

Vorlesung Experimentelle Methoden der Teilchenphysik SS 2014

28. Apr.	Einführung
29. Apr.	
05. Mai	Wechselwirkung geladener Teilchen mit Materie
06. Mai	Wechselwirkung geladener Teilchen und Photonen mit Materie
12. Mai	Wechselwirkung von Photonen mit Materie
13. Mai	Ionisationsmessung
19. Mai	Ionisationsdetektoren, Szintillatoren
20. Mai	Szintillatoren
26. Mai	Energiemessung
27. Mai	
02. Jun	Einführung Elektronik, p-n, Transistoren
03. Jun	Transistoren, Verstärker
09. Jun	Pfingstpause
10. Jun	
16. Jun	Verstärker, OPV
17. Jun	
23. Jun	ADC, TDC
24. Jun	
30. Jun	Logikschaltungen
01. Jul	Wahrscheinlichkeiten
07. Jul	Verteilungsfunktionen
08. Jul	
14. Jul	Fehlerrechnung
15. Jul	Fehlerrechnung, Parameterschätzung
21. Jul	Parameterschätzung, Hypothesentests
22. Jul	Hypothesentests
28. Jul	
29. Jul	Klausur
