

Gebäude-Seminar

Freitag, 18. Mai 2018, 9:30 – 16:00, SR 2.59

09:30 – 10:40 1. Coxetergruppen

10:50 – 12:00 2. Geometrische Darstellung von Coxetergruppen

Mittagspause

13:30 – 14:40 3. Partiiell geordnete Mengen und Simplicialkomplexe

14:50 – 16:00 4. Reduzierte Wörter und die Austauschbedingung

Freitag, 8. Juni 2018, 9:00 – 14:40, SR 2.59

09:00 – 10:10 5. Gebäude als Kammernkomplexe

10:20 – 12:00 6. Gebäude als W-metrische Räume

Mittagspause

13:30 – 14:40 7. Satz von Feit und Higman

Freitag, 13. Juli 2018, 9:00 – 18:00, SR 2.59

09:00 – 10:40 9. Gebäude vom Typ \tilde{A}_n

10:50 – 12:30 10. CAT(0) – Räume

Mittagspause

14:00 – 15:10 11. Apartments in affinen Gebäuden

15:20 – 16:30 12. Das sphärische Gebäude im Rand

16:50 – 18:00 13. Eine metrische Charakterisierung von Gebäuden als CAT(0)-Räume