Vergebene Vorträge

12.04.	Maßtheorie Definitionen und Grundlagen (1.1.1, 1.1.2, 1.1.4 aus Evans/Gariepy)
19.04.	Maßtheorie Definitionen und Grundlagen II (1.1.3 aus Evans/Gariepy)
26.04.	Hausdorff-Maß, Hausdorff-Dimension und Beispiele (2.1 aus Evans/Gariepy, Beispiele aus Falconer)
03.05.	Isodiametrische Ungleichung, H^n = L^n (2.2 aus Evans/Gariepy)
10.05.	Ableitung von Maßen und Existenz von Dichten (1.6 aus Evans/Gariepy)
17.05.	Lipschitz-Abbildungen und Hausdorff-Maß (2.4.1 - 2.4.2, + Thm. 3.1 aus Evans/Gariepy)
24.05.	Die Flächenformel (3.3 aus Evans/Gariepy)
31.05.	Anwendungen der Flächenformel (3.3.3 - 3.3.4 Evans/Gariepy)
	und die Koflächenformel (Thm. 3.10 aus Evans/Gariepy)
07.06.	Densities, s-sets und 1-sets (Falconer 5.1 und 5.2)