin)	0,116	0,075	0,127	0,081	0,114	0,127
	Entfernung zwischen Objektstandort und Hauptsitz der abgebenden Bank	0,000	0,000	0,000	0,000	-0,000*	0,000
	Dummy Sicherungsobjekt im Einzugsgebiet der abgebenden Bank	0,000	0,048	-0,014	0,052	-0,097	0,081
	ln(Einwohnerzahl des Objektstandorts (in 100.000 Einwohnern))	0,005	0,008	0,014	0,009	0,037***	0,013
H10	Dauer Kreditkündigung bis Übertragung in Monaten	-0,001	0,001	-0,001	0,001	-0,001	0,001
	Dummy Versteigerung	0,091	0,087	0,511***	0,046		
	Dummy Rettungserwerb	0,169*	0,087	0,586***	0,047		
	Dummy freihändiger Verkauf	0,426***	0,107	0,853***	0,080		
	Dummy Grundschuldbablosung	0,065	0,118	0,499***	0,095		
	Dummy Kein Zahlungseingang	-0,466***	0,084				
KN1	Dummy Insolvenz anhängig	-0,052	0,032	-0,061*	0,035	-0,007	0,054
KN2	Dummy persönliche Haftung	-0,070	0,075	-0,068	0,081	-0,143	0,127
KE1	Nomineller Grundschuldbetrag	-0,000*	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
KE2	Dummy KN = SG	0,008	0,054	0,040	0,059	-0,035	0,088
S3	Dummy Eigennutzung	-0,046	0,035	-0,027	0,038	-0,041	0,058
W1	Auf-/Abwertung in T-Euro	0,000	0,000	0,000	0,000		
	Dummy Jahr 2000	0,037	0,087	0,088	0,094	-0,003	0,146
	Dummy Jahr 2001	0,104	0,088	0,130	0,096	0,155	0,150
	Dummy Jahr 2002	-0,018	0,081	-0,003	0,088	-0,034	0,138
	Dummy Jahr 2003	-0,019	0,084	-0,003	0,091	-0,092	0,142
	Dummy Jahr 2004	-0,027	0,088	0,021	0,095	-0,117	0,148
	Dummy Jahr 2005	-0,131	0,110	-0,105	0,119	0,139	0,182
Anzahl der Fälle		193		193		193	
Durbin-Watson-Teststatistik		2,085		2,134		1,979	
asymptotische Signifikanz des F-Tests		0,000		0,000		0,001	
R <sup>2</sup>		0,760		0,715		0,259	
Korrigiertes R <sup>2</sup>		0,716		0,665		0,153	

Tabelle A-91: Modellreihe 16 (VWQ II).

(\*). Auf dem Konfidenzniveau von 0,10 (2-seitig) signifikant; (\*\*). Auf dem Konfidenzniveau von 0,05 (2-seitig) signifikant; (\*\*\*)). Auf dem Konfidenzniveau von 0,01 (2-seitig) signifikant.)



## Modell 17: Ex-Ante Kreditengagement

Abhängige Variable: VWQ II (Gerichtlicher Verkehrswert)

Regressionsmodell		17	
		Regressions- koeffizient	Standard- fehler
Konstante		0,313	0,280
H1	BIP-Wachstum p.a.	0,409	2,473
	Arbeitslosenquote	-0,015	1,221
H5	Dummy Weitere Sicherheiten	0,037	0,057
H6	Dummy Erstrangige Grundschuldbesicherung	0,139***	0,052
H8	Dummy Ackerland	-0,207	0,173
	Dummy ETW	0,030	0,071
	Dummy gemischtes Objekt in mehreren Komplexen	-0,037	0,114
H9	Dummy Objektort Westdeutschland (ohne Berlin)	0,034	0,117
	Entfernung zwischen Objektstandort und Hauptsitz der abgebenden Bank in km	0,000	0,000
	Dummy Sicherungsobjekt im Einzugsgebiet der abgebenden Bank	0,019	0,073
	ln(Einwohnerzahl des Objektstandorts (in 100.000 Einwohnern))	0,019	0,013
H10	Dauer Kreditkündigung bis Übertragung in Monaten	-0,001	0,001
KN3	Dummy persönliche Haftung	-0,090	0,058
KE1	Nomineller Grundschuldbetrag in T-Euro	0,000	0,000
KE2	Dummy KN = SG	0,054	0,068
S3	Dummy Eigennutzung	-0,018	0,055
	Dummy Jahr 2000	0,124	0,116
	Dummy Jahr 2001	0,084	0,122
	Dummy Jahr 2002	0,038	0,115
	Dummy Jahr 2003	-0,101	0,120
	Dummy Jahr 2004	-0,121	0,128
	Dummy Jahr 2005	0,059	0,166
Anzahl der Fälle		337	
Durbin-Watson-Teststatistik		1,932	
asymptotische Signifikanz des F-Tests		0,036	
R <sup>2</sup>		0,103	
Korrigiertes R <sup>2</sup>		0,040	

Tabelle A-92: Modell 17 (VWQ II).

(\*: Auf dem Konfidenzniveau von 0,10 (2-seitig) signifikant; \*\*: Auf dem Konfidenzniveau von 0,05 (2-seitig) signifikant; \*\*\*: Auf dem Konfidenzniveau von 0,01 (2-seitig) signifikant.)

## Anhang 5

### Modellreihe 15: Gewerbliches Kreditengagement

Abhängige Variable: VWQ III (Wert des technischen Büros)

Regressionsmodell		15A		15B		15C	
		Regressi- ons- koeffizient	Stan- dard- fehler	Regressi- ons- koeffizient	Stan- dard- fehler	Regressi- ons- koeffizient	Stan- dard- fehler
Konstante		1,465***	0,557	0,929	0,594	1,239	0,752
H1	BIP-Wachstum p.a.	-2,769	4,499	-2,344	4,910	-7,024	6,112
	Arbeitslosenquote	-2,538	2,276	-2,192	2,482	-2,933	3,173
H2	Dummy Kooperationsbereitschaft liegt vor - eigene Einschätzung	0,081	0,138	0,083	0,151	0,171	0,193
H3	Dummy Land-/Forstwirtschaft und Energie-/Wasserversorgung	-0,294	0,363	-0,299	0,396	-0,334	0,504
	Dummy Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe)	0,126	0,146	0,164	0,159	-0,015	0,199
	Dummy Handel, Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen und Gebrauchsgütern	-0,093	0,156	-0,108	0,170	-0,051	0,216
	Dummy Verkehr und Nachrichtenübermittlung	0,108	0,306	0,070	0,334	0,598	0,413
	Dummy Finanzierungsinstitutionen und Versicherungsunternehmen	-0,122	0,519	-0,081	0,566	-0,098	0,711
	Dummy Dienstleistungen (inkl. freier Berufe)	-0,032	0,120	-0,043	0,131	0,017	0,165
H5	Dummy Weitere Sicherheiten	-0,059	0,128	-0,044	0,140	0,111	0,175
H6	Dummy Erstrangige Grundschulbesicherung	0,047	0,085	0,057	0,093	0,050	0,117
H8	Dummy Ackerland	-0,183	0,241	-0,329	0,260	-0,130	0,330
	Dummy ETW	-0,062	0,150	-0,033	0,164	0,110	0,207
	Dummy gemischtes Objekt in mehreren Komplexen	0,153	0,194	0,188	0,212	0,195	0,269
H9	Dummy Objektort Westdeutschland (ohne Berlin)	-0,110	0,221	-0,027	0,241	-0,095	0,305
	Entfernung zwischen Objektstandort und Hauptsitz der abgebenden Bank in km	-0,001	0,001	-0,001	0,001	0,000	0,001
	Dummy Sicherungsobjekt im Einzugsgebiet der abgebenden Bank	-0,130	0,127	-0,160	0,138	-0,179	0,176
	ln(Einwohnerzahl des Objektstandorts (in 100.000 Einwohnern))	0,018	0,024	0,015	0,026	0,011	0,032
H10	Dauer Kreditkündigung bis Übertragung in Monaten	0,001	0,002	0,001	0,002	-0,001	0,002
	Dummy Versteigerung	0,187	0,190	0,841***	0,138		
	Dummy Rettungserwerb	0,075	0,186	0,734***	0,131		
	Dummy freihändiger Verkauf	0,276	0,208	0,959***	0,160		
	Dummy Grundschuldblösung	0,459*	0,253	1,084***	0,234		
	Dummy Kein Zahlungseingang	-0,779***	0,168				
KN2	Dummy Insolvenz anhängig	0,063	0,102	-0,014	0,110	0,095	0,138
KN3	Dummy persönliche Haftung	-0,080	0,100	-0,130	0,109	-0,131	0,136
KE1	Nomineller Grundschuldbetrag in T-Euro	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
KE2	Dummy KN = SG	-0,016	0,109	-0,032	0,118	0,213	0,146

S3	Dummy Eigennutzung	-0,110	0,105	-0,201*	0,113	0,043	0,140
W1	Auf-/Abwertung in T-Euro	0,000	0,000	0,000	0,000		
	Dummy Jahr 2000	0,066	0,200	0,001	0,217	-0,207	0,273
	Dummy Jahr 2001	0,182	0,201	0,163	0,219	-0,087	0,274
	Dummy Jahr 2002	-0,137	0,203	-0,230	0,221	-0,264	0,273
	Dummy Jahr 2003	-0,254	0,219	-0,350	0,238	-0,690**	0,298
	Dummy Jahr 2004	0,203	0,278	0,044	0,301	-0,390	0,373
	Dummy Jahr 2005	-0,023	0,303	-0,243	0,327	-0,305	0,412
	Anzahl der Fälle	143		143		143	
	Durbin-Watson-Teststatistik	2,154		2,047		2,208	
	asymptotische Signifikanz des F-Tests	0,000		0,000		0,461	
	R <sup>2</sup>	0,620		0,543		0,213	
	Korrigiertes R <sup>2</sup>	0,491		0,394		0,003	

Tabelle A-93: Modellreihe 15 (VWQ III).

