

SCHRIFTENVERZEICHNIS

Lehrbücher (4)

Dyckhoff H, R Souren: **Nachhaltige Unternehmensführung. Grundzüge industriellen Umweltmanagements**. Berlin Heidelberg: Springer 2008

Dyckhoff H, T Spengler: **Produktionswirtschaft. Eine Einführung**. Berlin Heidelberg: Springer:

- 3. Überarbeitete und erweiterte Auflage 2010
- 2. verbesserte Auflage 2007
- 1. Auflage 2005

Dyckhoff H: **Produktionstheorie. Grundzüge industrieller Produktionswirtschaft**. Berlin Heidelberg: Springer:

- 5. überarbeitete Auflage 2006

zuvor erschienen als: **Grundzüge der Produktionswirtschaft. Einführung in die Theorie betrieblicher Wertschöpfung**. Berlin Heidelberg: Springer:

- 4. verbesserte Auflage 2003
- 3. verbesserte Auflage 2000
- 2. neu bearbeitete Auflage 1998
- 1. Auflage 1995¹

Dyckhoff H, H Ahn, R Souren: **Übungsbuch Produktionswirtschaft**. Berlin Heidelberg: Springer:

- 4. durchgesehene Auflage 2004
- 3. verbesserte Auflage 2002
- 2. verbesserte Auflage 2000
- 1. Auflage 1998

Eigenständige Schriften (6)

Dyckhoff H, R Souren: **Performance Evaluation. Foundations and Challenges**. Cham (CH): SpringerBriefs in Business 2020. DOI:10.1007/978-3-030-38732-7

Dyckhoff H: **Betriebliche Produktion. Theoretische Grundlagen einer umweltorientierten Produktionswirtschaft**. Berlin Heidelberg: Springer

- 2. verbesserte Auflage 1994
- 1. Auflage 1992²

Dyckhoff H, U Finke (unter Mitarbeit von U Vieth): **Cutting and Packing in Production and Distribution. A Typology and Bibliography**. Heidelberg: Physica 1992³ [165]⁴

Fandel G, H Dyckhoff, J Reese: **Industrielle Produktionsentwicklung. Eine empirisch-deskriptive Analyse ausgewählter Branchen**. Berlin Heidelberg: Springer

- 2. Auflage 1994
- 1. Auflage 1990⁵

Dyckhoff H: **Elastische Kuppelproduktion geometrisch definierter Güter. Grundlagen wirtschaftlichen Zuschneidens und Packens**. Hagen 1987 (unveröff. Habilitationsschrift, 635 S.)

Dyckhoff H: **Handelsgewinne rohstoffarmer Industrieländer und rohstoffreicher Entwicklungsländer. Eine spieltheoretische Analyse**. Berlin Heidelberg: Springer 1983⁶ (überarb. Diss.)

¹ besprochen in: OR Spektrum 20 (1998) 108. Untertitel 1. Auflage: **Einführung in die Theorie betrieblicher Produktion**.

² besprochen in: ZfB 63 (1993) 526–530.

³ besprochen in: OR Spektrum 15 (1993) 176; ZfbF 45 (1993) 659f.; IJPR 32 (1994) 1500f.

⁴ **Zahl der Zitationen laut Web of Science (All databases)**.

⁵ besprochen in: ZfbF 43 (1991) 665f.; ZfB 61 (1991) 945f.

⁶ besprochen in: Vierteljahresberichte der Friedrich-Ebert-Stiftung 99 (1985) 94; IFO-Studien 33 (1987) 316f.

Herausgegebene Schriften (10)

- Dilger A, H Dyckhoff, G Fandel (Hrsg.): **Performance Management im Hochschulbereich**. *Journal of Business Economics* (ZfB): Special Issue 3/2013, Wiesbaden: Springer-Gabler 2013
- Dyckhoff H, M Kirchgeorg (Hrsg.): **Nachhaltigkeitsmanagement**. Schwerpunktheft: *Die Betriebswirtschaft* 72.4, Stuttgart: Schaeffer-Poeschel 2012
- Dyckhoff H, R Lackes, J Reese (Hrsg.): **Supply Chain Management and Reverse Logistics**. Berlin; Heidelberg: Springer 2004 [74]
- Dyckhoff H (Hrsg.): **Umweltmanagement. Zehn Lektionen in umweltorientierter Unternehmensführung**. Berlin Heidelberg: Springer 2000
- Dyckhoff H, H Ahn (Hrsg.): **Produktentstehung, Controlling und Umweltschutz**. Heidelberg: Physica 1998¹
- Albach H, H Dyckhoff (Hrsg.): **Betriebliches Umweltmanagement 1996**. *Zeitschrift für Betriebswirtschaft*: Ergänzungsheft 2/96, Wiesbaden: Gabler 1996
- Dyckhoff H, U Derigs, M Salomon, H Tijms (Hrsg.): **Operations Research Proceedings 1993**. (DGOR/NSOR-Konferenz Amsterdam 1993) Berlin Heidelberg: Springer 1994
- Dyckhoff H, KP Schuster (Hrsg.): **Verpackungslogistik**. *Operations Research-Spektrum* 13.4 (Themenheft), Berlin Heidelberg: Springer 1991
- Dyckhoff H, G Wäscher (Hrsg.): **Cutting and Packing Problems**. *European Journal of Operational Research* 44.2 (Themenheft), Amsterdam et al.: North-Holland 1990
- Fandel G, H Dyckhoff, J Reese (Hrsg.): **Essays on Production Theory and Planning**. Berlin Heidelberg: Springer 1988² [17]

Englischsprachige Beiträge in wissenschaftlichen Fachzeitschriften (28)

