Inhaltsverzeichnis

1 **Begriff und geschichtliche Entwicklung** .....
Literaturauswahl .....

2 **Abgrenzung der Wirtschaftseinheiten sowie Führung von Betrieb und Unternehmen** .....
2.1 Betrieb, Unternehmen, Haushalt .....
2.2 Betrieb, Unternehmen und deren Führung .....
2.2.1 Aufgaben der Führung .....
2.2.2 Anforderungen an die Führung .....
2.2.3 Ziele der Unternehmer .....
Literaturauswahl .....

3 **Produktionsgrundlagen des landwirtschaftlichen Betriebes**
3.1 Gliederung der Produktionsfaktoren .....
3.2 Güter als Produktionsmittel .....
3.2.1 Boden .....
3.2.1.1 Betriebswirtschaftliche Eigenschaften .....
3.2.1.2 Begriffe der Bodennutzung .....
3.2.2 Grundverbesserungen .....
3.2.3 Gebäude .....
3.2.4 Dauerkulturen .....
3.2.5 Maschinen und Geräte .....
3.2.6 Vieh .....
3.2.7 Materialien .....
3.3 Dienste als Produktionsmittel .....
3.4 Rechte als Produktionsmittel .....
Literaturauswahl .....

4 **Produktionstheorie** .....
4.1 Einführung .....
4.2 Zum Begriff der Produktionsfunktion .....
4.3 Einfache Produktion .....
4.3.1 Ein variabler Faktor .....
4.3.1.1 Produktionsbeziehungen mit einem variablen Faktor (Faktor-Produkt-Beziehung) .....
4.3.1.2 Optimale Einsatzmenge bei einem variablen Faktor (Optimale spezielle Intensität) .....
4.3.1.3 Kostenfunktion .....

4.3.2 Zwei und mehr variable Faktoren 116
4.3.2.1 Produktionsbeziehungen mit zwei variablen Faktoren (Faktor-Faktor-Beziehung) 117
4.3.2.2 Optimale Faktorkombination (Minimalkostenkombination) 127
4.3.2.3 Verbindung von optimaler Kombination und Höhe des Produktionsmitteleinsatzes (Expansionspfad) 135
4.4 Verbundene Produktion 136
4.4.1 Produktionsbeziehungen zwischen Produkten (Produkt-Produkt-Beziehung) 136
4.4.1.1 Parallele Produktion 137
4.4.1.2 Konkurrierende Produktion 137
4.4.1.3 Koppelproduktion 146
4.4.2 Optimale Kombination von zwei Produkten (Optimale Produktionsrichtung) 146
4.4.3 Betriebsoptimum im Mehrproduktbetrieb 149
4.5 Kritische Würdigung der Produktionstheorie 152
Literaturauswahl 154

5 Rechnungssysteme als Grundlage betrieblicher Entscheidungen 156
5.1 Rechnungssysteme für Teilbereiche des Betriebes 161
5.1.1 Rentabilitätsrechnungen 162
5.1.1.1 Teilkostenrechnungen 166
5.1.1.2 Schätzung des Wertes nichtmarktfähiger Produkte 174
5.1.1.3 Vollkostenrechnungen 178
5.1.2 Produktivitätsrechnungen 180
5.2 Rechnungssysteme für den Gesamtbetrieb bzw. das Unternehmen 182
5.2.1 Ertrags-Aufwands-Rechnungen 182
5.2.2 Leistungs-Kosten-Rechnungen 200
5.2.2.1 Vollkostenrechnungen 200
5.2.2.2 Teilkostenrechnungen 204
5.2.3 Liquiditäts-Rechnungen 206
5.3 Spezieller Teil: Planungsrechnungen 211
5.3.1 Betriebsvoranschlag 212
5.3.2 Lineare Optimierung 215
5.3.2.1 Begriff 215
5.3.2.2 Landwirtschaftlicher Betrieb als mathematisches Modell .. 216
5.3.2.3 Lösung eines einfachen Planungsbeispiels 221
5.3.2.4 Stabilitätsanalyse der Basis- und Grenzwerte 246
5.3.2.5 Parametrischer Ansatz 252
5.3.2.6 Exkurs zu speziellen Ansätzen 257
5.3.3 Programmplanung 262
5.3.3.1 Begriff und Entwicklung 268
5.3.3.2 Ablauf der Programmplanung II 268
5.3.3.3 Planung eines landwirtschaftlichen Betriebes 271