(\*: Auf dem Konfidenzniveau von 0,10 (2-seitig) signifikant; \*\*: Auf dem Konfidenzniveau von 0,05 (2-seitig) signifikant; \*\*\*: Auf dem Konfidenzniveau von 0,01 (2-seitig) signifikant.)

## Modellreihe 16: Privates Kreditengagement

Abhängige Variable: VWQ III (Wert des technischen Büros)

Regressionsmodell		VWQ III					
		16A		16B		16C	
		Regressionskoeffizient	Standardfehler	Regressionskoeffizient	Standardfehler	Regressionskoeffizient	Standardfehler
Konstante		1,243***	0,378	0,263	0,428	0,866	0,591
H1	BIP-Wachstum p.a.	0,008	2,458	1,361	2,940	-3,310	4,114
	Arbeitslosenquote	-0,390	1,402	-0,421	1,681	-0,653	2,354
H2	Dummy Kooperationsbereitschaft liegt vor -eigene Einschätzung	-0,021	0,078	-0,007	0,094	0,148	0,122
H4	Dummy Weitere Sicherheiten	-0,030	0,051	-0,023	0,062	-0,044	0,087
H5	Dummy Erstrangige Grundschuldbesicherung	0,075	0,057	0,087	0,068	0,309***	0,090
H7	Dummy Ackerland	0,029	0,195	0,325	0,230	-0,129	0,320
	Dummy ETW	-0,047	0,072	-0,011	0,087	0,057	0,119
	Dummy gemischtes Objekt in mehreren Komplexen	-0,319**	0,132	-0,187	0,157	-0,256	0,220
H8	Dummy Objektort Westdeutschland (ohne Berlin)	-0,067	0,133	-0,049	0,159	-0,094	0,221
	Entfernung zwischen Objektstandort und Hauptsitz der abgebenden Bank in km	0,000	0,000	0,000	0,000	-0,001*	0,000
	Dummy Sicherungsobjekt im Einzugsgebiet der abgebenden Bank	0,023	0,071	-0,025	0,085	-0,192	0,118
	ln(Einwohnerzahl des Objektstandorts (in 100.000 Einwohnern))	-0,007	0,013	0,006	0,016	0,027	0,021
H9	Dauer Kreditkündigung bis Übertragung in Monaten	-0,001	0,001	-0,001	0,001	0,000	0,002
	Dummy Versteigerung	-0,276**	0,138	0,662***	0,087		
	Dummy Rettungserwerb	-0,035	0,135	0,905***	0,081		
	Dummy freihändiger Verkauf	-0,085	0,151	0,846***	0,116		
	Dummy Grundschuldablösung	-0,355**	0,169	0,533***	0,153		
	Dummy Kein Zahlungseingang	-1,027***	0,128				
KN1	Dummy Insolvenz anhängig	-0,005	0,052	-0,066	0,062	-0,011	0,087
KN2	Dummy persönliche Haftung	-0,115	0,114	-0,081	0,136	-0,119	0,190
KE1	Nomineller Grundschuldbetrag in T-Euro	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000*	0,000
KE2	Dummy KN = SG	0,030	0,079	0,049	0,095	0,182	0,130
S3	Dummy Eigennutzung	-0,004	0,058	0,052	0,069	0,104	0,094
W1	Auf-/Abwertung in T-Euro	-0,001	0,000	0,000	0,000		
	Dummy Jahr 2000	-0,128	0,146	-0,112	0,175	-0,363	0,241
	Dummy Jahr 2001	-0,010	0,147	-0,024	0,176	-0,107	0,246
	Dummy Jahr 2002	-0,073	0,140	-0,116	0,168	-0,270	0,236
	Dummy Jahr 2003	-0,061	0,148	-0,070	0,177	-0,217	0,246
	Dummy Jahr 2004	-0,042	0,148	0,031	0,177	-0,344	0,246
	Dummy Jahr 2005	0,045	0,183	0,128	0,219	0,086	0,307

Anzahl der Fälle	175	175	175
Durbin-Watson-Teststatistik	2,131	2,023	1,854
asymptotische Signifikanz des F-Tests	0,000	0,000	0,036
R <sup>2</sup>	0,737	0,619	0,210
Korrigiertes R <sup>2</sup>	0,682	0,543	0,084

Tabelle A-94: Modellreihe 16 (VWQ III).

(\* . Auf dem Konfidenzniveau von 0,10 (2-seitig) signifikant; \*\* . Auf dem Konfidenzniveau von 0,05 (2-seitig) signifikant; \*\*\* . Auf dem Konfidenzniveau von 0,01 (2-seitig) signifikant.)

## Modell 17: Ex-Ante Kreditengagement

Abhängige Variable: VWQ III (Wert des technischen Büros)

Regressionsmodell		VWQ III	
		17	
		Regressions- koeffizient	Standard- fehler
Konstante		0,990**	0,386
H1	BIP-Wachstum p.a.	-4,440	3,267
	Arbeitslosenquote	-1,040	1,738
H4	Dummy Weitere Sicherheiten	0,004	0,075
H5	Dummy Erstrangige Grundschulbesicherung	0,227***	0,066
H7	Dummy Ackerland	-0,287	0,199
	Dummy ETW	0,031	0,092
	Dummy gemischtes Objekt in mehreren Komplexen	-0,033	0,160
H8	Dummy Objektort Westdeutschland (ohne Berlin)	-0,010	0,166
	Entfernung zwischen Objektstandort und Hauptsitz der abgebenden Bank in km	-0,001**	0,000
	Dummy Sicherungsobjekt im Einzugsgebiet der abgebenden Bank	-0,155*	0,091
	ln(Einwohnerzahl des Objektstandorts (in 100.000 Einwohnern))	0,014	0,016
H10	Dauer Kreditkündigung bis Übertragung in Monaten	-0,001	0,001
KN3	Dummy persönliche Haftung	-0,099	0,073
KE1	Nomineller Grundschuldbetrag in T-Euro	0,000*	0,000
KE2	Dummy KN = SG	0,161*	0,083
S3	Dummy Eigennutzung	0,016	0,072
	Dummy Jahr 2000	-0,208	0,159
	Dummy Jahr 2001	-0,115	0,162
	Dummy Jahr 2002	-0,263	0,158
	Dummy Jahr 2003	-0,414**	0,166
	Dummy Jahr 2004	-0,362	0,178
	Dummy Jahr 2005	-0,119	0,225
Anzahl der Fälle		335	
Durbin-Watson-Teststatistik		2,053	
asymptotische Signifikanz des F-Tests		0,002	
R <sup>2</sup>		0,132	
Korrigiertes R <sup>2</sup>		0,071	

Tabelle A-95: Modell 17 (VWQ III).

(\*: Auf dem Konfidenzniveau von 0,10 (2-seitig) signifikant; \*\*: Auf dem Konfidenzniveau von 0,05 (2-seitig) signifikant; \*\*\*: Auf dem Konfidenzniveau von 0,01 (2-seitig) signifikant.)

# Literaturverzeichnis

ACHARYA, VIRAL V. / BHARATH, SREEDHAR T. / SRINIVASAN, ANAND (2004), Understanding the Recovery Rates on Defaulted Securities, Working Paper DP4098, Center for Economic Policy Research, London.

ACHTELIK, OLAF CHRISTOPH (2007), Allgemeine Mindestanforderungen an Kreditrisikominderungsstechniken nach der neu gefassten Solvabilitätsverordnung, in: Achtelik, Olaf Christoph / Drexler, Elisabeth / Flach, Jochen (2007a): Sicherheiten-Management nach neuer SolvV & MaRisk, Finanz Colloquium, Heidelberg, S. 76-82.

ACHTELIK, OLAF CHRISTOPH / DREXLER, ELISABETH / FLACH, JOCHEN (2007a), Sicherheiten-Management nach neuer SolvV & MaRisk, Finanz Colloquium, Heidelberg.

ACHTELIK, OLAF CHRISTOPH / DREXLER, ELISABETH / FLACH, JOCHEN (2007b), Spezifische Anforderungen an Kreditrisikominderungsstechniken nach der neu gefassten Solvabilitätsverordnung, in: Achtelik, Olaf Christoph / Drexler, Elisabeth / Flach, Jochen (2007a): Sicherheiten-Management nach neuer SolvV & MaRisk, Finanz Colloquium, Heidelberg, S. 83-350.

ADAMS, MICHAEL (1980), Ökonomische Analyse der Sicherungsrechte - Ein Beitrag zur Reform der Mobiliarsicherheiten, Athenäum Verlag, Königstein/Taunus.

AGRESTI, ALAN (2002), Categorical Data Analysis, 2. Auflage, Wiley-Interscience, John Wiley & Sons Inc., Hoboken, New Jersey.

AKREMI, LEILA / BAUR, NINA (2008), Kreuztabellen und Kontingenzanalyse, in: Baur, Nina / Fromm, Sabine (Hrsg.): Datenanalyse mit SPSS für Fortgeschrittene - Ein Arbeitsbuch, VS Verlag für Sozialwissenschaften, Wiesbaden, 2. Auflage, S. 239-278.

ALDENHOFF, HANS-HERMANN / BREMKAMP, CHRISTOPH (2007), Workout im Spannungsfeld zwischen ökonomischer Notwendigkeit und rechtlichen Anforderungen, *Zeitschrift für das gesamte Kreditwesen*, Vol. 13, S. 692-693.

ALTMAN, EDWARD I. (1968), Financial Ratios, Discriminant Analysis and the Prediction of Corporate Bankruptcy, *Journal of Finance*, Vol. 23, S. 589-609.

ALTMAN, EDWARD I. (2006), Default Recovery Rates and LGD in Credit Risk Modeling and Practice: An Updated Review of the Literature and Empirical Evidence, Working Paper, Salomon Center - Stern School of Business, New York.

ALTMAN, EDWARD I. / HALDEMANN, ROBERT G. / NARAYANAN, P. (1977), Zeta™ Analysis - A new Model to Identify Bankruptcy Risk of Corporations, *Journal of Banking and Finance*, Vol. 1, S. 29-54.