- Dyckhoff H, R Souren. **Are important phenomena of joint production still being neglected by economic theory? A review of recent literature**. *Journal of Business Economics* 93 (2023) (DOI: 10.1007/s11573-022-01109-5) [-/0]³
- Schaefer J, H Dyckhoff, M Clermont. **Performance comparison of efficiency measurement methods: An analysis for Leontief technologies and coupled production**. *Betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis* 75 (to appear 2023) [0/0]
- Dyckhoff H, R Souren. **Integrating multiple criteria decision analysis and production theory for performance evaluation: Framework and review**. *European Journal of Operational Research* 297.3 (2022) 795–816 (DOI: 10.1016/j.ejor.2021.05.046) [0/1]
- Dyckhoff H. **Multi-criteria production theory: Convexity conditions and reasonable axioms**. *Journal of Business Economics* 89.6 (2019) 719–735 (DOI: 10.1007/s11573-019-00939-0; view via <https://rdcu.be/bHvgT>) [-/1]
- Wojcik V, H Dyckhoff, M Clermont. **Is data envelopment analysis a suitable tool for performance measurement and benchmarking in non-production contexts?** *Business Research* 12.2 (2019) 559–595 (DOI: 10.1007/s40685-018-0077-z; view and download via <https://rdcu.be/7svQ>) [-/12]
- Dyckhoff H. **Multi-criteria production theory: Foundation of non-financial and sustainability performance evaluation**. *Journal of Business Economics* 88.7 (2018) 851–882 (DOI: 10.1007/s11573-017-0885-1; view and download via <http://rdcu.be/DrWk>) [-/7]
- Wojcik V, H Dyckhoff, S Gutgesell. **The desirable input of undesirable factors in Data Envelopment Analysis**. *Annals of Operations Research* 259 (2017) 461–484 (DOI: 10.1007/s10479-017-2523-2; view via <http://rdcu.be/yuk8>) [11/10]

¹ besprochen in: ZfB 69 (1999) 495f.

² besprochen in: ZfB 59 (1989) 1368ff.; OR Spektrum 14 (1992) 10.

³ Zahl der Zitationen laut Web of Science (All databases) / Scopus

- Müser M, H Dyckhoff. **Quality splitting in waste incineration due to non-convex production possibilities.** *Journal of Business Economics* 87.1 (2017) 73–96 (DOI: 10.1007/s11573-015-0774-4; view via <https://rdcu.be/6Uwv>) [-/2]
- Clermont M, A Dirksen, H Dyckhoff. **Returns to scale of business administration research in Germany.** *Scientometrics* 103 (2015) 583–614 (DOI: 10.1007/s11192-015-1561-2) [5/9]
- Dyckhoff H, S Gutgesell. **Properties of DEA-integrated balance and specialization measures.** *OR Spectrum* 37 (2015) 503–527 (DOI: 10.1007/s00291-014-0384-5) [1/1]
- Dyckhoff H, E Mbock, S Gutgesell. **Distance-based measures of specialization and balance: A DEA-integrated method.** *Journal of Multi-Criteria Decision Analysis* 22 (2015) 197–212 (DOI: 10.1002/mcda.1532; 12.09.2014) [4/5]
- Dyckhoff H, A Quandel, K Waletzke. **Rationality of eco-efficiency methods: Is the BASF analysis dependent on irrelevant alternatives?** *International Journal of Life Cycle Assessment* 20.11 (2015) 1557–1567 (DOI: 10.1007/s11367-015-0957-9) [14/13]
- Beran L, H Dyckhoff. **Biomass for the global economy.** *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht* 37.2 (2014) 111–133
- Dyckhoff H, T Kasah. **Time horizon and dominance in dynamic LCA.** *Journal of Industrial Ecology* 18 (2014) 799–808 (DOI: 10.1111/jiec.12131) [25/25]
- Dyckhoff H, M Clermont, A Dirksen, E Mbock. **Measuring balanced effectiveness and efficiency of German business schools` research performance.** *Journal of Business Economics (ZfB)*, Special Issue 3/2013, 39–60
- Dyckhoff H, R Souren, A Elyas. **Reference data models for the strategic controlling of waste management firms – A new methodology for industry solution design.** *Business & Information Systems Engineering* 3 (2011) 65–75 [1/1]
- Baumgärtner S, H Dyckhoff, M Faber, J Proops, J Schiller. **The concept of joint production and Ecological Economics.** *Ecological Economics* 36 (2001) 365–372 (Internet Encyclopedia of Ecological Economics: <http://www.ecologicaeconomics.org/publica/encyc.htm>) [71/78]
- Dyckhoff H, K Allen. **Measuring ecological efficiency with Data Envelopment Analysis (DEA).** *European Journal of Operational Research* 135 (2001) 312–325 [314/336]
- Dyckhoff H. **The natural environment – Towards an essential factor of the future.** *International Journal of Production Research* 38 (2000) 2583–2590 [7/10]
- Ahn H, H Dyckhoff. **A flexible concept for decision support – Evaluation and selection of suitable product development activities.** *European Journal of Operational Research* 100 (1997) 266–276 [6/6]
- Dyckhoff H. **A typology of cutting and packing problems.** *European Journal of Operational Research* 44 (1990) 145–159 [639/756]
- Dyckhoff H. **Basic concepts for a theory of evaluation – Hierarchical aggregation via auto-distributive connectives in Fuzzy Set Theory.** *European Journal of Operational Research* 20 (1985) 221–233 [12/13]
- Dyckhoff H, HJ Kruse, D Abel, T Gal. **Trim loss and related problems.** *OMEGA – The International Journal of Management Science* 13 (1985) 59–72 [42/49]
- Dyckhoff H, W Pedrycz. **Generalized means as model of compensative connectives.** *Fuzzy Sets and Systems* 14 (1984) 143–154 [240/280]
- Dyckhoff H. **Economically essential factors of production.** *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik* 198 (1983) 362–368 [1/–]
- Dyckhoff H. **An optimality criterion for problems without differentiability on the boundary.** *Zeitschrift für Operations Research* 25 (1981) 167–169
- Dyckhoff H. **A new linear programming approach to the cutting stock problem.** *Operations Research* 29 (1981) 1092–1104 [101/123]
- Butzer PL, H Dyckhoff, E Görlich, R Stens. **Best trigonometric approximation, fractional order derivatives and Lipschitz classes.** *Canadian Journal of Mathematics* 29 (1977) 781–793 [66/–]

