

Curriculum Vitae

Personal Information

First Name / Surname **Univ.-Prof. Mag. Dr. Bettina Nunner-Krautgasser**

Address Institute of Civil Procedure and Insolvency Law
University of Graz
Universitaetsstrasse 15/B4
8010 Graz / Austria

Phone +43 316 380 3341

Fax +43 316 380 9940

E-mail bettina.nunner@uni-graz.at

www <http://zivilverfahrensrecht.uni-graz.at>

Nationality Austrian

Date of birth 7th September 1968

Gender female

Main Areas of Research Austrian, European and International Civil Procedure Law encompassing the respective relations to Business Law and Civil Law, Insolvency and Reorganization Law, State Insolvency Law, Collateral Security Law, Enforcement Law, Interrelations between Civil Procedure and Substantive Civil Law, Labour Law and Business Law

CURRENT ACADEMIC POSITIONS

Date Since November 2011
Occupation or position held **Head of the Institute** of Civil Procedure and Insolvency Law
Name of employer University of Graz

Date Since October 2011
Occupation or position held **Member of the Faculty Board**
Name of employer University of Graz

Date Since October 2010
Occupation or position held **Full Professor** (indefinite contract) at the Institute of Civil Procedure and Insolvency Law
Name of employer University of Graz

ACADEMIC POSITIONS HELD

Date October 2006 – September 2010
Occupation or position held Full-time post-doctoral **Associate Professor** at the Institute of Austrian and International Civil Procedure Law, Insolvency Law and Agricultural Law (*venia docendi* in 2006: “civil procedure law and civil law”,

Name of employer	habilitation treatise "Schuld, Haftung und Insolvenz" ["Obligation, Asset Liability and Insolvency"] University of Graz
Date	November 1996 – October 2006
Occupation or position held	Full-time Research Associate at the Institute of Austrian and International Civil Procedure Law, Insolvency Law and Agricultural Law
Name of employer	University of Graz
Date	August 1992 – October 1995
Occupation or position held	Research Associate at the Institute of Austrian and International Civil Procedure Law, Insolvency Law and Agricultural Law
Name of employer	University of Graz
Date	August 1991 – July 1992
Occupation or position held	Student Assistant at the Institute of Austrian and International Civil Procedure Law, Insolvency Law and Agricultural Law
Name of employer	University of Graz
<u>NON-ACADEMIC POSITIONS HELD</u>	
Date	Since 2016
Occupation or position held	Planning Committee
Name of organisation	Insolvenz-Forum
Date	Since 2015
Occupation or position held	Member
Name of organisation	Turnaround Management Association
Date	Since 2014
Occupation or position held	Member
Name of organisation	INSOL Europe
Date	Since 2014
Occupation or position held	Member
Name of organisation	ReTurn
Date	2011 – 2015
Occupation or position held	Member of the examining committee at the judge's examination within the court district of the Higher Regional Court of Graz
Name of employer	Higher Regional Court of Graz
Date	Since 2010
Occupation or position held	Chairmanship
Name of organisation	Association Plattform WIS; Commercial- Insolvency- and Reorganisation Law
Date	Since 2006
Occupation or position held	Lay judge of the labour court Graz
Name of employer	Higher Regional Court of Graz

Date	November 1995 – July 1996
Occupation or position held	Court internship at the courts of the district of the Higher Regional Court of Graz
Name of the employer	Higher Regional Court of Graz

INVITED LECTURES/PRESENTATIONS (SELECTION)