ALTMANN, EDWARD I. / KISHORE, VELLORE M. (1996), Almost Everything You Wanted to Know about Recoveries on Defaulted Bonds, *Financial Analysts Journal*, Vol. 12, S. 57-64.

ALTMAN, EDWARD I. / COOKE, DIANE / KISHORE, VELLORE (1999), Report on Defaults & Returns on High Yield Bonds: Analysis Through 1998 and Default Outlook for 1999-2001, NYU Working Paper No. S-CDM-99-01, Salomon Center - Stern School of Business, New York.

ALTMAN, EDWARD / FANJUL, GONZALO (2004), Defaults and Returns in the High Yield Bond Market: The Year 2003 in Review and Market Outlook, Working Paper, Salomon Center for the Study of Financial Institutions, New York.

ALTMAN, EDWARD / RESTI, ANDREA / SIRONI, ANDREA (2004), Default Recovery Rates in Credit Risk Modelling: A Review of the Literature and Empirical Evidence, *Economic Notes* by Banca Monte di Paschi di Siena SpA, Vol. 33, S. 183-208.

ALTMAN, EDWARD / BRADY, BROOKS / RESTI, ANDREA / SIRONI, ANDREA (2005), The Link between Default and Recovery Rates: Theory, Empirical Evidence, and Implications, *Journal of Business*, Vol. 78, S. 2203-2228.

ALTMAN, EDWARD I. / KARLIN, BRENDA J. (2008), Defaults and Returns in the High Yield Bond Market: The Year 2007 in Review and Outlook, Working Paper, New York University Salomon Center, Leonard N. Stern School of Business, New York.

ARATEN, MICHEL / JACOBS, MICHAEL JR. / VARSHNEY, PEEYUSH (2004), Measuring LGD on Commercial Loans: An 18-Year internal Study, *The RMA Journal*, Vol. 4, S. 96-103.

ASARNOW, ELLIOT / EDWARDS. DAVID (1995), Measuring Loss on Defaulted Bank Loans. A 24-Year-Study, *Journal of Commercial Lending*, Vol. 77, S. 11-23.

ASSENMACHER, WALTER (1998), *Konjunkturtheorie*, 8. Auflage, Oldenbourg Verlag, München/Wien.



AVERY, ROBERT B. / BOSTIC, RAPHAEL W. / SAMOLYK, KATHERINE A. (1998), The Role of Personal Wealth in Small Business Finance, *Journal of Banking and Finance*, Vol. 22, S. 1019-1061.

BACKHAUS, KLAUS / ERICHSON, BERND / PLINKE, WULFF / WEIBER, ROLF (2006), *Multi-variate Analysemethoden - Eine anwendungsorientierte Einführung*, 11. Auflage, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

BAKSHI, GURDIP / MADAN, DILIP / ZHANG, FRANK (2001), Recovery in Default Risk Modeling: Theoretical Foundations and Empirical Applications, Working Paper, Federal Reserve Board FEDS 2001-37, Washington.

BALES, KLAUS (2001), Erste Erfahrungen mit der neuen Insolvenzordnung, *Sparkasse*, Heft 06, S. 282-286.

BALES, KLAUS (2003a), Fünf Jahre neue Insolvenzordnung - Praxisrelevante Rechtsprechung aus Bankensicht, *Zeitschrift für Bank- und Kapitalmarktrecht*, Vol. 3, S. 572-582.

BALES, KLAUS (2003b), Einflussmöglichkeiten von Banken bei der Auswahl des Insolvenzverwalters, *Zeitschrift für Bank- und Kapitalmarktrecht*, Vol. 3, S. 967-970.

BARRO, ROBERT J. (1976), The Loan Market, Collateral and Rates of Interest, *Journal of Money, Credit and Banking*, Vol. 8, S. 439-456.

BARTLETT, FAITH (2000), Secured Loan Recovery Study: The UK Experience, Fitch IBCA, Februar 2000.

BASEL COMMITTEE ON BANKING SUPERVISION (2005a), International Convergence of Capital Measurement and Capital Standards - A Revised Framework, Basel, im Internet URL: [www.bis.org/publ/bcbs128.pdf](http://www.bis.org/publ/bcbs128.pdf) [2008-11-10].

BASEL COMMITTEE ON BANKING SUPERVISION (2005b), Guidance on Paragraph 468 of the Framework Document, Basel, im Internet URL: [www.bis.org/publ/bcbs115.pdf](http://www.bis.org/publ/bcbs115.pdf) [2008-11-10].

BASEL COMMITTEE ON BANKING SUPERVISION (2006), Results of the fifth quantitative Impact Study (QIS 5), Basel, im Internet URL: [http://www.bundesbank.de/bankenaufsicht/bankenaufsicht\\_basel\\_qis5.php](http://www.bundesbank.de/bankenaufsicht/bankenaufsicht_basel_qis5.php) [2008-02-14].

BAUER, FELIX (1986), *Datenanalyse mit SPSS*, 2. Auflage, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

- BEAVER, WILLIAM H. (1966), Financial Ratios as Predictors of Failure, *Journal of Accounting Research*, Vol. 4, S. 71-111.
- BEBCHUK, LUCIAN AYRE / FRIED, JESSE M. (1996), The Uneasy Case for the Priority of Secured Claims in Bankruptcy, *The Yale Law Journal*, Vol. 105, S. 857-934.
- BECKMANN, CHRISTIAN / PAPZOGLOU, PANAJOTIS (2004), Sicherheitenoptimierung in Basel II, *Zeitschrift für das gesamte Kreditwesen*, Vol. 57, S. 146-150.
- BENJAMIN, DANIEL K. (1978), The Use of Collateral to Enforce Debt Contracts, *Economic Inquiry*, Vol. 16, S. 333-359.
- BEN-SHAHAR, DANNY (2006), Screening Mortgage Default Risk: A Unified Theoretical Framework, *Journal of Real Estate Research*, Vol. 28, S. 215-239.
- BEN-SHAHAR, DANNY / FELDMAN, DAVID (2003), Signaling-Screening Equilibrium in the Mortgage Market, *Journal of Real Estate Research*, Vol. 26, S. 157-178.
- BERGER, ALLEN N. / UDELL, GREGORY F. (1995), Relationship Lending and Lines of Credit in Small Firm Finance, *Journal of Business*, Vol. 68, S. 351-381.
- BERGER, ALLEN N. / UDELL, GREGORY F. (1990), Collateral, Loan Quality, and Bank Risk, *Journal of Monetary Economics*, Vol. 25, S. 21-42.
- BESANKO, DAVID / THAKOR, ANJAN V. (1987a), Collateral and Rationing: Sorting Equilibria in Monopolistic and Competitive credit markets, *International Economic Review*, Vol. 28, S. 671-689.
- BESANKO, DAVID / THAKOR, ANJAN V. (1987b), Competitive Equilibrium in the Credit Market under Asymmetric Information, *Journal of Economic Theory*, Vol. 42, S. 167-182.
- BESTER, HELMUT (1985), Screening vs. Rationing in Credit Markets with Imperfect Information, *American Economic Review*, Vol. 75, S. 850-855.
- BESTER, HELMUT (1987a), The Role of Collateral in Credit Markets with Imperfect Information, *European Economic Review*, Vol. 31, S. 887-899.
- BESTER, HELMUT (1987b), Die Anreizfunktion von Kreditsicherheiten, in: Schneider, Dieter (Hrsg.): *Kapitalmarkt und Finanzierung*. Schriften des Vereins für Socialpolitik, Band 164, Verlag Duncker & Humblot, Berlin, S. 225-236.

BESTER, HELMUT (1994), The Role of Collateral in a Model of Debt Renegotiation, *Journal of Money, Credit, and Banking*, Vol. 26, S. 72-86.

BESTER, HELMUT / HELLWIG, MARTIN (1989), Moral Hazard and Equilibrium Credit Rationing: An Overview of the Issues, in: Bamberg, Günter / Spremann, Klaus (Hrsg.), *Agency Theory, Information, and Incentives*. Springer Verlag, Berlin u.a.O., S. 135-166.

BIGUS, JOCHEN (1999), Risikoanreizproblem und nicht gleichrangige Gläubigeransprüche, Gabler Verlag, Wiesbaden (zugleich Dissertation FernUniversität Hagen, 1998).

BIGUS, JOCHEN (2002), Ineffiziente Gläubigerbefriedigung bei simultaner Existenz von Bank- und Lieferantenkrediten, *German Working Papers in Law and Economics*, Paper 16.

BIGUS, JOCHEN / LANGER, THOMAS / SCHIERECK, DIRK (2004), Wie werden Kreditsicherheiten in der Praxis eingesetzt? - Ein Überblick über empirische Befunde, *Zeitschrift für Bankrecht und Bankwirtschaft*, Vol. 16, S. 465-480.

BIGUS, JOCHEN / LANGER, THOMAS / SCHIERECK, DIRK (2005), Warum gibt es Kreditsicherheiten?, *Kredit und Kapital*, Vol. 38, S. 573-617.

BISCHOFF, BERNHARD (2005), Grundstückswertermittlung, in: Schmoll genannt Eisenwerth, Fritz (Hrsg.), *Basiswissen Immobilienwirtschaft*, 1. Auflage, Grundeigentum-Verlag, Berlin, S. 401-601.

BITZ, MICHAEL / HEMMERDE, WILHELM / RAUSCH, WERNER (1986), Gesetzliche Regelungen und Reformvorschläge zum Gläubigerschutz: Eine ökonomische Analyse, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

BITZ, MICHAEL / STARK, GUNNAR (2008), *Finanzdienstleistungen*, 8. Auflage, Oldenbourg Verlag, München/Wien.

BOOT, ALLEN W. A. / THAKOR, ANJAN V. / UDELL, GREGORY F. (1991), Secured Lending and Default Risk: Equilibrium Analysis, Policy Implications and Empirical Results, *The Economic Journal*, Vol. 101, S. 458-472.