Deutschsprachige Beiträge wissenschaftlichen Fachzeitschriften (51)

- Dilger A, H Dyckhoff, G Fandel. **Performance Management im Hochschulbereich.** *Journal of Business Economics (ZfB)*, Special Issue 3/2013, 1–5
- Ahn H, M Clermont, H Dyckhoff, Y Höfer-Diehl. **Entscheidungsanalytische Strukturierung fundamentaler Studienziele – Generische Zielhierarchie und Fallstudie.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 82 (2012) 1229–1257
- Clermont M, H Dyckhoff. **Erfassung betriebswirtschaftlich relevanter Zeitschriften in Literaturdatenbanken.** *Betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis* 64.3 (2012) 325–346
- Dyckhoff H, T Kasah, A Quandel. **Allokation von Kosten und Umweltwirkungen bei Kuppelproduktion – Wieviel darf's denn sein?** *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht* 35.1 (2012) 79–115
- Dyckhoff H, M Kirchgeorg. **Nachhaltigkeitsmanagement und BWL.** *Die Betriebswirtschaft* 72 (2012) 269–275
- Dyckhoff H, M Müser, T Renner. **Ansätze einer Produktionstheorie des Serienanlaufs – Übersicht und ein Basismodell.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 82 (2012) 1427–1456
- Dyckhoff H, R Souren, A Elyas. **Betriebstypspezifische Referenzdatenmodelle strategischer Kennzahlensysteme der Entsorgungswirtschaft – Eine neue Entwicklungsmethodik für Branchenlösungen.** *Wirtschaftsinformatik* 53.2 (2011) 63–73
- Dyckhoff H, H Ahn. **Verallgemeinerte DEA-Modelle zur Performanceanalyse.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 80 (2010) 1249–1276
- Beran L, H Dyckhoff. **Wohlstand ohne fossilen Primärenergieeinsatz?** *UmweltWirtschaftsForum* 18.1 (2010) 11–19
- Dyckhoff H, S Rassenhövel, K Sandfort. **Empirische Produktionsfunktion betriebswirtschaftlicher Forschung – Eine Analyse der Daten des Centrums für Hochschulentwicklung.** *Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung* 61 (2009), 22–56
- Dyckhoff H, H Ahn, S Rassenhövel, K Sandfort. **Skalenerträge der Forschung wirtschaftswissenschaftlicher Fachbereiche.** *Hochschulmanagement* 3 (2008), S. 62–66
- Dyckhoff H. **Quasilineare Mittel von Periodensicherheitswerten als intertemporale Nutzenfunktionen.** *Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung* 59 (2007) 982–1001 (DOI10.1007/BF03372785; view via <http://rdcu.be/nf10>)
- Dyckhoff H, C Schmitz. **Forschungsleistungsmessung mittels SSCI und SCI-X? Internationale Sichtbarkeit und Wahrnehmung der deutschen Betriebswirtschaftslehre von 1990 bis 2004.** *Die Betriebswirtschaft* 67 (2007) 640–664
- Ahn H, H Dyckhoff, R Gilles. **Datenaggregation zur Leistungsbeurteilung durch Ranking – Vergleich der CHE- und DEA-Methodik sowie Ableitung eines Kompromissansatzes.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 77 (2007) 615–643
- Dyckhoff, H.; A. Thieme; C. Schmitz. **Die Wahrnehmung deutschsprachiger Hochschullehrer für Betriebswirtschaft in der internationalen Forschung – Eine Pilotstudie des Zitationsverhaltens und möglicher Einflussfaktoren.** *Die Betriebswirtschaft* 65 (2005) 350–372
- Dyckhoff H, S Rassenhövel, R Gilles, C Schmitz. **Beurteilung der Forschungsleistung und das CHE-Forschungsranking betriebswirtschaftlicher Fachbereiche.** *Das Wirtschaftsstudium* 34.2 (2005) 61–68
- Ahn H, H Dyckhoff. **Anmerkungen zum Verhältnis von Unternehmensethik und Controlling.** *Zeitschrift für Wirtschafts- und Unternehmensethik* 5.1 (2004) 72–76
- Dyckhoff H, R Gilles. **Messung der Effektivität und Effizienz produktiver Einheiten.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 74 (2004) 765–783
- Dyckhoff H. **Grenzziehung oder Schwerpunktsetzung bei den Teiltheorien der Unternehmung?** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 74 (2004) 523–532
- Ahn H, H Dyckhoff. **Die strategische Lücke im betrieblichen Umweltschutz aus Sicht des Controllings.** *UmweltWirtschaftsForum* 11.2 (2003) 12–16