Date	8 th June 2017
Location	Vienna, Austria
Titel	Internationale Zuständigkeit in Arbeitsrechtssachen
Date	25 th January 2017
Location	Vienna, Austria
Titel	Rechtsnatur der (Insolvenz-)Anfechtung und praktische Auswirkungen
Date	17 th November 2016
Location	Grundlsee, Austria
Titel	Abgabenrechtliche Insolvenzforderungen im Feststellungsverfahren Workshop: Insolvenzrecht und Öffentliches Recht
Date	13 th October 2016
Location	Graz, Austria
Titel	Anfechtung von Kreditsicherheiten
Date	19 th September 2016
Location	Weyregg am Attersee, Austria
Titel	Ausscheidung von Vermögen aus der Insolvenzmasse
Date	15 th September 2016
Location	Vienna, Austria
Titel	Unwirksamkeit von Rechtshandlungen des Schuldners und Arbeitsverhältnis Symposium: Arbeitsverhältnis und Insolvenz
Date	21 st May 2016
Location	Portorož, Slovenia
Titel	Characteristics of Austrian Remedies in Enforcement and General Analysis of their Suitability for Achieving the Objectives of Brussels Ia Conference on Corporate Entities at the Market and European Dimensions
Date	10 th March 2016
Location	Saalfelden, Austria
Titel	Ausscheidung/Freigabe von Vermögen aus der Insolvenzmasse
Date	12 th February 2016
Location	Portorož, Slovenia
Titel	Grenzüberschreitende Probleme im Exekutionsrecht: Vermögensermittlung und Beweisaufnahme im Ausland unter besonderer Berücksichtigung der Durchsetzung von Unterhaltsansprüchen

Date	27 th January 2016
Location	Portorož, Slovenia
Title	Grenzüberschreitende Probleme im Exekutionsrecht: Vermögensermittlung und Beweisaufnahme im Ausland
Date	19 th January 2016
Location	Graz, Austria
Title	Tücken des Rechtsmittels im Zivilverfahren
Date	25 th September 2015
Location	Cologne, Germany
Title	Eigenverwaltung in Österreich - ein Erfahrungs- und Entwicklungsbericht von 2010 bis heute
Date	08 th May 2015
Location	Training Centre of the Higher Regional Court; Vienna, Austria
Title	Ausgewählte Fragen des materiellen Insolvenzrechts - Zu den Auswirkungen der Insolvenz
Date	27 th February 2015
Location	Zagreb, Croatia
Title	Reorganisation and Debt Discharge in Austrian Insolvency Law
Date	27 th February 2015
Location	Zagreb, Croatia
Title	Consumer Bankruptcy in Austria: Legal Situation and Reform Efforts
Date	15 th January 2015
Location	Ljubljana, Slovenia
Title	European Dimensions of Evidence - Overview
Date	28 th March 2014
Location	Freiburg, Germany
Title	Die Neuregelung der ausschließlichen Gerichtsstandsvereinbarungen
Date	20 th March 2014
Location	University of Maribor; Maribor, Slovenia
Title	Standards of Proof and Burden of Proof
Date	14 th May 2013
Location	Brdo, Slovenia
Title	Judicial Establishment of the Truth and Exclusion of Evidence in Austrian Civil Procedure Law
Date	13 th January 2012
Location	Humboldt-University Berlin; Berlin, Germany
Title	The importance of being prepared – a call for a European Sovereign Debt Restructuring Mechanism International Conference: A debt restructuring mechanism for European Sovereigns – do we need a legal procedure?

Date	15 th June 2012
Location	University of Maribor; Maribor, Slovenia
Title	General principles in small claims procedures - how far can reductions go? International Conference: Simplification of debt collection in the EU
Date	26 th September 2011
Location	Weyregg am Attersee, Austria
Title	Staateninsolvenz und Gemeindeinsolvenz Conference of the experts group on insolvency law of the Austrian Association of Judges
Date	23 th November 2012
Location	Grundlsee; Grundlsee, Austria
Title	Prozesskostenfinanzierung im und nach dem Insolvenzverfahren 19th Insolvency Forum
Date	20 th September 2011
Location	Traunkirchen, Austria
Title	Rechtsfragen der Aufrechnung im Zivilverfahrensrecht Seminar of the Law Faculties Linz and Vienna
<u>PRIZES AND AWARDS</u>	
Date	2016
Prize or Award	Lehrpreis Studienjahr 2015/16 [teaching award for the course "Willem C. Vis International Commercial Arbitration Moot" together with Univ.-Prof. Dr. Christian Aschauer]
Date	2008
Prize or Award	Österreichischer Preis für Restrukturierungsmanagement und Insolvenzrecht [Austrian prize for restructuring management and insolvency law] for the habilitation treatise
Date	2007
Prize or Award	Josef Krainer-Würdigungspreis for the habilitation treatise
Date	2007
Award or Prize	Walther Kastner-Preis (prize for outstanding research with relevance for the Austrian banking sector) for the habilitation treatise
Date	2003
Award or Prize	Charlotte Bühler habilitation stipend (Austrian Science Fund, [FWF])
<u>EDITORIAL FUNCTIONS</u>	
Date	Since 2014
Function	Member of the editorial board of the "Austrian Law Journal" – AJZ, Austria, ISSN 2409-6911
Date	Since 2011