BOOTH, JAMES R. / BOOTH, LENA CHUA (2006), Loan Collateral Decisions and Corporate Borrowing Costs, *Journal of Money, Credit, and Banking*, Vol. 38, S. 67-90.

BORTZ, JÜRGEN (1977), Lehrbuch der Statistik für Sozialwissenschaftler, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

BORTZ, JÜRGEN / LIENERT, GUSTAV A. / BOEHNKE, KLAUS (1990), Verteilungsfreie Methoden in der Biostatistik, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

BRADY, BROOKS / CHANG, PETER / MIU, PETER / OZDEMIR, BOGIE / SCHWARTZ, DAVID (2007), Discount Rate for Workout Recoveries: An Empirical Study, Working Paper, im Internet URL: <http://ssrn.com/abstract=907073> [2008-11-10].

BRUECKNER, JAN K. (2000), Mortgage Default with Asymmetric Information, *Journal of Real Estate Finance and Economics*, Vol. 20, S. 251-274.

BRUCHE, MAX / GONZÁLEZ-AGUADO, CARLOS (2008), Recovery Rates, Default Probabilities, and the Credit Cycle, Working Paper, Centro de Estudios Monetarios y Financieros, Madrid.

BÜNING, HERBERT (1991), Robuste und adaptive Tests, Verlag Walter de Gruyter, Berlin u.a.O.

CARTY, LEA V. / HAMILTON, DAVID T. / KEENAN, SEAN C. / MOSS, ADAM / MULVANEY, MICHAEL / MARSELLA, TOM / SUBHAS, M.G. (1998), Bankrupt Bank Loan Recoveries, Moody's Investors Service, Juni 1998.

CARTY, LEA V. / LIEBERMAN, DANA (1996), Defaulted Bank Loan Recoveries, Moody's Investors Service, Global Credit Research, Special Report, November 1996.

CHAN, YUK-SHEE / KANATAS, GEORGE (1985), Asymmetric Valuations and the Role of Collateral in Loan Agreements, *Journal of Money, Credit, and Banking*, Vol. 17, S. 84-95.

CHAN, YUK-SHEE / THAKOR, ANJAN V. (1987), Collateral and Competitive Equilibria with Moral Hazard and Private Information, *Journal of Finance*, Vol. 42, S. 345-363.

CHATTERJEE, SAMPRIT / PRICE, BERTRAM (1995), Praxis der Regressionsanalyse, 2. Auflage, Oldenbourg Verlag, München/Wien.

COCO, GUISEPPE (2002), On the Use of Collateral, *Journal of Economic Surveys*, Vol. 14, S. 191-214.

COVITZ, DANIEL / HAN, SONG (2004), An Empirical Analysis of Bond Recovery Rates: Exploring a Structural View of Default, Working Paper, Federal Reserve Board, Washington.

CREDITREFORM (2007a), Was Sicherheiten den Banken wert sind, *finanzierung und banken (Creditreform - Das Unternehmermagazin)*, Heft Nr. 07/2007, S. 50.

CREDITREFORM (2007b), SchuldnerAtlas - Jahr 2006, Verband der Vereine Creditreform e.V.

CREDITREFORM (2008), SchuldnerAtlas - Jahr 2007, Verband der Vereine Creditreform e.V.

CROUHY, MICHEL / GALAI, DAN / MARK, ROBERT (2000), A Comparative Analysis of Current Credit Risk Models, *Journal of Banking and Finance*, Vol. 24, S. 159-217.

DEGRYSE, HANS / VAN CAYSELEN, PATRICK (2000), Relationship Lending within a Bank-Based System: Evidence from European Small Business Data, *Journal of Financial Intermediation*, Vol. 9, S. 90-109.

DAVYDENKO, SERGEI A. / FRANKS, JULIAN R. (2008), Do Bankruptcy Codes matter? A Study of Defaults in France, Germany, and the U.K., *Journal of Finance*, Vol. 63, S. 565-608.

DERMINE, JEAN / NETODECARVALHO, CRISTINA (2006), Bank Loan Losses-Given-Default: A Case Study, *Journal of Banking and Finance*, Vol. 30, S. 1219-1243.

DEUTSCHE BUNDESBANK (2007), Bankenstatistik - Richtlinien und Kundensystematik Januar 2007, Statistische Sonderveröffentlichung 1, Selbstverlag der Deutschen Bundesbank, Frankfurt am Main.

DEUTSCHE BUNDESBANK (2008a), Bankenstatistik - September 2008 (Statistisches Beiheft zum Monatsbericht 1), Selbstverlag der Deutschen Bundesbank, Frankfurt am Main.

DEUTSCHE BUNDESBANK (2008b), Kreditnehmerstatistik, Selbstverlag der Deutschen Bundesbank, Frankfurt am Main.

DIEHL, JOERG M. / STAUFENBIEL, THOMAS (2007), Statistik mit SPSS für Windows Version 15, 1. Auflage, Verlag Dietmar Klotz, Eschborn.

DROST, FRANK (2008), Koalition streicht Sonderkündigungsrecht: Neue Regeln für Weiterverkauf von Immobilienkrediten - Banken zu mehr Transparenz verpflichtet, Handelsblatt Nr. 117 vom 19.06.2008, S. 24.

DRUKARCZYK, JOCHEN (1993), Theorie und Politik der Finanzierung, 2. Auflage, Vahlen Verlag, München.

DRUKARCZYK, JOCHEN / DUTTLE, JOSEF / RIEGER, REINHARD (1985), Mobiliarsicherheiten - Arten, Verbreitung, Wirksamkeit, Bundesanzeiger, Köln (Rechtstatsachenforschung).

DÜBEL, ACHIM / PFEIFFER, ULRICH (1996), Risikogewichtete Eigenkapitalanforderungen und die Risiken des gewerblichen Hypothekarkredites in Europa, Fritz Knapp Verlag, Frankfurt am Main.

DÜLLMANN, KLAUS / TRAPP, MONIKA (2004), Systematic Risk in Recovery Rates - An Empirical Analysis of US Corporate Credit Exposures, Working Paper, Deutsche Bundesbank 02/2004, Frankfurt am Main, S. 1-40.

DURBIN, J. / WATSON, G.S. (1951), Testing for Serial Correlation in Least Squares Regression II, *Biometrika*, Vol. 38, S. 159-177.

EALLES, ROBERT / BOSWORTH, EDMUND (1998), Severity of Loss in the Event of Default in Small Business and Larger Consumer Loans, *Journal of Lending & Credit Risk Management*, Vol. 80, S. 58-65.

ECKEY, HANS-FRIEDRICH / KOSFELD, REINHOLD / DREGER, CHRISTIAN (1995), Ökonometrie - Grundlagen, Methoden, Beispiele, Gabler Verlag, Wiesbaden.

ECKEY, HANS-FRIEDRICH / KOSFELD, REINHOLD / TÜRCK, MATTHIAS (2005), Ökonometrische Eingleichungsmodelle mit SPSS – Eine Einführung, im Internet URL: [http://www.ivwl.uni-kassel.de/eckeyZ/lehre/oekonometrie/spss/spss\\_skript.pdf](http://www.ivwl.uni-kassel.de/eckeyZ/lehre/oekonometrie/spss/spss_skript.pdf) [2008-06-21].

EDELBERG, WENDY MARIANNA (2004), Testing for Adverse Selection and Moral Hazard in Consumer Loan Markets, Working Paper (2004-09), Board of Governors of the Federal Reserve System (U.S.), Washington, S. 1-42.

EICHWALD, BERTHOLD / PEHLE, HELMUT (2000), Die Kreditarten, in: Hagen, Jürgen von / Stein, Johann Heinrich von (Hrsg.): *Obst/Hintner - Geld-, Bank- und Börsenwesen - Handbuch des Finanzsystems*, 40. Auflage, Schäffer-Poeschel Verlag, Stuttgart, S. 742-814.

ELSAS, RALF / KRAHNEN, JAN PIETER (2002), *Collateral, Default Risk, and Relationship Lending: An Empirical Study on Financial Contracting*, Working Paper, Center for Financial Studies, Frankfurt am Main.

EWERT, RALF (1986), *Rechnungslegung, Gläubigerschutz und Agency-Probleme*, Gabler Verlag, Wiesbaden.

FAHRMEIR, LUDWIG / HÄUBLER, WALTER / TUTZ, GERHARD (1996), Diskriminanzanalyse, in: Fahrmeir, Ludwig / Hamerle, Lutz / Tutz, Gerhard (Hrsg.), *Multivariate statistische Verfahren*, Verlag Walter de Gruyter, Berlin u.a.O., 2. Auflage, S. 357-435.

FAHRMEIR, LUDWIG / KÜNSTLER, RITA / PIGEOT, IRIS / TUTZ, GERHARD (2004), *Statistik - Der Weg zur Datenanalyse*, 5. Auflage, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

FLACH, JOCHEN (2007), Einleitung, in: Achtelik, Olaf Christoph / Drexler, Elisabeth / Flach, Jochen (2007a): *Sicherheiten-Management nach neuer SolvV & MaRisk*, Finanz Colloquium, Heidelberg, S. 3-4.

FONS, JEROME S. (1994), Using Default Rates to Model the Term Structure of Credit Risk, *Financial Analysts Journal*, September/October 1994, S. 25-32.

FOX, JOHN (1997), *Applied Regression Analysis, Linear Models, and Related Methods*, SAGE Publications, Thousand Oaks u.a.O.

FRANCKE, HANS-HERMANN / REHKUGLER, HEINZ (2005), *Immobilienmärkte und Immobilienbewertung*, Vahlen Verlag, München.

FRANKS, JULIAN R. / DESERVIGNY, ARNAUD / DAVYDENKO, SERGEI A. (2004), A Comparative Analysis of the Recovery and Recovery Rates for Private Companies in the U.K., France and Germany, *Standard & Poor's Risk Solution 2004*.

FRECKMANN, PETER (2005), Praktische Rechtsfragen der Sicherungsgrundschuld, *Zeitschrift für Bank- und Kapitalmarktrecht*, Vol. 5, S. 167-177.