- Dyckhoff H: **Neukonzeption der Produktionstheorie.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 73 (2003) 705–732
- Souren R, H Dyckhoff, H Ahn. **Systematisierung vermeidungsorientierter Produktnutzungskonzepte.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 72 (2002) 359–382
- Dyckhoff H, H Ahn. **Sicherstellung der Effektivität und Effizienz der Führung als Kernfunktion des Controlling.** *Kostenrechnungspraxis* 45 (2001) 111–121
- Dyckhoff H. **Quantitative Nutzeffekte integrierter Bestands- und Tourenplanung – Eine Ergebnisübersicht neuerer Studien.** *Logistik Management* 1 (1999) 49–62
- Dyckhoff H, K Allen. **Theoretische Begründung einer Effizienzanalyse mittels Data Envelopment Analysis (DEA).** *Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung* 51 (1999) 411–436
- Dyckhoff H, H Ahn. **Integrierte Alternativengenerierung und -bewertung – Überlegungen zu einem von der Entscheidungslehre vernachlässigten Thema.** *Die Betriebswirtschaft* 58 (1998) 49–63
- Ahn H, H Dyckhoff. **Organisatorische Effektivität und Effizienz.** *Das Wirtschaftsstudium* 26 (1997) 2–6
- Dyckhoff H, A Oenning, C Rüdiger. **Grundlagen des Stoffstrommanagements bei Kuppelproduktion.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 67 (1997) 1139–1165¹
- Dyckhoff H, C Rüdiger. **Ein Möglichkeitstheorem für Öko-Indizes.** *Zeitschrift für angewandte Umweltforschung* 10 (1997) 58–65
- Dyckhoff H. **Kuppelproduktion und Umwelt – Zur Bedeutung eines in der Ökonomik vernachlässigten Phänomens für die Kreislaufwirtschaft.** *Zeitschrift für angewandte Umweltforschung* 9 (1996) 173–187
- Dyckhoff H, R Soukal. **Kombinierte Mengen- und Tourenplanung als Beitrag zur umweltverträglichen Logistikorganisation.** *UmweltWirtschaftsForum* 4.1 (1996) 43–47
- Behring P, H Dyckhoff. **Koordination der Verpackungsplanung im Industriebetrieb.** *Zeitschrift Führung & Organisation* 64 (1995) 165–168
- Bennauer U, H Dyckhoff. **Umweltschutzorientierte Produktentwicklung.** *Das Wirtschaftsstudium* 24 (1995) 2–7
- Dinkelbach W, H Dyckhoff. **Anmerkungen zu ‘Ansätze einer Theorie der Gutenberg-Produktionsfunktion’.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 64 (1994) 1513–1523
- Dyckhoff H, R Jacobs. **Organisation des Umweltschutzes in Industriebetrieben – Ergebnisse einer empirischen Erhebung.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 64 (1994) 717–735
- Dyckhoff H, C Rüdiger, R Souren. **Produktionstheoretisch integrierter Umweltschutz.** *UmweltWirtschaftsForum* 2.8 (1994) 15–20
- Dyckhoff H. **Aktivitätsanalytische Grundlagen einer umweltorientierten einzelwirtschaftlichen Produktions- und Erfolgstheorie.** *Zeitschrift für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften* 113 (1993) 1–16
- Dyckhoff H. **Ordinale versus kardinale Messung beim Bernoulli-Prinzip – Eine Analogiebeachtung von Risiko- und Zeitpräferenz.** *Operations Research-Spektrum* 15 (1993) 139–146
- Dyckhoff H, R Souren. **Grundlegende umweltschutzorientierte Erweiterungen der Produktionstheorie.** *Wirtschaftswissenschaftliches Studium* 22 (1993) 333–346
- Dyckhoff H, M Weiner. **Die Bedeutung der Zeitpräferenz für die Unternehmensplanung – Überlegungen auf der Basis empirischer Untersuchungen.** *Betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis* 44 (1992) 30–44
- Dyckhoff H. **Entscheidungsrelevanz von Fixkosten im Rahmen operativer Planungsrechnungen.** *Betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis* 43 (1991) 254–261
- Dyckhoff H. **Zeitpräferenz.** *Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung* 40 (1988) 990–1008

¹ Aufgrund dieses Beitrags wurden die Verfasser von den Herausgebern der Zeitschrift für Betriebswirtschaft (ZfB) zu den „Autoren des Jahres 1997“ gewählt.