Function Member of the editorial board of the “Zeitschrift für das gesamte Insolvenzrecht – ZInsO” [“Journal for the entire Insolvency Law”], Germany; ISSN 1615-8032

Date Since 2011

Function Member of the editorial board of the “Zeitschrift für Insolvenzrecht und Kreditschutz – ZIK” [“Journal for Insolvency Law and Credit Protection”], Austria; ISSN 1024-6096

MEMBERSHIP IN SCIENTIFIC ORGANISATIONS

Date Since 2009

Membership Mitglied der Zivilrechtslehrervereinigung [Member of the Association of Civil Law Teachers]

Date Since 2009

Membership Mitglied der Wissenschaftlichen Vereinigung für Internationales Verfahrensrecht [Member of the Academic Association for International Civil Procedure Law]

Date Since 2007

Membership Mitglied der Vereinigung der Zivilprozessrechtslehrer [Member of the Association of Civil Procedure Law Teachers]

Date Since 2003

Membership Mitglied der Gesellschaft Junger Zivilrechtswissenschaftler [Member of the Association of Young Civil Law Scientists]

Date Since 1996

Membership Mitglied des Universitätslehrerverbands [Member of the Association of University Teachers]

PUBLICLY FUNDED RESEARCH PROJECTS

Date Since 2016

Research Project Remedies concerning Enforcement of Foreign Titles according to Brussels I Recast (Funded by the European Commission), in co-operation with the Universities of Maribor and Zagreb

Date Since 2016

Research Project Remedies concerning Enforcement of Foreign Judgements according to Brussels I Recast (Funded by the European Commission), in co-operation with the Universities of Maribor and Zagreb

Date 2013 - 2015

Research Project Dimensions of Evidence in European Civil Procedure (Funded by the European Commission, Project No. 3550), in co-operation with the Universities of Maribor and Zagreb

SCIENTIFIC PUBLICATIONS (SELECTION)

BOOKS

1. "Evidence in Civil Law – Austria" (2015) Lex Localis, 72 pages (together with *Anzenberger*)
2. "Insolvenzverfahren für Staaten - mögliche Wege aus der Krise" (2013) Manz Publishers, 37 pages
3. "Exekutionsrecht" (2011) 3rd edition, Manz Publishers, 366 pages (together with *Neumayr*)
4. "Schuld, Vermögenshaftung und Insolvenz: Wechselwirkungen zwischen materiellem und formellem Recht und ihr Einfluss auf den Inhalt und die Durchsetzung von Rechten" (2007) Manz Publishers, 384 pages
5. "Die Freigabe von Konkursvermögen" (1998) Orac Publishers, 268 pages

EDITED BOOKS

1. "Grenzüberschreitende Insolvenzen im europäischen Binnenmarkt" (2017) Manz Publishers (together with *Jaufer/Garber*)
2. "Unternehmenskrise und Sicherheiten" Tagungsband 2016 der Plattform für Wirtschafts-, Insolvenz- und Sanierungsrecht (2017) Linde Publishers (together with *Jaufer/Schummer*)
3. "Kapitalaufbringung und Kapitalerhaltung" Tagungsband 2015 der Plattform für Wirtschafts-, Insolvenz- und Sanierungsrecht (2016) Linde Publishers (together with *Jaufer/Schummer*)
4. "Stellung der Gläubiger im Insolvenzverfahren" - Tagungsband 2014 der Plattform für Wirtschafts-, Insolvenz- und Sanierungsrecht (2015) Linde Publishers (together with *Jaufer/Schummer*)
5. Yearbook „Insolvenz- und Sanierungsrecht 2014“ (2014) NMW publishers, 365 pages (together with *Kapp/Clavora*)
6. "Verwertung in der Insolvenz" - Tagungsband 2013 der Plattform für Wirtschafts-, Insolvenz- und Sanierungsrecht (2013) Linde Publishers, (together with *Jaufer, Schummer*)
7. Yearbook „Insolvenz- und Sanierungsrecht 2013“ (2013) NMW publishers, 365 pages (together with *Kapp/Clavora*)
8. "Praxishandbuch Insolvenz und Arbeitsrecht" (2012) Linde Publishers, 212 pages (together with *Reissner*)
9. "Schlichtung und Schiedsgerichtsbarkeit im Sport", Tagungsband des 5. Grazer Sportrechtsforums (2011) Österreich Publishers (together with *Reissner*)