4.3.2 Zwei und mehr variable Faktoren 116
4.3.2.1 Produktionsbeziehungen mit zwei variablen Faktoren (Faktor-Faktor-Beziehung) 117
4.3.2.2 Optimale Faktorkombination (Minimalkostenkombination) 127
4.3.2.3 Verbindung von optimaler Kombination und Höhe des Produktionsmitteleinsatzes (Expansionspfad) 135
4.4 Verbundene Produktion 136
4.4.1 Produktionsbeziehungen zwischen Produkten (Produkt-Produkt-Beziehung) 136
4.4.1.1 Parallele Produktion 137
4.4.1.2 Konkurrierende Produktion 137
4.4.1.3 Koppelproduktion 146
4.4.2 Optimale Kombination von zwei Produkten (Optimale Produktionsrichtung) 146
4.4.3 Betriebsoptimum im Mehrproduktbetrieb 149
4.5 Kritische Würdigung der Produktionstheorie 152
Literaturauswahl 154

5 Rechnungssysteme als Grundlage betrieblicher Entscheidungen 156
5.1 Rechnungssysteme für Teilbereiche des Betriebes 161
5.1.1 Rentabilitätsrechnungen 162
5.1.1.1 Teilkostenrechnungen 166
5.1.1.2 Schätzung des Wertes nichtmarktfähiger Produkte 174
5.1.1.3 Vollkostenrechnungen 178
5.1.2 Produktivitätsrechnungen 180
5.2 Rechnungssysteme für den Gesamtbetrieb bzw. das Unternehmen 182
5.2.1 Ertrags-Aufwands-Rechnungen 182
5.2.2 Leistungs-Kosten-Rechnungen 200
5.2.2.1 Vollkostenrechnungen 200
5.2.2.2 Teilkostenrechnungen 204
5.2.3 Liquiditäts-Rechnungen 206
5.3 Spezieller Teil: Planungsrechnungen 211
5.3.1 Betriebsvoranschlag 212
5.3.2 Lineare Optimierung 215
5.3.2.1 Begriff 215
5.3.2.2 Landwirtschaftlicher Betrieb als mathematisches Modell .. 216
5.3.2.3 Lösung eines einfachen Planungsbeispiels 221
5.3.2.4 Stabilitätsanalyse der Basis- und Grenzwerte 246
5.3.2.5 Parametrischer Ansatz 252
5.3.2.6 Exkurs zu speziellen Ansätzen 257
5.3.3 Programmplanung 262
5.3.3.1 Begriff und Entwicklung 268
5.3.3.2 Ablauf der Programmplanung II 268
5.3.3.3 Planung eines landwirtschaftlichen Betriebes 271

5.3.3.3.1 Planungssituation und Ist-Zustand des Betriebes .....
5.3.3.3.2 Faktorausstattung .....
5.3.3.3.3 Produktionsverfahren .....
5.3.3.3.4 Zusammenfassung Futterbau – Viehhaltung .....
5.3.3.3.5 Wahlschema .....
5.3.3.3.6 Betriebspläne .....
5.3.3.3.7 Ableitung von Erfolgskennziffern und Beurteilung der Betriebspläne .....
5.3.4 Exkurs zur Simulation .....
Literaturauswahl .....

6 Betriebsgröße und betriebliches Wachstum .....
6.1 Betriebsgröße .....
6.1.1 Definition des Betriebsgrößenbegriffes .....
6.1.2 Optimale Betriebsgröße .....
6.1.2.1 Einproduktbetrieb .....
6.1.2.2 Mehrproduktbetrieb .....
6.1.3 Mindestbetriebsgröße .....
6.1.4 Kräfte der Betriebsgrößenveränderung .....
6.2 Betriebliches Wachstum .....
6.2.1 Formen des betrieblichen Wachstums .....
6.2.2 Durchführung quantitativer Wachstumsanalysen .....

Literaturauswahl .....
Sachregister .....