- Dyckhoff H. **Produktionstheoretische Fundierung industrieller Zuschneideprozesse.** *Operations Research-Spektrum* 10 (1988) 77–96
- Dyckhoff H, U Finke, HJ Kruse. **Empirische Erhebung über Verschnittsoftware.** *Operations Research-Spektrum* 10 (1988) 237–247
- Dyckhoff H. **Informationsverdichtung zur Alternativenbewertung.** *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 56 (1986) 848–872
- Fandel G, H Dyckhoff, HH Müller. **Stichprobeninventur – Zur Problematik der Anwendung in der Praxis.** *Die Betriebswirtschaft* 45 (1985) 278–291
- Dyckhoff H. **Kompensation bei Entscheidungskriterien – Risiko-, Ziel-, Egalitäts-, Zeit- und andere Präferenzen.** *Operations Research-Spektrum* 7 (1985) 195–207
- Dyckhoff H, D Abel, HJ Kruse, T Gal. **Klassifizierung realer Verschnittprobleme.** *Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung* 36 (1984) 913–929
- Dyckhoff H. **Inada-Bedingungen und Eigenschaften der neoklassischen Produktionsfunktion.** *Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft* 139 (1983) 146–154
- Dyckhoff H, H Gehring. **Vergleich zweier Modelle zur Lösung eines konkreten Verschnitt- und Lagerbestandsplanungsproblems.** *Operations Research-Spektrum* 3 (1982) 193–198
- Dyckhoff H. **Charakterisierung der Produktionsmöglichkeitengrenze im Mehrsektorenmodell.** *Zeitschrift für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften* 102 (1982) 155– 172
- Beiträge in Lehr- und Handbüchern sowie Tagungs- und Sammelbänden (63)**
- Dyckhoff H. **Das allgegenwärtige Phänomen der Kuppelproduktion und die Ignoranz des Mainstreams für nachhaltiges Wirtschaften.** *Ideengeschichte der BWL II.* Hrsg: W Matiaske, D Sadowski. Wiesbaden, Springer Fachmedien 2022: 349–379 (DOI:10.1007/978-3-658-35155-7_14)
- Beran L, H Dyckhoff. **Global Biomass Supply and Sustainable Development.** *Human and Environmental Security in the Era of Global Risks.* Hrsg: M Behnassi, H Gupta, O Pollmann. Cham, Springer 2019: 291–316 (DOI:10.1007/978-3-319-92828-9_15)
- Dyckhoff H. **Produktion und Umwelt.** *Handbuch Produktions- und Logistikmanagement in Wertschöpfungsnetzwerken.* Hrsg: H Corsten, R Gössinger, T Spengler. Berlin, DeGruyter 2018: 949–975 (DOI:10.1515/9783110473803-049)
- Dyckhoff H, E Mbock, K Waletzke. **Wohlstandsmessung mit Methoden des Operations Research.** *Zukunftsperspektiven des Operations Research – Erfolgreicher Einsatz und Potentiale.* Hrsg: M Lübbecke, A Weiler, B Werners. Wiesbaden, Gabler 2014: 277–296
- Dyckhoff H, M Müser. **Qualität in der Produktionstheorie – Ein Literaturüberblick.** *Management integrativer Leistungserstellung.* Hrsg: R Gössinger, G Zäpfel. Berlin 2014: 43–70
- Beran L, H Dyckhoff. **Biomasse als industrieller Faktor einer nachhaltigen Weltwirtschaft.** *Nachhaltigkeit: Unternehmerisches Handeln in globaler Verantwortung.* Hrsg: H Corsten, S Roth. Wiesbaden 2012: 171–190
- Schwegler R, H Dyckhoff. **Integration von Ökonomischer und Governanceethik in das St. Galler Managementmodell.** *Die gesellschaftliche Verantwortung des Unternehmens: Hintergründe, Schwerpunkte und Zukunftsperspektiven.* Hrsg: R Hahn, H Janzen, D Matten. Stuttgart 2012: 39–63
- Dyckhoff H, L Beran, T Renner. **Primary Energy Supply and Economic Wealth.** *Management of Natural Resources, Sustainable Development and Ecological Hazards II.* Hrsg: CA Brebbia, N Jovanovic, E Tiezzi. Southampton 2010: 271–282
- Dyckhoff H. **Produktions- und Kostentheorie.** *Handwörterbuch der Betriebswirtschaft.* Hrsg: R Köhler, HU Küpper, A Pfingsten. 6. Aufl., Stuttgart: Schaeffer-Poeschel 2007: 1472–1480
- Dyckhoff H, M Clermont, S Rassenhövel. **Industrielle Dienstleistungsproduktion.** *Produktions- und Logistikmanagement.* Hrsg: H Corsten, H Missbauer. München 2007: 3–22
- Baumgärtner S, H Dyckhoff, M Faber, J Proops, J Schiller. **The Concept of Joint Production and Ecological Economics.** *Joint Production and Responsibility in Ecological Economics.* Hrsg: S Baumgärtner, M Faber, J Schiller. Cheltenham: Edward Elgar 2006: 1–13

- Dyckhoff H. **Analyse der Werbeeffizienz mit Advanced DEA.** *Marketingeffizienz: Messung und Steuerung mit der DEA – Konzept und Einsatz in der Praxis.* Hrsg: HH Bauer, M Staat, M Hammer-schmidt. München: Vahlen 2006: 167–186
- Dyckhoff H. **Semi-subjektive Unternehmensbewertung aus deskriptiv-entscheidungstheoretischer Sicht.** *Kapitalmarkt, Unternehmensfinanzierung und rationale Entscheidungen.* Hrsg: W Kürsten, B Nietert. Berlin Heidelberg: Springer 2006: 437–451
- Dyckhoff H, H Ahn. **Kosten-Nutzen-Analyse.** *Wirtschafts-Lexikon – Das Wissen der Betriebswirtschaftslehre, Band 06.* Stuttgart: Schaeffer-Poeschel 2006: 3196–3203
- Rassenhövel S, H Dyckhoff. **Die Relevanz von Drittmittelindikatoren bei der Beurteilung der Forschungsleistung im Hochschulbereich.** *Fortschritt in den Wirtschaftswissenschaften.* Hrsg: S Zelewski, N Akca. Wiesbaden 2006: 85–112
- Dyckhoff H, H Steffenhagen, J Keilen, A Jochheim. **Konzipierung markt- und kreislaufgerechter Leistungsbündel.** *Integrierte Produkt- und Prozessgestaltung.* Hrsg: W Eversheim, G Schuh. Heidelberg: Springer 2005: 93–114
- Ahn H, H Dyckhoff. **Zum Kern des Controllings – Von der Rationalitätssicherung zur Effektivitäts- und Effizienz-sicherung“.** *Controlling – Theorien und Konzeptionen.* Hrsg: E Scherm, G Pietsch. München: Vahlen 2004: 501–525
- Dyckhoff H, J Keilen, R Souren. **Konzeptionelle Grundlagen kreislaufgerechter Produktinnovationen in der Automobilindustrie.** *Nachhaltiges Innovationsmanagement.* Hrsg: E Schwarz. Wiesbaden: Gabler 2004: 363–380
- Dyckhoff H, R Souren, J Keilen. **The Expansion of Supply Chains to Closed Loop Systems.** *Supply Chain Management and Reverse Logistics.* Hrsg: H Dyckhoff, R Lackes, J Reese. Berlin Heidelberg: Springer 2004: 13–34
- Dyckhoff H. **Eine moderne Konzeption der Produktionstheorie.** *Moderne Produktionskonzepte für Güter- und Dienstleistungsproduktion.* Hrsg: H Wildemann. München: TCW-Verlag 2003: 13–32
- Dyckhoff H. **Entscheidungstheoretische Fundierung der transformationsorientierten Umweltwirtschaft.** *Theoretische Grundlagen und Ansätze einer Umweltwirtschaft.* Hrsg: HU Zabel. Halle: Universitätszentrum für Umweltwissenschaften 2003: 79–91
- Dyckhoff H, H Ahn. **Schließung der strategischen Lücke durch strategisches Umweltcontrolling.** *Umweltschutz und strategisches Handeln.* Hrsg: M Schmidt, R Schwegler. Wiesbaden: Gabler 2003: 125–153
- Dyckhoff H, H Ahn, R Schwegler. **Rollenkonflikte zwischen Umweltmanagern und Controllern – Fallbeispiele, Ursachenanalyse und Ansatzpunkte zur Konfliktauflösung.** *Umweltschutz und strategisches Handeln.* Hrsg: M Schmidt, R Schwegler. Wiesbaden: Gabler 2003: 253–267
- Dyckhoff H, R Gilles. **Vier Thesen zur empirischen Fundierung des Controllings.** *Zur Zukunft der Controllingforschung.* Hrsg: J Weber, B Hirsch. Wiesbaden: Gabler 2003: 89–98
- Dyckhoff H, H Ahn. **Kernaufgaben des Controlling.** *Controlling als akademische Disziplin.* Hrsg: J Weber, B Hirsch. Wiesbaden: Gabler 2002: 113–122
- Dyckhoff H, H Ahn. **Kosten-Nutzen-Analyse.** *Handwörterbuch Unternehmensrechnung und Controlling.* Hrsg: HU Küpper, A Wagenhofer. Stuttgart: Schaeffer-Poeschel 2002: 1099–1108
- Dyckhoff H. **Betriebliches Umweltmanagement im Überblick.** Lektion I in *Umweltmanagement.* Hrsg: H Dyckhoff. Berlin Heidelberg: Springer 2000: 1–39
- Dyckhoff H. **Umweltschutz – Ein Thema für die Betriebswirtschaftslehre.** Lektion II in *Umweltmanagement.* Hrsg: H Dyckhoff. Berlin Heidelberg: Springer 2000: 41–58
- Dyckhoff H. **Ein Integrationsrahmen für das betriebliche Umweltmanagement.** Lektion III in *Umweltmanagement.* Hrsg: H Dyckhoff. Berlin Heidelberg: Springer 2000: 59–75
- Dyckhoff H. **Kreislaufgerechte Produktentwicklung.** Lektion V in *Umweltmanagement.* Hrsg: H Dyckhoff. Berlin; Heidelberg: Springer 2000: 59–75
- Dyckhoff H. **Ein Integrationsrahmen für das betriebliche Umweltmanagement.** *Betriebliches Umweltmanagement in Deutschland.* Hrsg: K Bellmann. Wiesbaden: Gabler 1999: 99–130