ARTICLES AND BOOK CHAPTERS (SINCE 2008)

SOLE AUTHOR

1. Unwirksamkeit von Rechtshandlungen insolventer Arbeitgeber iSd § 3 Abs 1 IO, *Das Recht der Arbeit* 368,1 (2017) 3-9
2. Abgabenrechtliche Insolvenzforderungen im Feststellungsverfahren, *JBI* 2017, 11
3. Characteristics of Austrian Remedies against Enforcement and a General Analysis of their Suitability for Achieving the Objectives of Brussels I Recast, *Lexonomica* 8/2016;1
4. Zur Abgrenzung von Insolvenz- und Masseforderungen: Die Entlohnung des Verlassenschaftskurators im Verlassenschaftskonkurs - Aus Anlass von 6 Ob 245/15w = Zak 2016/275, 143, Zak 2016/576, 304
5. Verstärkter Senat: Beschränkung der Aufrechnungsbefugnis durch Sanierungsplan, Zak 2016/279, 144
6. Prozesskostenfinanzierung und Organkompetenzen im Insolvenzverfahren, *ZIK* 2015, 87
7. Haftungsrechtliche Unwirksamkeit infolge Insolvenzanfechtung und ihre Tragweite in der Insolvenz des Anfechtungsgegners, in *Konecny* (ed), *Insolvenzrecht und Kreditschutz* (2015) 129
8. Die Neuregelung der ausschließlichen Gerichtsstandsvereinbarungen in der EuGVVO, *ZP* 127, 461
9. Aufrechnung in der Insolvenz: Grundlagen und aktuelle Rechtsfragen, in *Jaufer/Nunner-Krautgasser/Schummer* (eds), *Jahrbuch Insolvenz- und Sanierungsrecht* (2014) 163
10. Austrian National Report on the Right to an Effective Enforcement and State Responsibilities (2014)
11. Zur Berücksichtigung von Bagatellforderungen im Verteilungsverfahren, *ZIK* 2014, pp 91-95
12. The Importance of Being Prepared – A Call for a European Sovereign Debt Restructuring Mechanism, in *Paulus* (ed), *A Debt Restructuring Mechanism for Sovereigns* (2014), Beck Publishers, pp 241-247
13. Der geplante Rechtsakt zur europäischen Kontenpfändung, in *Hess* (ed), *Die Anerkennung im Internationalen Zivilprozessrecht – Europäisches Vollstreckungsrecht* (2014), Gieseking Publishers, pp 125-148

14. Prozesskostenfinanzierung im und nach dem Insolvenzverfahren, in *Konecny* (ed) *Insolvenz-Forum 2012* (2013) NWV Publishers, pp 71-88
15. Verfahrenshilfe versus Prozesskostenfinanzierung für Insolvenzmassen in Österreich, in *Schumacher/Zimmermann* (eds), *90 Jahre Fürstlicher Oberster Gerichtshof, FS für Gert Delle Karth* (2013), pp 701-723
16. Insolvenzverfahren für Staaten und Gemeinden - die Grundsatzfragen, *ÖJZ* 2013, pp 155-163
17. Zur insolvenzrechtlichen Qualifikation von Steuern aus Anlass von 8 Ob 141/12m, *Zak* 2013, pp 310 ff
18. Allgemeines zum Insolvenzrecht: Grundlagen, Verfahrensarten, Schicksal des Schuldnerunternehmens und Rechtsdurchsetzung, in *Nunner-Krautgasser/Reissner* (eds), *Praxishandbuch Insolvenz und Arbeitsrecht* (2012), pp 21-62
19. Die Firma in der Insolvenz, in *Lovrek/Musger/Neumayr/Schenk* (eds), *Festschrift für Irmgard Griss* (2011), pp 505-520
20. Zum Begriff des Verbrauchers im Europäischen Zivilverfahrensrecht – aktuelle Rechtsfragen des Verbraucherschutzes im Rahmen der EuGVVO und der EuMahnVO, in *Borić/Lurger/Schwarzenegger/Terlitza* (eds), *Öffnung und Wandel – Die internationale Dimension des Rechts, FS für Willibald Posch* (2011) pp 535-548
21. Rechtsprobleme der Prüfung der Zuständigkeit nach der EulnsVO, in *Garber/Clavora* (eds), *Grenzüberschreitende Insolvenzen im europäischen Binnenmarkt - die EulnsVO* (2011) pp 31-39
22. Das neue österreichische Insolvenzverfahren nach dem Insolvenzrechtsänderungsgesetz 2010 – ein Überblick, *ZInsO* 2011, pp 117-124
23. Die Anerkennung und Vollstreckung englischer freezing injunctions in Österreich, *ÖBA* 2010, pp 794-800
24. IRÄG 2010: Insolvenzverfahren und Vertragsauflösungssperre, in *Konecny* (ed), *Insolvenz-Forum 2009* (2010) pp 81-103
25. „Feststellungsansprüche“, zukünftige Leistungsansprüche und Insolvenzverfahren, *Zak* 2009/626, pp 387-389
26. Die Anerkennung ausländischer Entscheidungen – Dogmatische Grundfragen, *ÖJZ* 2009/87, pp 793-801
27. Die Anerkennung ausländischer Entscheidungen – eine Untersuchung unter besonderer Berücksichtigung der Rechtsbeziehungen zwischen Österreich und der Türkei, in *GedS Konuralp* (2009) pp 705-744