FREIXAS, XAVIER / ROCHET, JEAN-CHARLES (1998), *Microeconomics of Banking*, 3. Auflage, The MIT Press, Cambridge, Massachusetts u.a.O.

FRIEDMAN, CRAIG / SANDOW, SVEN (2003), Ultimate Recoveries, *Risk*, Vol. 16, S. 69-73.

FROMM, SABINE (2008), Multiple lineare Regressionsanalyse, in: Baur, Nina / Fromm, Sabine (Hrsg.): Datenanalyse mit SPSS für Fortgeschrittene - Ein Arbeitsbuch, VS Verlag für Sozialwissenschaften, Wiesbaden, 2. Auflage, S. 345-369.

FRYE, JON (2000a), Collateral Damage, *Risk*, Vol. 13, S. 91-94.

FRYE, JON (2000b), Collateral Damage Detected, Working Paper, Federal Reserve Bank of Chicago, S. 1-14.

FRYE, JON (2000c), Depressing Recoveries, *Risk*, Vol. 13, S. 108-111.

FRYE, JON (2003), A False Sense of Security, *Risk*, Vol. 16, S. 63-67.

GERHARDS, HARALD / KELLER, HELMUT (2006), Die Zwangsversteigerung - Immobilien in der Zwangsversteigerung, 4. Auflage, Bank Verlag, Köln.

GERSTER, KATHRIN (2005), Informationsasymmetrien im Finanzdienstleistungsbereich unter spezieller Betrachtung von Alternative Investments, Haupt Verlag, Bern u.a.O.

GERTH, MARTIN (2008), Wirksames Druckmittel, Wirtschaftswoche, 01.09.2008, Nr. 36, S. 126.

GIESECKE, KAY (2004): Credit Risk Modeling and Valuation: An Introduction, in: Shimko, David (Hrsg.), Credit Risk: Models and management, 2. Auflage, Risk Books, London, S. 487-525.

GLOS, ALEXANDER (2006), Die Rolle des Bankgeheimnisses und des Datenschutzes für NPL, in: Wiedenhofer, Marco (Hrsg.), Non Performing Loans (NPL): Problemkredite - Transaktionen, Recht und Steuern, Schäffer-Poeschel Verlag, Stuttgart, 2006, S. 161-173.

GÖBEL, ELISABETH (2002), Neue Institutionenökonomik: Konzeption und betriebswirtschaftliche Anwendungen, Lucius & Lucius Verlag, Stuttgart.

GONAS, JOHN S. / HIGHFIELD, MICHAEL J. / MULLINEAUX, DONALD J. (2004), When are Commercial Loans secured?, *The Financial Review*, Vol. 39, S. 79-99.



GREB, RÜDIGER (1997), Neue Länder: Märkte bewegen sich im „Schweinezyklus“ – Branche rechnet mit steigenden Preisen ab dem Jahr 2000, Handelsblatt Nr. 88 vom 09.05.1997, S. B01.

GRILL, WOLFGANG / PERCZYNSKI, HANS (2008), Wirtschaftslehre des Kreditwesens, 41. Auflage, Verlag Gehlen, Bad Homburg v. d. Höhe.

GROSSMAN, ROBERT J. / BRENNAN, WILLIAM T. / VENTO, JENNIFER (1998), Syndicated Bank Loan Recovery, CreditMetrics Monitor First Quarter 1998, S. 29-36.

GRUNERT, JENS (2005), Empirische Evidenz zur Prognose der Ausfallwahrscheinlichkeit und der Recovery Rate von Bankkrediten an deutsche Unternehmen, Dissertation, Universität Mannheim.

GRUNERT, JENS (2008a), Kreditsicherheiten: Eine Umfrage zu deren Häufigkeit, der erzielten Verwertungserlöse und der Bewertungsfrequenz, Working Paper, Universität Tübingen.

GRUNERT, JENS (2008b), Verwertungserlöse von Kreditsicherheiten: Eine empirische Analyse ausgefallener Unternehmenskredite, Working Paper, Universität Tübingen.

GRUNERT, JENS / WEBER, MARTIN (2005a), Recovery Rates of Bank Loans: Empirical Evidence for Germany, Working Paper, Universität Mannheim, S. 1-38.

GRUNERT, JENS / WEBER, MARTIN (2007), Die Bedeutung potenzieller Einflussfaktoren auf die Höhe der Recovery Rate von Bankkrediten an kleine und mittlere Unternehmen: Eine Umfrage in der Bankpraxis, *Zeitschrift für Betriebswirtschaft*, Vol. 77, S. 711-734.

GRUNERT, JENS / VOLK, ALEXANDER (2008), Die Bedeutung der Ausfalldefinition bei der Berechnung der Recovery Rate von Unternehmenskrediten, *Finanzbetrieb*, Heft 5/2008, S. 317-326.

GRUNERT, JENS / WEBER, MARTIN (2008), Recovery Rates of Commercial Lending: Empirical Evidence for German Companies, im Erscheinen: *Journal of Banking and Finance*.

GUJARATI, DAMODAR N. (2003), Basic Econometrics, 4. Auflage, McGraw-Hill, New York u.a.O.

GUPTON, GREG M. / GATES, DANIEL / CARTY, LEA V. (2000), Bank Loan Loss Given Default, Moody's Investors Service - Global Credit Research.

GUPTON, GREG M. / STEIN, R.M. (2002), LossCalc™: Moody's Model for Predicting Loss Given Default (LGD), Moody's Investors Service, February 2002.

GÜRTLER, MARC / HEITHECKER, DIRK (2005a), Sicherheitenoptimierung: adäquate Anrechnung von Bürgschaften, *Zeitschrift für das gesamte Kreditwesen*, Vol. 17, S. 926-930.

GÜRTLER, MARC / HEITHECKER, DIRK (2005b), Eigenkapitalunterlegung eines besicherten Kredits nach dem Basel II-Standardansatz (Die Fallstudie aus der Betriebswirtschaftslehre), *WISU - das Wirtschaftsstudium*, Vol. 34, S. 792-795.

GÜRTLER, MARC / HEITHECKER, DIRK (2005c), Eigenkapitalunterlegung eines besicherten Kredits nach dem IRB-Ansatz von Basel II (Die Fallstudie aus der Betriebswirtschaftslehre), *WISU - das Wirtschaftsstudium*, Vol. 34, S. 914-916.

GÜRTLER, MARC / HEITHECKER, DIRK (2005d), Basel II: Minimierung des Kreditrisikos durch optimale Anrechnung von Sicherheiten, *Rating aktuell*, Vol. 4, S. 40-45.

GÜRTLER, MARC / HEITHECKER, DIRK (2006), Modellkonsistente Bestimmung des LGD im IRB-Ansatz von Basel II, *Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis*, Vol. 58, S. 554-587.

HAHN, RONNY (2007), Kreditrisikominderungstechniken, in: Cramme, Torsten / Gendrisch, Thorsten / Gruber, Walter / Hahn, Ronny (Hrsg.), *Handbuch Solvabilitätsverordnung - Eigenkapitalunterlegung von Markt-, Kredit- und Operationellem Risiko*, Schäffer-Poeschel Verlag, Stuttgart, S. 137-158.

HAILER, ANGELIKA C. / LOCH, FRIEDEMANN / STORK, PETER (2002), Basel II: Optimale Zuordnung von Sicherheiten auf Kredite, *Zeitschrift für das gesamte Kreditwesen*, Vol. 22, S. 1202-1206.

HAMILTON, DAVID T. / GUPTON, GREG M. / BERTHAULT, ALEXANDRA (2001), *Default & Recovery Rates of Corporate Bond Issuers: 2000*, Moody's Investors Service, Februar 2001.

HAMILTON, DAVID T. / CANTOR, RICHARD / WEST, MICHAEL / FOWLIE, KERRY (2002), *Default & Recovery Rates of European Corporate Bond Issuers, 1985-2001*, Moody's Investors Service, Global Credit Research, July 2002.

HAMILTON, DAVID T. / VARMA, PRAVEEN / OU, SHARON / CANTOR, RICHARD (2006), Default and Recovery Rates of Corporate Bond Issuers, 1920-2005, Moody's Investors Service, Global Credit Research, January 2006.

HANDELSBLATT (1998), GEWOS/Immobilienmarktstudie: Rückgang im Westen - Einbruch im Osten, Handelsblatt Nr. 180 vom 18.09.1998, S. 44.

HANUSHEK, ERIC A. / JACKSON, JOHN E. (1977), Statistical Methods for Social Scientists, Academic Press, New York u.a.O.

HARDY, MELISSA A. (1993), Regression with Dummy Variables, Sage University Paper series on Quantitative Applications in the Social Sciences, Nr. 07-093, Newbury Park, CA.

HARHOFF, DIETMAR / KÖRTING, TIMM (1998), Lending Relationships in Germany - Empirical Evidence from Survey Data, *Journal of Banking and Finance*, Vol. 22, S. 1317-1353.

HARTMANN-WENDELS, THOMAS (2008), Die Subprime-Krise: Die Rolle von Forderungsverbriefungen, *Finanzierung Leasing Factoring*, Vol. 55, S. 252-256.

HARTMANN-WENDELS, THOMAS / WINTER, JENS (2005), Loss Given Default von Mobilien-Leasing-Verträgen, *Finanzierung Leasing Factoring*, Vol. 52, S. 123-128.

HARTMANN-WENDELS, THOMAS / HONAL, MARTIN (2006), Do Economic Downturns have an Impact on the Loss Given Default of Mobile Lease Contracts? An Empirical Study for the German Leasing Market, Working Paper, im Internet URL: [http://www.defaultrisk.com/\\_pdf6j4/Do\\_Economic\\_Downturns\\_Have\\_Impct\\_LGD\\_o\\_Mbl\\_Ls\\_Cntrcts.pdf](http://www.defaultrisk.com/_pdf6j4/Do_Economic_Downturns_Have_Impct_LGD_o_Mbl_Ls_Cntrcts.pdf) [2008-11-10].

