

Sommersemester 2014 lecture

		Page numbers in the notes	Remarks
Dienstag, 8. April 2014	Introduction		
Donnerstag, 10. April 2014	RM intro, Wigner semicircle, Stieltjes transform	1 – 8	
Dienstag, 15. April 2014	Inversion formula, proof of Wigner semicircle	8 – 13	
Donnerstag, 17. April 2014	GUE and GOE eigenvalues distribution, corr fct GUE	15 – 23	
Dienstag, 22. April 2014	Double integral representation of GUE kernel, scaling limits	24 – 30 + 33 – 35	
Donnerstag, 24. April 2014	End of scaling limits + Airy kernel representations	36 – 39 + 30 – 33	
Dienstag, 29. April 2014			
Mittwoch, 30. April 2014			Zeichensaal, 8-10
Dienstag, 6. Mai 2014			
Freitag, 9. Mai 2014			Zeichensaal, 10-12
Dienstag, 13. Mai 2014			
Donnerstag, 15. Mai 2014			
<i>Dienstag, 20. Mai 2014</i>	<i>No lecture (Toulouse)</i>		
<i>Donnerstag, 22. Mai 2014</i>	<i>No lecture (Toulouse)</i>		
Dienstag, 27. Mai 2014			
Mittwoch, 28. Mai 2014			Zeichensaal, 8-10
<i>Dienstag, 3. Juni 2014</i>	<i>No lecture (Oberwolfach)</i>		
<i>Donnerstag, 5. Juni 2014</i>	<i>No lecture (Oberwolfach)</i>		
Dienstag, 10. Juni 2014	Pfingstferien		
Donnerstag, 12. Juni 2014	Pfingstferien		
Dienstag, 17. Juni 2014			
Mittwoch, 18. Juni 2014			Zeichensaal, 8-10
Dienstag, 24. Juni 2014			
Donnerstag, 26. Juni 2014			
Dienstag, 1. Juli 2014			
Donnerstag, 3. Juli 2014			
Dienstag, 8. Juli 2014			
Donnerstag, 10. Juli 2014			
Dienstag, 15. Juli 2014			
Donnerstag, 17. Juli 2014			