- Dyckhoff H. **Umweltmanagement**. *Springers Handbuch der Betriebswirtschaftslehre, Band 2*. Hrsg: R Berndt, C Fantapié-Altobelli, P Schuster. Berlin Heidelberg: Springer 1998: 389–431
- Dyckhoff H. **Umweltschutz – Gedanken zu einer allgemeinen Theorie umweltorientierter Unternehmensführung**. Kap. III in *Produktentstehung, Controlling und Umweltschutz*. Hrsg: H Dyckhoff, H Ahn. Heidelberg: Physica 1998: 61–94
- Dyckhoff H, T Gießler. **Produktentstehung und Umweltschutz – Grundzüge einer ökologieorientierten Produktentstehung**. Kap. VII in *Produktentstehung, Controlling und Umweltschutz*. Hrsg: H Dyckhoff, H Ahn. Heidelberg: Physica 1998: 167–190
- Dyckhoff H, H Ahn, T Gießler. **Produktentstehung in einer Kreislaufwirtschaft**. *Handbuch des integrierten Umweltmanagements*. Hrsg: U Steger. München: Oldenbourg 1997: 197–215
- Dyckhoff H, G Scheithauer, J Terno. **Cutting and Packing**. *Annotated Bibliographies in Combinatorial Optimization*, hrsg. v. M. Dell'Amico; F. Maffioli; S. Martello. London: John Wiley & Sons 1997: 393–413 [112]¹
- Dyckhoff H. **Modellierung von Netzwerkstrukturen im Rahmen einer prozeßorientierten Produktionstheorie**. *Produktions- und Zuliefernetzwerke*. Hrsg: H Wildemann. München: TCW-Transfer-Centrum 1996: 257–278
- Dyckhoff H. **Produktion und Reduktion**. *Handwörterbuch der Produktionswirtschaft*. Hrsg: W Kern, HH Schröder, J Weber. Stuttgart: Schäffer-Poeschel: 2. Aufl. 1996: 1458–1468
- Dyckhoff H. **Produktion und Umwelt**. *Handbuch zur Umweltökonomie*. Hrsg: M Junkernheinrich, P Klemmer, GR Wagner. Berlin: Analytica 1995: 220–224
- Dyckhoff H. **Umweltschutz – Ein Thema für die Betriebswirtschaftslehre? Ökonomie contra Ökologie?** Hrsg: SM Daecke. Stuttgart; Weimar: J.B. Metzler 1995: 108–129
- Dyckhoff H. **Verknüpfungsooperatoren für unscharfe Mengen und ihre Anwendung bei Mehrpersonenentscheidungen**. *Operations Research*. Hrsg: R Gabriel, B Werners. Berli; Heidelberg: Springer 1994: 221–242
- Dyckhoff H, A Darmstädter, R Soukal. **Recycling**. *Handbuch Produktionsmanagement*. Hrsg: H Corsten. Wiesbaden: Gabler 1994: 1069–1086
- Dyckhoff H, R Souren. **Der Einfluß von Umweltschutzvorgaben auf betriebliche Produktionsentscheidungen**. *Unternehmung und Umwelt*. Hrsg: B Kaluza. Hamburg: Steuer- und Wirtschaftsverlag 1994: 77–104 (2. Aufl. 1997)
- Dyckhoff H. **Aktivitätsanalyse**. *Handwörterbuch der Betriebswirtschaft, Teilband 1*. Hrsg: W Wittmann u.a.m. Stuttgart: Schaeffer-Poeschel, 5. Aufl. 1993: 57–68
- Dyckhoff H. **Theoretische Grundlagen einer umweltorientierten Produktionswirtschaft**. *Betriebswirtschaft und Umweltschutz*. Hrsg: GR Wagner. Stuttgart: Schäffer-Poeschel 1993: 81–105
- Dyckhoff H. **Berücksichtigung des Umweltschutzes in der betriebswirtschaftlichen Produktionstheorie**. *Betriebliche Umweltökonomie*. Hrsg: E Seidel, H Strebelt. Wiesbaden: Gabler 1993: 163–198
- Dyckhoff H. **Aktivitätsanalyse; Produktionstheorie**. Stichworte in *Lexikon der Betriebswirtschaftslehre*. Hrsg: H Corsten. München: Oldenbourg 1992: 45–48, 790–792 (5. Aufl. 2008: 35–38, 654–657)
- Dyckhoff H. **Organische Integration des Umweltschutzes in die Betriebswirtschaftstheorie**. *Betrieblicher Umweltschutz: Landschaftsökologie und Betriebswirtschaftslehre*. Hrsg: E Seidel. Wiesbaden: Gabler 1992: 57–80
- Dyckhoff H. **Approaches to Cutting and Packing Problems**. *Production Research – Approaching the 21st Century*. Hrsg: M Pridham, C O'Brien. London: Taylor & Francis 1991: 46–54
- Dyckhoff H. **Bridges between Two Principal Model Formulations for Cutting Stock Processes**. *Operations Research*. Hrsg: G Fandel, H Gehring. Berlin Heidelberg: Springer 1991: 377–385
- Dyckhoff H. **Berücksichtigung des Umweltschutzes in der betriebswirtschaftlichen Produktionstheorie**. *Betriebswirtschaftslehre und ökonomische Theorie*. Hrsg: D Ordelheide, B Rudolph, E Büsselmann. Stuttgart: Poeschel 1991: 275–309