HARTMANN-WENDELS, THOMAS / PFINGSTEN, ANDREAS / WEBER, MARTIN (2007), Bankbetriebslehre, 4. Auflage, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

HAYN, DETLEF / HOLZMAYR, STEFAN / KOCH, CLEMENS (2007), Bankaufsichtsrechtliche Bedeutung werthaltiger Sicherheiten, in: Achtelik, Olaf Christoph / Drexler, Elisabeth / Flach, Jochen (Hrsg., 2007a): Sicherheiten-Management nach neuer SolvV & MaRisk, Finanz Colloquium, Heidelberg, S. 8-70.

HELLWIG, MARTIN (1988), Kreditrationierung und Kreditsicherheiten bei asymmetrischer Information: Der Fall des Monopolmarktes, in: Rudolph, Bernd / Wilhelm, Jochen (Hrsg.), Bankpolitik, finanzielle Unternehmensführung und die Theorie der Finanz-

märkte, Festschrift für H.J. Krümmel, Duncker & Humblot Verlag, Berlin, 1988, S. 135-168.

HESTER, DONALD D. (1979), Customer Relationships and Terms of Loans: Evidence from a Pilot Survey, *Journal of Money, Credit, and Banking*, Vol. 11, S. 349-357.

HEUMANN, DIETER W. (2007), „Verrat am Kunden“, VDI Nachrichten, Nr. 44 vom 02.11.2007, S. 29.

HOSMER, DAVID W. / LEMESHOW, STANLEY (2000), Applied Logistic Regression, 2. Auflage, Verlag John Wiley & Sons, New York u.a.O.

HU, YEN-TING / PERRAUDIN, WILLIAM (2002), The Dependence of Recovery Rates and Defaults, CEPR Working Paper, London.

HÜLS, DAGMAR (1995), Identifikation von Bonitätsrisiken - Eine empirische Untersuchung mittels Diskriminanzanalyse, IDW-Verlag, Düsseldorf.

HURT, LEW / FELSEVALYI, AKOS (1998), Measuring Loss on Latin American Defaulted Bank Loans, a 27-year Study of 27 Countries, *Journal of Lending and Credit Risk Management*, Vol. 80, S. 41-46.

INSTITUT DER DEUTSCHEN WIRTSCHAFT (2008), Deutschland in Zahlen - Ausgabe 2008, Deutscher Instituts-Verlag, Köln.

IZVORSKI, IVAILO (1997), Recovery Ratios and Survival Times for Corporate Bonds, IMF Working Paper 97/84, Washington.

JAFFEE, DWIGHT M. / RUSSELL, THOMAS (1976), Imperfect Information, Uncertainty, and Credit Rationing, *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 90, S. 651-666.

JAFFEE, DWIGHT M. / RUSSELL, THOMAS (1984), Imperfect Information, Uncertainty, and Credit Rationing: A Reply, *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 99, S. 869-872.

JÄGER, MANFRED / VOIGTLÄNDER, MICHAEL (2006), Immobilienfinanzierung – Hypothekmärkte und ihrer gesamtwirtschaftliche Bedeutung, Deutscher Instituts-Verlag, Köln.

JANSSEN, JÜRGEN / LAATZ, WILFRIED (2005), Statistische Datenanalyse mit SPSS für Windows - Eine anwendungsorientierte Einführung in das Basissystem und das Modul Exakte Tests, 5. Auflage, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

JIMÉNEZ, GABRIEL / SALAS, VICENTE / SAURINA, JESÚS (2006), Determinants of Collateral, *Journal of Financial Economics*, Vol. 81, S. 255-281.

JOHN, KOSE / LYNCH, ANTHONY W. / PURI, MANJU (2003), Credit Ratings, Collateral and Loan Characteristics: Implications for Yield, *Journal of Business*, Vol. 76, S. 371-409.

JOKIVUOLLE, ESA / PEURA, SAMU (2003), A Model for Estimating Recovery Rates and Collateral Haircuts for Bank Loans, *European Financial Management*, Vol. 9, S. 299-314.

KAMP, ANDREAS (2006), Diversifikation versus Spezialisierung von Kreditportfolios - Eine empirische Analyse, Fritz Knapp Verlag, Frankfurt am Main.

KfW-BANKENGRUPPE (2002), Warum Firmen pleite machen?, KfW-Beiträge Nr. 28, August 2002, in Internet URL: [http://www.kfw.de/DE\\_Home/Research/ Publikation94/Mittelstan45/Mittelstnd99/WarumFirme.jsp](http://www.kfw.de/DE_Home/Research/Publikation94/Mittelstan45/Mittelstnd99/WarumFirme.jsp) [2008-05-22], S. 37-54.

KLEIBER, WOLFGANG (2005), Immobilienbewertung in der Bundesrepublik Deutschland, in: Francke, Hans-Hermann / Rehkugler, Heinz (Hrsg.), Immobilienmärkte und Immobilienbewertung, Vahlen Verlag, München, S. 173-207.

KLEIBER, WOLFGANG / SIMON, JÜRGEN (2007), Verkehrswertermittlung von Grundstücken - Kommentar und Handbuch zur Ermittlung von Verkehrs-, Versicherungs- und Beleihungswerten unter Berücksichtigung von WertV und BauGB, 5. Auflage, Bundesanzeiger Verlag, Köln.

KNEES, KLAUS-NIELS (2003), Immobiliarzwangsvollstreckung - Der Vollstreckungsablauf von der Verfahrensordnung bis zur Erlösverteilung, Luchterhand Verlag, Neuwied.

KOCH, TIMOTHY W. (1995), Bankmanagement, The Dryden Press, Forth Worth u.a.O.

KÖCHLING, MARCEL (2008), Non-Performing Loans im Spiegel der aktuellen Medienberichterstattung, *Zeitschrift für das gesamte Kreditwesen*, Vol. 61, S. 106-107.

KOTHE, WOLFHARD / AHRENS, MARTIN / GROTE, HUGO (2006), Verfahrenskostenstundung, Restschuldbefreiung und Verbraucherinsolvenzverfahren. Kommentar, Luchterhand Verlag, Neuwied.

KRANZUSCH, PETER / GÜNTERBERG, BRIGITTE (2001), Die Entwicklung des Insolvenzgeschehens seit 1995, Institut für Mittelstandsforschung - Materialien Nr. 148, Bonn.

KRUSKAL, WILLIAM H. (1952), A Nonparametric Test for the Several Sample Problem, *The Annals of Mathematical Statistics*, Vol. 23, S. 525-540.

KRUSKAL, WILLIAM H. / WALLIS, W. ALLEN (1952), Use of Ranks in one-criterion Variance Analysis, *Journal of the American Statistical Association*, Vol. 47, S. 583-621.

KÜRSTEN, WOLFGANG (1995), Risky Debt, Managerial Ownership and Capital Structure: New Fundamental Doubts on the Classical Agency Approach, *Journal of Institutional and Theoretical Economics*, Vol. 151, S. 526-555.

KÜRSTEN, WOLFGANG (1996), Credit Rationing and Collateral under Adverse Selection and Moral Hazard, Arbeitspapier Nr. 6, Otto-von-Guericke Universität, Magdeburg.

KÜRSTEN, WOLFGANG (1997), Zur Anreiz-Inkompatibilität von Kreditsicherheiten, oder: Insuffizienz des Stiglitz/Weiss-Modells der Agency-Theorie, *Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis*, Vol. 49, S. 819-857.

LANGER, THOMAS / WALLER, PETER (2003), Loss Aversion in a Model of Loan Collateralization, SFB504 Working Paper 98-33, Universität Mannheim.

LAPORTA, RAFAEL / LOEPZ-DESILANES, FLORENCIO / ZAMARRIPA, GUILLERMO (2003), Related Lending, *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 118, S. 231-268.

LEETH, JOHN D. / SCOTT, JONATHAN A. (1989), The Incidence of Secured Debt: Evidence from the Small Business Community, *Journal of Financial and Quantitative Analysis*, Vol. 24, S. 379-394.

LEHMANN, ERIK / NEUBERGER, DORIS (2001), Do Lending Relationships Matter? Evidence from Bank Survey Data in Germany, *Journal of Economic Behavior and Organization*, Vol. 45, S. 339-359.

LEOPOLDSBERGER, GERRIT / THOMAS, MATTHIAS / NAUBEREIT, PHILIPP (2005), Immobilienbewertung, in: Schulte, Karl-Werner (Hrsg.), Immobilienökonomie, Oldenburg Verlag, München, 3. Auflage, S. 453-527.

MACHAUER, ACHIM / WEBER, MARTIN (1998), Bank Behavior based on Internal Credit Ratings of Borrowers, *Journal of Banking and Finance*, Vol. 22, S. 1355-1383.

MANN, HENRY B. / WHITNEY, DONALD R. (1947), On a Test of whether one of two Random Variables is stochastically larger than the Other, *The Annals of Mathematical Statistics*, Vol. 18, S. 50-60.

MANN, RONALD J. (1997), The Role of Secured Credit in Small-Business Lending, *The Georgetown Law Journal*, Vol. 86, S. 1-44.

MANOVE, M. / PADILLA, A. J. / PAGANO, M. (2001), Collateral versus Project Screening: A Model of Lazy Banks, *Rand Journal of Economics*, Vol. 32, S. 726-744.

MESTER, LORETTA J. / NAKAMURA, LEONARD I. / RENAULT, MICHELINE (2005), Transaction Accounts and Loan Monitoring, Working Paper No. 05-14, Federal Reserve Bank of Philadelphia, Philadelphia, S. 1-43.

NICKERT, ANNE-GRET (2006), Die Entscheidung über die Verwertung unter Berücksichtigung der Gegenstände mit Absonderungsrechten (§§156ff. InsO), in: Haarmeyer, Hans / Pape, Gerhard / Stephan, Guido / Nickert, Cornelius (Hrsg.), Formularbuch Insolvenzrecht, Band 1, ZAP Verlag für die Rechts- und Anwaltspraxis, Münster, S. 561-609.