28. Wirkungen der Konkursöffnung auf Außerstreitverfahren, in *Fucik/Konecny/Lovrek/Oberhammer* (eds), Jahrbuch Zivilverfahrensrecht 09 (2009) pp 129-149
29. Die Anerkennung ausländischer Entscheidungen – Rechtsentwicklung im Überblick, ÖJZ 2009/60, pp 533-538
30. Zur Berücksichtigung verspäteter Rekurse im Außerstreitverfahren, Zak 2009/94, pp 70-73
31. Insolvenzrecht bricht Verbandsrecht – stimmt das? in: *Grundeis/Karollus*, Aktuelle Rechtsfragen des Berufssports IX (2008) pp 89-116
32. Sportverbandsrecht versus Insolvenzrecht, ZIK 2008/126, pp 74-80
33. Entscheidung über die internationale Zuständigkeit und Anrufbarkeit des OGH, Zak 2008/8, pp 10-12

CO-AUTHOR

1. Anfechtung von Kreditsicherheiten, in *Jaufer/Nunner-Krautgasser/Schummer* (eds), Tagungsband 2016 der Plattform für Wirtschafts, Insolvenz- und Sanierungsrecht (2017) 71-130 (together with *Murko*)
2. Eigenverwaltung in Österreich – Ein Erfahrungs- und Entwicklungsbericht von 2010 bis heute, ZInsO 2016, 413-427 (together with *Reckenzaun*)
3. Inadmissible Evidence: Illegally Obtained Evidence and the Limits of the Judicial Establishment of the Truth, in *Rijavec/Keresteš/Ivanc* (eds), Dimensions of Evidence in European Civil Procedure. 2400 AH Alphen aan den Rijn. Wolters Kluwer. (2016) 195 (together with *Anzenberger*)
4. Coercive Measures Applied to Individuals – Austrian National Report (2014) (together with *Garber* and *Neumayr*)
5. Arbeitsverhältnisse in der Insolvenz – Die aktuelle Rechtslage in Österreich, ZInsO 2013, pp 1820-1834 (together with *Pateter*).
6. Aufrechnung gegen den unpfändbaren Einkommensteil und rechtzeitige Geltendmachung gem § 113a Abs 2 IO, DRdA 2013, pp 46-51 (together with *Anzenberger*)
7. Verbraucherinsolvenz in Österreich: Rechtslage und Reformbestrebungen, ZInsO 2012, pp 2359-2368 (together with *Anzenberger*)