¹ Häufigkeiten der Zitationen laut Web of Science (All databases).

Dyckhoff H. **Bridges between Two Principal Model Formulations for Cutting Stock Processes.** *Proceedings of the Workshop on Production Management* (Sept. 6–9, 1988). Hrsg: J Vörös. Pécs (Ungarn) 1989: 40–51

Dyckhoff H. **Production Theoretic Foundation of Cutting and Related Processes.** *Essays on Production Theory and Planning.* Hrsg: G Fandel, H Dyckhoff, J Reese. Berlin Heidelberg: Springer 1988: 151–180

Dyckhoff H, H Gehring. **Trim Loss and Inventory Planning in a Small Textile Firm.** *Essays on Production Theory and Planning.* Hrsg: G Fandel, H Dyckhoff, J Reese. Berlin Heidelberg: Springer 1988: 181–190

Dyckhoff H, HJ Kruse, D Abel, T Gal. **Classification of Real-World Trim Loss Problems.** *Essays on Production Theory and Planning.* Hrsg: G Fandel, H Dyckhoff, J Reese. Berlin Heidelberg: Springer 1988: 191–208

Dyckhoff H, U Finke, HJ Kruse. **Standard Software for Cutting Stock Management.** *Essays on Production Theory and Planning.* Hrsg: G Fandel, H Dyckhoff, J Reese. Berlin Heidelberg: Springer 1988: 209–221

Dyckhoff H. **Interessenaggregation unterschiedlichen Egalitätsgrades.** *Operations Research Proceedings 1985.* Hrsg: L Streitferdt u.a.m. Berlin Heidelberg: Springer 1986: 429–435

Dyckhoff H. **Kompensation bei der Aggregation mehrerer Ziele.** *Operations Research Proceedings 1983.* Hrsg: H Steckhan u.a.m. Berlin Heidelberg: Springer 1984: 530–537

Dyckhoff H. **Ein neuer LP-Ansatz für Verschnittprobleme.** *Operations Research Proceedings 1981.* Hrsg: B Fleischmann u.a.m. Berlin Heidelberg: Springer 1982: 271–273

Dyckhoff H, H Gehring. **Vergleich zweier Modelle zur Lösung eines konkreten Verschnitt- und Lagerbestandsplanungsproblems.** *Operations Research Proceedings 1980.* Hrsg: G Fandel u.a.m. Berlin Heidelberg: Springer 1981: 330–331

(weitere Abstracts in *OR Proceedings 1987*, S. 128 und S. 188, sowie 1989, S. 529)

Sonstige Beiträge und Buchbesprechungen (30)

Dyckhoff H. **Kuppelproduktion und Klimawandel: Renaissance eines vernachlässigten Produktionstyps.** *Schlaglichter der BWL.* Hrsg: Verband der Hochschullehrer für Betriebswirtschaft e.V. (VHB). <https://vhbonline.org/ueber-uns/100-jahre-vhb/100-schlaglichter-der-bwl/kuppelproduktion-klimawandel>

Schaefer J, H Dyckhoff. **Performance of Efficiency Measurement by StoNED Compared to DEA and SFA in Cases of Leontief and By-Production Technologies** (November 8, 2018). Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3525708>; DOI: [10.13140/RG.2.2.12511.20644](https://doi.org/10.13140/RG.2.2.12511.20644)

Dyckhoff H. **Relevance of Disposability Assumptions for Efficiency Measurement.** (Sept 1, 2017) Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3029172>

Dyckhoff H. **Sustainability Performance Measurement with Data Envelopment Analysis: A Combined Production- and Decision-Theoretic Approach** (July 13, 2016). Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=2868027>