O.V. (2004), Wohneigentum in kleinen Gemeinden am häufigsten (Zahl der Woche Nr. 13 vom 30.03.2004), Pressemitteilung Statistisches Bundesamt Deutschland, im Internet URL: [http://www.destatis.de/jetspeed/portal/cms/Sites/destatis/Internet/DE/Presse/pm/zdw/2004/PD04\\_\\_013\\_\\_p002,templateId=renderPrint.psml](http://www.destatis.de/jetspeed/portal/cms/Sites/destatis/Internet/DE/Presse/pm/zdw/2004/PD04__013__p002,templateId=renderPrint.psml) [2008-11-11].

O.V. (2008), Handel mit faulen Krediten verliert an Fahrt, Pressemitteilung, Ernst & Young, 02.04.2008, Frankfurt am Main u.a.O., im Internet URL: [http://www.ey.com/global/content.nsf/Germany/Presse\\_-\\_Pressemitteilungen\\_2008\\_-\\_Non-performing\\_Loan\\_Report](http://www.ey.com/global/content.nsf/Germany/Presse_-_Pressemitteilungen_2008_-_Non-performing_Loan_Report) [2008-10-14].

OHLSON, JAMES A. (1980), Financial Ratios and the Probabilistic Prediction of Bankruptcy, *Journal of Accounting Research*, Vol. 18, S. 109-131.

OSTENDORF, RALF JÜRGEN (2006), Das genossenschaftliche Wertschöpfungsnetzwerk unter besonderer Betrachtung der Arbeitsteilung zwischen Primärbanken und der Bankaktiengesellschaft Hamm, in: Blecker, Thorsten / Gemünden, Hans Georg (Hrsg.), Wertschöpfungsnetzwerke - Festschrift für Bernd Kaluza, Erich Schmidt Verlag, Berlin, S. 363-380.

PERRIDON, LOUIS / STEINER, MANFRED (2007), Finanzwirtschaft der Unternehmung, 14. Auflage, Vahlen Verlag, München.

PETERSEN, MITCHELL A. / RAJAN, RAGHURAM G. (1994), The Benefits of Lending Relationships: Evidence from Small Business Data, *Journal of Finance*, Vol. 49, S. 3-37.

PFINGSTEN, ANDREAS (2000), Die Kreditvergabe, in: Hagen, Jürgen von / Stein, Johann Heinrich von (Hrsg.), *Obst/Hintner - Geld-, Bank- und Börsenwesen - Handbuch des Finanzsystems*, 40. Auflage, Schäffer-Poeschel Verlag, Stuttgart, S. 665-741.

PICKER, RANDAL C. (1992), Security Interests, Misbehavior, and Common Pools, *University of Chicago Law Review*, Vol. 59, S. 645-679.

PICOT, ARNOLD / DIETL, HELMUT / FRANCK, EGON (2008), *Organisation - eine ökonomische Perspektive*, 5. Auflage, Schäffer-Poeschel Verlag, Stuttgart.

POLASEK, WOLFGANG (1994), *EDA - Explorative Datenanalyse: Einführung in die deskriptive Statistik*, 2. Auflage, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

POSEY, LISA L. / YAVAS, ABDULLAH (2001), Adjustable and Fixed Mortgages as a Screening Mechanism for Default Risk, *Journal of Urban Economics*, Vol. 49, S. 54-79.

PREIBLER, UWE (2005), Grundstück und Grundstückskauf, in: Schmoll genannt Eisenwerth, Fritz (Hrsg.), *Basiswissen Immobilienwirtschaft, Grundeigentum-Verlag*, 1. Auflage, S. 295-400.

PRÜVER, THOMAS (2007), *Der Verkauf notleidender Kredite – Vom strukturierten Bietverfahren zu bilateralen Transaktionsprozessen*, Deutscher Universitäts-Verlag, Wiesbaden (zugleich Dissertation Universität Rostock, 2007).

PYKHTIN, MICHAEL (2003), Unexpected Recovery Risk, *Risk*, Vol. 16, S. 74-78.

RANJAN, RAGHURAM / WINTON, ANDREW (1995), Covenants and Collateral as Incentives to Monitor, *Journal of Finance*, Vol. 50, S. 1113-1146.

RICHARD, WILLI / MÜHLMAYER, JÜRGEN / WEFERS, GUIDO / BERGMANN, BERNHARD (1999), *Betriebslehre der Banken und Sparkassen*, 23. Auflage, Merkur Verlag, Rinteln.

RICHTER, RUDOLF / FURUBOTN, EIRIK G. (2003), *Neue Institutionenökonomik - Eine Einführung und kritische Würdigung*, 3. Auflage, Mohr Siebeck Verlag, Tübingen.

RÖDIGER, JENS (2007), Kreditwirtschaftliche Immobilienbewertung - Der Beleihungswert nach der neuen Beleihungswertermittlungsverordnung, in: Achteik, Olaf Chris-



toph / Drexler, Elisabeth / Flach, Jochen (2007, Hrsg.): Sicherheiten-Management nach neuer SolvV & MaRisk, Finanz Colloquium, Heidelberg, S. 387-419.

RÖSCH, DANIEL / SCHEULE, HARALD (2006), A Multifactor Approach for Systematic Default and Recovery Risk, in: Engemann, Bernd / Rauhmeier, Robert (Hrsg.), The Basel II Risk Parameters, 1. Auflage, Springer Verlag, Berlin u.a.O., S. 105-125.

RÖSLER, PATRICK / FISCHER, MICHAEL (2006), Sicherungszweckvereinbarung als zentraler Bestandteil aller Kreditsicherheiten: Probleme aus AGB-Kontrolle und Akzessorietät, *Zeitschrift für Bank- und Kapitalmarktrecht*, Vol. 6, S. 50-57.

RUDOLPH, BERND (1985), Zur Funktionsanalyse von Kreditsicherheiten, *Die Bank*, Heft 10/1985, S. 503-507.

RUDOLPH, BERND (1982), Können die Banken ihre Kreditsicherheiten „vergessen“?, *Kredit und Kapital*, Vol. 15, S. 317-340.

RUDOLPH, BERND (1984), Kreditsicherheiten als Instrumente zur Umverteilung und Begrenzung von Kreditrisiken, *Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung*, Vol. 36, S. 16-34.

SACHS, LOTHAR / HEDDERICH, JÜRGEN (2006), Angewandte Statistik - Methodensammlung mit R, 12. Auflage, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

SALOMO, WOLFGANG / EISENLOHR, ISABELLE (2001), Finanzierung von Gewerbeimmobilien, in: Gondring, Hanspeter / Lammel, Eckhard (Hrsg.): Handbuch Immobilienwirtschaft, 1. Auflage, Gabler Verlag, Wiesbaden, S. 831-845.

SCHÄFER, STEFAN (2007), „Notleidende Kredite“ - eine etablierte Assetklasse: Der Handel mit Kreditportfolios in Deutschland, Deutsche Bank Research, Frankfurt am Main, im Internet URL: <http://www.dbresearch.de> [2008-10-13].

SCHILMAR, BORIS / BREITENEICHER, JENS / WIEDENHOFER, MARCO (2005), Veräußerung notleidender Kredite - Aktuelle rechtliche Aspekte bei Transaktionen von Non-Performing Loans, *Der Betrieb*, Vol. 58, S. 1367-1373.

SCHMIDT, BERND (2004), Absicherung von Darlehen durch Grundpfandrechte: Möglichkeiten und Grenzen der dinglichen Absicherung von Darlehen, Fritz Knapp Verlag, Frankfurt am Main.

SCHMIDT-MOHR, UTE (1997), Rationing versus Collateralization in Competitive and Monopolistic Credit Markets with Asymmetric Information, *European Economic Review*, Vol. 41, S. 1321-1342.

SCHMIT, MATHIAS (2004), Credit Risk in the Leasing Industry, *Journal of Banking and Finance*, Vol. 28, S. 811-837.

SCHMIT, MATHIAS (2003), Is Automotive Leasing a Risky Business?, Working Paper: WP-CEB 03/009, Université Libre de Bruxelles, Centre Emile Bernheim, S. 1-37.

SCHMIT, MATHIAS / STUYCK, JULIEN (2002), Recovery Rates in the Leasing Industry, Working Paper, Leaseurope, Brüssel.

SCHMOLL GENANNT EISENWERTH, FRITZ (2005), Immobilieninvestition und -finanzierung, in: Schmoll genannt Eisenwerth, Fritz (Hrsg.), Basiswissen Immobilienwirtschaft, 1. Auflage, Grundeigentum-Verlag, Berlin, S. 605-733.

SCHRELL, THOMAS K. W. / KIRCHNER, ANDREAS (2003), Das Gesamtpfandrecht als Kreditsicherheit bei der Finanzierung eines Unternehmenskaufs, *Zeitschrift für Bank- und Kapitalmarktrecht*, Vol. 3, S. 444-449.

SCHUERMANN, TIL (2004), What do we know about Loss Given Default?, in: D. Shimko (Hrsg.), Credit Risk Models and Management, 2. Auflage, Risk Books, London, S. 1-29.

SCOTT, JAMES H. JR. (1977), Bankruptcy, Secured Debt, and Optimal Capital Structure, *Journal of Finance*, Vol. 32, S. 1-19.

SCOTT, JAMES H. JR. / SMITH, TERENCE C. (1986), The Effect of the Bankruptcy Reform Act of 1978 on Small Business Loan Pricing, *Journal of Financial Economics*, Vol. 16, S. 119-140.

SHOCKLEY, RICHARD L. / THAKOR, ANJAN V. (1997), Bank Loan Commitment Contracts: Data, Theory, and Test, *Journal of Money, Credit, and Banking*, Vol. 29, S. 517-534.

SIEGEL, SIDNEY / CASTELLAN, N. JOHN JR. (1988), Nonparametric Statistics for the Behavioral Sciences, 2. Auflage, McGraw-Hill, New York u.a.O.