8. General Principles in European Small Claims Procedures – How far can Simplifications go? *LeXonomica* (2012), pp 133-146 (together with *Anzenberger*)
9. Grenzüberschreitende anwaltliche Tätigkeit im europäischen Binnenmarkt – Teil II: Niederlassungsfreiheit, *Zak* 2012, pp 243-247 (together with *Garber*)
10. Grenzüberschreitende anwaltliche Tätigkeit im europäischen Binnenmarkt – Teil I: Dienstleistungsfreiheit, *Zak* 2012, pp 207-210 (together with *Garber*)
11. Trennungsgebot in der "Konzerninsolvenz", *ZIK* 2012, 2 (together with *Anzenberger*)
12. Die Neuregelungen über Verträge im österreichischen Insolvenzrecht, *ZInsO* 2011, pp 2068-2076 (together with *Pateter*).
13. Überblick über die Judikatur des OGH im Exekutionsrecht 2010, in *Fucik/Konecny/Oberhammer* (eds), *Jahrbuch Zivilverfahrensrecht 2011* (2011), pp 81-93 (together with *Anzenberger*).
14. Neuerungen bei Bestandverträgen durch das IRÄG 2010, *ZIK Spezial zum IRÄG 2010* (2010) pp 39-58 (together with *Konecny*).

COMMENTARIES

1. Commentation "Vor § 1 - § 10 ZPO" in *Fasching/Konecny*, Kommentar zu den Zivilprozessgesetzen II/1 (2015)
2. Elaboration of the following clauses in *Neumayr/Reissner*, *Zeller Handbuch Arbeitsvertragsklauseln* (2010) Manz Publishers: Abtretungsverbot, Gerichtsstandsvereinbarung, Schiedsvereinbarung, Schlichtungsvereinbarung, Verzicht, Vergleich; 95 pages in total

REVIEW ARTICLES

1. Sicherungsrechte an freigegebenem Vermögen und Berücksichtigung bei Verteilungen - Anmerkungen zu OLG Graz 3 R 126/15x, 3 R 127/15v1, *ZIK* 2016/4, 2
2. Unzulässigkeit der Aufrechnung gegen eine an die Insolvenzmasse rückzedierte Sparbuchforderung – Anmerkung zu 5 Ob 20/15z, *OeJZ* 19, 2015, 883 (EvBl 2015/125)
3. Übertragung ausschließlich von Anfechtungsansprüchen an den Treuhänder? – Anmerkung zu 3 Ob 30/14d, *ÖBA* 2014/2055
4. Trennungsgebot in der "Konzerninsolvenz" – Anmerkungen zu OGH 8 Ob 104/11v und 8 Ob 105/11s, *ZIK* 2012, pp 2-4 (together with *Anzenberger*)

5. Gegenaufrechnung des Klägers – Anmerkung zu 1 Ob 94/11x, ÖJZ EvBl 2011/141, pp 972-973
6. Berücksichtigung verspäteter Rechtsmittel im Außerstreitverfahren – Anmerkung zu OGH 6 Ob 252/09s, ÖJZ EvBl 2010/78, pp 553-554
7. Vereinsrechtliche Schlichtung und Unzulässigkeit des Rechtswegs – Anmerkung zu OGH 8 Ob 138/08i, ÖJZ EvBl 2009/149, pp 1011-1012
8. Keine Anwendung der EuGVVO auf insolvenznahe Verfahren – Anmerkung zu EuGH 2. 7. 2009, C-111/08, Zak 2009/438, pp. 278-279
9. Kostenersatz für Rekursbeantwortung eines absolut unzulässigen Rekurses – Anmerkung zu OGH 3 Ob 5/09w, Zak 2009/253, pp 159-160
10. Aufrechnung und Zwangsausgleich – Anmerkung zu OGH 3 Ob 82/08t1 und 7 Ob 118/08s, ZIK 2009/7, pp 4-6

SHORT CONTRIBUTIONS, COMMENTS AND REPORTS

1. Stellungnahme zum Entwurf eines Schiedsrechtsänderungsgesetzes 2012

BOOK REVIEWS

1. Rezension *Kindl/Meller-Hannich/Wolf*, Gesamtes Recht der Zwangsvollstreckung, ÖJZ 2016, 287
2. Rezension *Buchegger*, Insolvenzrecht, JBI 2011, pp 275-276
3. Rezension *Jaufer*, Das Unternehmen in der Krise, ZIK 2011/11, p 19
4. Rezension *Feil/Marent* (eds), Außerstreitgesetz. Kommentar mit den einschlägigen Gesetzen und Vorschriften sowie Eingabe-, Vertrags- und sonstigen Mustern. 2nd edition, JBI 2009, pp 67-68