

Finite Group Theory (WS 2026)

PD Dr. Jürgen Müller

Textbooks

- [1] M. ASCHBACHER: Finite group theory. Cambridge University Press, 2000.
 - [2] J. DIXON: Permutation groups. Graduate Texts in Mathematics 163, Springer, 1996.
 - [3] D. GORENSTEIN: Finite groups. Chelsea Publishing Co., 1980.
 - [4] B. HUPPERT: Endliche Gruppen I. Grundlehren der mathematischen Wissenschaften 134, Springer, 1967.
 - [5] B. HUPPERT, N. BLACKBURN: Finite groups II. Grundlehren der mathematischen Wissenschaften 242, Springer, 1982.
 - [6] B. HUPPERT, N. BLACKBURN: Finite groups III. Grundlehren der mathematischen Wissenschaften 243, Springer, 1982.
 - [7] I. ISAACS: Finite group theory. Graduate Studies in Mathematics 92, American Mathematical Society, 2008.
 - [8] H. KURZWEIL, B. STELLMACHER: Theorie der endlichen Gruppen. Springer Lehrbuch, Springer, 1998.
 - [9] H. KURZWEIL, B. STELLMACHER: The theory of finite groups. Springer Universitext, Springer, 2004.
 - [10] P. NEUMANN, G. STOY, E. THOMPSON: Groups and geometry. Oxford University Press, 1994.
 - [11] M. SUZUKI: Group theory I. Grundlehren der mathematischen Wissenschaften 247, Springer, 1982.
 - [12] M. SUZUKI: Group theory II. Grundlehren der mathematischen Wissenschaften 248, Springer, 1986.
 - [13] R. WILSON: The finite simple groups. Graduate Texts in Mathematics 251, Springer, 2009.
-