STATISTISCHES BUNDESAMT (2007), Immobilienwirtschaft in Deutschland 2006 - Entwicklungen und Ergebnisse (Projektbericht), Wiesbaden.

STIGLITZ, JOSEPH E. / WEISS, ANDREW (1981), Credit Rationing in Markets with Imperfect Information, *American Economic Review*, Vol. 71, S. 393-410.

STULZ, RENÉ / JOHNSON, HERB (1985), An Analysis of Secured Debt, *Journal of Financial Economics*, Vol. 14, S. 501-521.

TABACHNICK, BARBARA G. / FIDELL, LINDA S. (2001), *Using Multivariate Statistics*, 4. Auflage, Allyn and Bacon Verlag, Boston u.a.O.

TASCHE, DIRK (2004), The Single Risk Factor Approach to Capital Charges in Case of correlated Loss Given Default Rates, Working Paper, Deutsche Bundesbank, Frankfurt am Main.

TERBERGER, EVA (1987), *Der Kreditvertrag als Instrument zur Lösung von Anreizproblemen*, Physica-Verlag, Heidelberg.

THOMAS, MATTHIAS, / LEOPOLDSBERGER, GERRIT / WALBRÖHL, VICTORIA (2000), Immobilienbewertung, in: Schulte, Karl-Werner (Hrsg.), *Immobilienökonomie*, 3. Auflage, Oldenburg Verlag, München, S. 381-448.

THORBURN, KARIN S. (1999), Bankruptcy Auctions: Costs, Debt Recovery, and Firm Survival, Working Paper, Amos Tuck School of Business Administration, Hanover.

UNGER, DAGMAR (2005), Die Sittenwidrigkeitsrechtsprechung des BGH bei "Angehörigenbürgschaften" unter besonderer Berücksichtigung der Möglichkeit der Restschuldbefreiung – gleichzeitig Anmerkung zu OLG Frankfurt am Main, Urteil vom 24.03.2004 - 23 U 65/03, *Zeitschrift für Bank- und Kapitalmarktrecht*, Vol. 5, S. 432-436.

URBAN, DIETER / MAYERL, JOCHEN (2006), *Regressionsanalyse: Theorie, Technik und Anwendung*, 2. Auflage, VS Verlag für Sozialwissenschaften, Wiesbaden.

VANDECASTLE, KAREN / KEISMAN, DAVID (1999), Recovering your Money: Insights into Losses from Default, *Standard & Poor's Credit Week*, June 1999, S. 29-34.

VANDECASTLE, KAREN / KEISMAN, DAVID / YANG, RUTH (2000), Suddenly Structure Mattered Insights into Recoveries of Defaulted Debt, *Standard & Poor's, Corporate Ratings*, May 2000, S. 61-68.

VARMA, PRAVEEN / CANTOR, RICHARD / HAMILTON, DAVID (2003), Recovery Rates on Defaulted Corporate Bonds and Preferred Stocks, *Moody's Special Comment*, Moody's Investor Service, Dezember 2003.

VARMA, PRAVEEN / CANTOR, RICHARD (2005), Determinants of Recovery Rates on Defaulted Bonds and Loans for North American Corporate Issuers: 1983-2003, *Journal of Fixed Income*, Vol. 14, S. 29-44.

VASICEK, OLDRICH ALFONS (1987), Probability of Loss on Loan Portfolio, KMV Corporation, San Francisco.

VASICEK, OLDRICH ALFONS (1991), Limiting Loan Loss Probability Distribution, KMV Corporation, San Francisco.

VONAUER, LUDWIG (2007), Ökonometrie - Eine Einführung, 4. Auflage, Springer Verlag, Berlin u.a.O.

WILCOXON, FRANK (1945), Individual Comparisons by Ranking Methods, *Biometrics*, Vol. 1, S. 80-83.

WILLIAMSON, OLIVER E. (1975), Markets and Hierarchies, Analysis and Antitrust Implications: A Study in the Economics of Internal Organization, The Free Press, New York.

WINDHÖFEL, THOMAS (2006), Arten der Übertragung von Kreditforderungen und rechtliche Rahmenbedingungen, in: Lützenrath, Christian / Schuppener, Jörg / Peppmeier, Kai (Hrsg.), Distressed Debt und Non-Performing Loans - Handel und Workout von Not leidenden Firmenkundenkrediten in der Bankpraxis, Gabler Verlag, Wiesbaden, S. 89-117.

WOLFERINK, CARSTEN (2005), Die Delegation der Kreditwürdigkeitsprüfung aus agency-theoretischer Sicht, Fritz Knapp Verlag, Frankfurt am Main.

WOOLDRIDGE, JEFFREY M. (2009), Introductory Econometrics - A Modern Approach, 4. Auflage, Thomson South-Western, Australia.

WURM, GREGOR / WOLFF, KARL / ETTMANN, BERND (1999), Kompaktwissen Bankbetriebslehre, 7. Auflage, Stam Verlag, Köln.

# Verzeichnis der Rechtsquellen

AktG	Aktiengesetz [Aktiengesetz vom 6. September 1965 (BGBl. I S. 1089), zuletzt geändert durch Artikel 11 des Gesetzes vom 16. Juli 2007 (BGBl. I S. 1330)]
BauGB	Baugesetzbuch [Baugesetzbuch in der Fassung der Bekanntmachung vom 23. September 2004 (BGBl. I S. 2414), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 21. Dezember 2006 (BGBl. I S. 3316)]
BelWertV	Beleihungswertermittlungsverordnung [Beleihungswertermittlungsverordnung vom 12. Mai 2006 (BGBl. I S. 1175)]
BGB	Bürgerliches Gesetzbuch [Bürgerliches Gesetzbuch in der Fassung der Bekanntmachung vom 2. Januar 2002 (BGBl. I S. 42, 2909; 2003 I S. 738), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 21. Dezember 2007 (BGBl. I S. 3189)]
EStG	Einkommensteuergesetz [Einkommensteuergesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. Oktober 2002 (BGBl. I S. 4210; 2003 I S. 179), zuletzt geändert durch Artikel 2g des Gesetzes vom 24. September 2008 (BGBl. I S. 1856 (mit zukünftiger Wirkung))]
GenG	Genossenschaftsgesetz (Gesetz betreffend die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften) [Genossenschaftsgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 16. Oktober 2006 (BGBl. I S. 2230), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 3. September 2007 (BGBl. I S. 2178)]
GmbHG	GmbH-Gesetz [Gesetz betreffend die Gesellschaften mit beschränkter Haftung in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 4123-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 19. April 2007 (BGBl. I S. 542)]
HGB	Handelsgesetzbuch [Handelsgesetzbuch in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 4100-1, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 23. November 2007 (BGBl. I S. 3631 Änderung durch Art. 8 G v. 10.12.2007 I 2833 textlich nachgewiesen, dokumentarisch noch nicht bearbeitet Änderung durch Art. 17 G v. 21.12.2007 I 3089 (Nr. 68) noch nicht berücksichtigt Mittelbare Änderung durch Art. 19a Nr. 4 G v. 21.12.2007 I 3089 (Nr. 68) noch nicht berücksichtigt]

InsO	<p>Insolvenzordnung</p> <p>[Insolvenzordnung vom 5. Oktober 1994 (BGBl. I S. 2866), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 13. April 2007 (BGBl. I S. 509 Änderung durch Art. 9 G v. 12.12.2007 I 2840 (Nr. 63) textlich nachgewiesen, dokumentarisch noch nicht bearbeitet)]</p>
KWG	<p>Kreditwesengesetz</p> <p>[Kreditwesengesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 9. September 1998 (BGBl. I S. 2776), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 16. Juli 2007 (BGBl. I S. 1330 Änderung durch Art. 2 G v. 21.12.2007 I 3089 textlich nachgewiesen, dokumentarisch noch nicht bearbeitet)]</p>
MaRisk	<p>Mindestanforderungen an das Risikomanagement - Rundschreiben 5/2007 vom 30.10.2007, Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht, Bonn</p>
PfandBG	<p>Pfandbriefgesetz</p> <p>[Pfandbriefgesetz vom 22. Mai 2005 (BGBl. I S. 1373), geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 21. Dezember 2007 (BGBl. I S. 3089)]</p>
SolvV	<p>Solvabilitätsverordnung (Verordnung über die angemessene Eigenmittelausstattung (Solvabilität) von Instituten)</p> <p>[Solvabilitätsverordnung vom 14. Dezember 2006 (BGBl. I S. 2926), geändert durch Artikel 2a des Gesetzes vom 21. Dezember 2007 (BGBl. I S. 3089 textlich nachgewiesen, dokumentarisch noch nicht bearbeitet)]</p>
VereinsG	<p>Vereinsgesetz (Gesetz zur Regelung des öffentlichen Vereinsrechts)</p> <p>[Vereinsgesetz vom 5. August 1964 (BGBl. I S. 593), zuletzt geändert durch Artikel 7a des Gesetzes vom 5. Januar 2007 (BGBl. I S. 2 Änderung durch Art. 6 G v. 21.12.2007 I 3198 (Nr. 70) noch nicht berücksichtigt]</p>
WertV	<p>Wertermittlungsverordnung (Verordnung über Grundsätze für die Ermittlung der Verkehrswerte von Grundstücken)</p> <p>[Wertermittlungsverordnung vom 6. Dezember 1988 (BGBl. I S. 2209), geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 18. August 1997 (BGBl. I S. 2081)]</p>
ZPO	<p>Zivilprozessordnung</p> <p>[Zivilprozessordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 5. Dezember 2005 (BGBl. I S. 3202; 2006 I S. 431; 2007 I S. 1781), zuletzt geändert durch Artikel 8 des Gesetzes vom 12. August 2008 (BGBl. I S. 1666)]</p>

ZVG

## Gesetz über die Zwangsversteigerung und Zwangsverwaltung

[Gesetz über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer 310-14, veröffentlichten bereinigten Fassung, zuletzt geändert durch Artikel 78 Abs. 4 des Gesetzes vom 23. November 2007 (BGBl. I S. 2614 mWv 30.11.2007)]