

Literatur

Bücher, an die sich die Vorlesung anlehnt:

[1] An Introduction to the Standard Model of Particle Physics
W. N. Cottingham and D. A. Greenwood
Cambridge University Press

[2] Quarks and Leptons
F. Halzen and A. D. Martin
John Wiley & Sons Inc.

[3] Eichtheorien
D. Ebert
VCH

Weitere Bücher zur Elementarteilchenphysik:

[4] Elementarteilchenphysik - Phänomene und Konzepte
O. Nachtmann
Vieweg

[5] Modern Elementary Particle Physics
G. Kane
Addison Wesley

Zur Quantenfeldtheorie:

[6] An Introduction to Quantum Field Theory
M. Peskin and D. V. Schroeder
Addison Wesley