Clermont M, H Dyckhoff. **Coverage of business administration literature in Google Scholar – Analysis and comparison with EconBiz, Scopus and Web of Science.** *Bibliometrie – Praxis und Forschung* 1, Heft 1 (Januar 2013) 5.1-19

EME-Research Group. **Ultralanglebige Investitionen – Definition und Problembeschreibung** (Feb 04, 2013). Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=2211421>

Dyckhoff H, A Dirksen, E Mbock. **Measuring Balanced Efficiency with DEA: New Approach and Case Study of German Business Schools' Research Performance** (May 21, 2012). Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=1990233>

Clermont M, H Dyckhoff. **Coverage of business administration literature in Google Scholar – Analysis and comparison with EconBiz, Scopus and Web of Science.** (March 6, 2012). Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=2016850>

Ahn H, H Dyckhoff. **Methodology of Dea-Based Performance Analysis: Foundations and the Example of Research Performance** (August 24, 2011). Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=1992367>

Beran L, H Dyckhoff. **Zukunft einer nachhaltigen industriellen Produktion. USP – Menschen im Marketing**, Nr. 1/2010: 30–31

Dyckhoff H, C Schmitz. **International häufig zitierte Aufsätze deutschsprachiger Hochschullehrer für Betriebswirtschaft. ORNews**, Nr. 26 März 2006: 13–20.

Dyckhoff H. **Controller und Umweltmanager – Kontrahenten oder Partner? Stoffstrommanagement: Effizient produzieren nach Umwelt- und Kostenzielen**. Hrsg: HJ Bullinger, G Jürgens, U Rey. Stuttgart 2002: 33–45.

Dyckhoff H, M Faber, T Petersen, M Schmidt, T Spengler. **Kuppelproduktion – Ein für interdisziplinäre Zusammenarbeit geeigneter Ansatzpunkt zur Lösung von Umweltproblemen!** *Umweltwirtschaftsforum* 7 (1999) 106f sowie *Zeitschrift für angewandte Umweltforschung* 12 (1999) 280f u.a.m.

Dyckhoff H. **Planung des betrieblichen Materialflusses bringt ökonomische und ökologische Vorteile.** *RWTH-Themen*, Ausgabe 1/1998: 14–17

Ahn H, H Dyckhoff. **Integration von Zielen des Umweltschutzes in die Produktentwicklung.** *Blick durch die Wirtschaft* (1997), Nr. 109, 11.06.97, S. 10

Ahn H, H Dyckhoff. **Zeit, Qualität, Kosten – Ist das alles?** *VDI-Z Integrierte Produktion* 139 (1997), Heft 7/8, S. 44–46

Dyckhoff H. „**HO Günther, H Tempelmeier: Produktion und Logistik**. Berlin et al.: Springer 1994“ (Buchrezension). *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 66 (1996) 109–111

Dyckhoff H. „**W Domschke, A Scholl, S Voß: Produktionsplanung – Ablauforganisatorische Aspekte**. Berlin et al.: Springer 1993“ (Buchrezension). *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 64 (1994) 253–254

Dyckhoff H. „**M Funk: Industrielle Energieversorgung als betriebswirtschaftliches Planungsproblem**. Heidelberg: Physica 1990“ (Buchrezension). *Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung* 45 (1993) 1078–1080

Dyckhoff H. „**J Schulz: Leistungsverflechtung in analytischen Produktionsmodellen**. Idstein: Schulz-Kirchner 1987“ (Buchrezension). *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 62 (1992) 358–360

Dyckhoff H, T Probst, M Weiner. **Optimierte Packanordnungen: Effiziente Lösung homogener 3-dimensionaler Packprobleme.** *Pack-Report* (10/1992) 44–48

Dyckhoff H. Berücksichtigung des Umweltschutzes in der betriebswirtschaftlichen Produktionstheorie. *Forschungsdienst Ökologische Betriebswirtschaft* (Hefte 6/1990 und 1/1991)

Dyckhoff H. „**HA Eiselt; G. Pederzoli; C.-L. Sandblöhm: Continuous Optimization Models. Vol. I of: Operations Research – Theory, Techniques, Applications**. Berlin; New York: De Gruyter 1987“ (Buchrezension). *Zeitschrift für Betriebswirtschaft* 58 (1988) 876–877

Dyckhoff H, HJ Kruse, U Milautzki. **Standardsoftware für Zuschneideprobleme.** *Zeitschrift für wirtschaftliche Fertigung und Automation* 82 (1987) 472– 477

Fandel G, H Dyckhoff: **Organisatorischer Rahmen beschränkt Eignung der Stichprobeninventur.** *Maschinenmarkt* 93 (7/1987) 74–76

Dyckhoff H. „**P Abel: Stochastische Optimierung bei partieller Information. (Mathematical Systems in Economics, Vol. 96) Königstein (Ts.): Athenäum; Hain; Hanstein 1984**“ (Buchrezension). *Zeitschrift für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften* 106 (1986) 544

Dyckhoff H. „**Y Haimes, V Chankong (Hrsg.): Decision Making with Multiple Objectives**. Berlin et al.: Springer 1985“ (Buchrezension). *Operations Research-Spektrum* 8 (1986) 125

Dyckhoff H. „**U Witt, J Perske: SMS – A Program Package for Simulation and Gaming of Stochastic Market Processes and Learning Behavior**. Berlin et al.: Springer 1982“ (Buchrezension). *Zeitschrift für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften* 104 (1984) 90–92

Dyckhoff H. „**Reino von Neumann-Cosel: Verfahren zur Lösung von Problemen mit mehrfacher Zielsetzung**. Frankfurt; New York: Campus 1983“ (Buchrezension). *Operations Research-Spektrum* 6 (1984) 64–65

Dyckhoff H. **Planung mehrstufiger Verschnittprozesse.** (*DBW-Depot* 82-3-3). Angezeigt in *Die Betriebswirtschaft* 42 (1982) 458