# Inhalt

Vorwort 13 Einführung 15

#### Der Start 19

#### Die Technik des Starts 21

Biomechanische Aspekte 24 Biomechanische Forderungen – Trainingspraktische Konsequenzen 27 Phasenstruktur 28 Das Vorbild 30 Technikanalysebogen 32

#### Daten und Fakten 34

# Die Lehrweise des Starts 36

Methodisch-didaktische Vorbemerkungen 36 Motivationsstufe 37 Technikausbildung 39 Fehler – Ursache – Korrektur 41

# Das Training des Starts 43

Anforderungsprofil 43
Test- und Kontrollverfahren 45
Periodisierung im Jahresüberblick
(siehe «Sprint», S. 104) 46
Trainingsschwerpunkte 46
Belastungsgestaltung im Jahresverlauf
(siehe «Sprint», S. 133) 49
Trainingsplan 49

# Der Sprint 53

## Die Technik des Sprints 61

Biomechanische Aspekte 65 Biomechanische Forderungen – Trainingspraktische Konsequenzen 69 Phasenstruktur 70 Das Vorbild 72 Technikanalysebogen 74

### Die Taktik des Sprints 76

#### Daten und Fakten 82

#### Die Lehrweise des Sprints 91

Methodisch-didaktische Vorbemerkungen 91 Motivationsstufe 92 Technikausbildung 95 Fehler – Ursache – Korrektur 98

## Das Training des Sprints 100

Anforderungsprofil 100
Test- und Kontrollverfahren 103
Periodisierung im Jahresüberblick 104
Perioden-Inhalte 106
Trainingsschwerpunkte 108
Belastungsgestaltung im Jahresverlauf 133
Trainingsplan 135

# Der Mittel- und Langstreckenlauf 143

Die Technik
des Mittel- und Langstreckenlaufs
Phasenstruktur 152
Das Vorbild 154
Technikanalysebogen 156

Die Taktik des Mittel- und Langstreckenlaufs 158

Daten und Fakten 166

Die Lehrweise des Mittel- und Langstreckenlaufs 173 Methodisch-didaktische Vorbemerkungen 173 Motivationsstufe 174 Technikausbildung 177 Fehler – Ursache – Korrektur 179

Das Training des Mittel- und Langstreckenlaufs 180

Anforderungsprofil 180
Test- und Kontrollverfahren 184
Periodisierung im Jahresüberblick 187
Perioden-Inhalte 189
Trainingsschwerpunkte 191
Belastungsgestaltung im Jahresverlauf 212
Trainingsplan 216

Besondere Aspekte im Langstrecken- und Marathonlauf 217

Anforderungsprofil 224
Trainingsschwerpunkte 225
Belastungsgestaltung im Jahresverlauf 233
Trainingsplan 234

# Der Staffellauf 239

#### Die Technik des Staffellaufs 242

Phasenstruktur 250 Das Vorbild 252 Technikanalysebogen 254

## Die Taktik des Staffellaufs 256

#### Daten und Fakten 259

#### Die Lehrweise des Staffellaufs 261

Methodisch-didaktische Vorbemerkungen 261 Motivationsstufe 262 Technikausbildung 267 Fehler – Ursache – Korrektur 272

# Das Training des Staffellaufs 274

Anforderungsprofil 274
Test- und Kontrollverfahren 275
Trainingsschwerpunkte 278
Trainingsplan 279

# Der Hürdenlauf 283

#### Die Technik des Hürdenlaufs 286

Biomechanische Aspekte 287 Biomechanische Forderungen – Trainingspraktische Konsequenzen 294 Phasenstruktur 296 Das Vorbild 298 Technikanalysebogen 300

## Die Taktik des Hürdenlaufs 302

#### Daten und Fakten 313

#### Die Lehrweise des Hürdenlaufs 317

Methodisch-didaktische Vorbemerkungen 317 Motivationsstufe 318 Technikausbildung 320 Fehler – Ursache – Korrektur 323

# Das Training des Hürdenlaufs 326

Anforderungsprofil 326
Test- und Kontrollverfahren 330
Periodisierung im Jahresüberblick
(siehe «Sprint», S. 104) 331
Perioden-Inhalte
(siehe «Sprint», S. 106) 331
Trainingsschwerpunkte 331
Belastungsgestaltung im Jahresverlauf 340
Trainingsplan 340

# Der Hindernislauf 351

#### Die Technik des Hindernislaufs 353

Biomechanische Aspekte 354 Biomechanische Forderungen – Trainingspraktische Konsequenzen 356 Phasenstruktur 358 Das Vorbild 360 Technikanalysebogen 362

#### Die Taktik des Hindernislaufs 364

#### Die Lehrweise des Hindernislaufs 366

Methodisch-didaktische Vorbemerkungen 366 Motivationsstufe 368 Technikausbildung 371 Fehler – Ursache – Korrektur 373

# Das Training des Hindernislaufs 375

Anforderungsprofil 375
Test- und Kontrollverfahren 379
Periodisierung im Jahresüberblick
(siehe «Mittel- und Langstreckenlauf», S. 187) 380
Perioden-Inhalte
(siehe «Mittel- und Langstreckenlauf», S. 189) 380
Trainingsschwerpunkte 381
Belastungsgestaltung im Jahresverlauf 386
Trainingsplan 387

## Das Gehen 393

#### Die Technik des Gehens 396

Biomechanische Aspekte 400 Biomechanische Forderungen – Trainingspraktische Konsequenzen 401 Phasenstruktur 402 Das Vorbild 404 Technikanalysebogen 406

#### Daten und Fakten 408

#### Die Lehrweise des Gehens 410

Methodisch-didaktische Vorbemerkungen 410 Technikausbildung 411 Fehler – Ursache – Korrektur 414

# Das Training des Gehens 416

Anforderungsprofil 416
Test- und Kontrollverfahren 419
Periodisierung im Jahresüberblick
(siehe «Mittel- und Langstreckenlauf», S. 187) 420
Trainingsschwerpunkte 421
Belastungsgestaltung im Jahresverlauf 429
Trainingsplan 433

# Wichtige Wettkampfbestimmungen 436

### Anhang 439

Literaturverzeichnis 439 Sachregister 443 Die Autoren 447