

Semesterplan WS 2011/12

260231 UE Übungen zu Mathematische Grundlagen für das Physikstudium 2, 2st

| Übungen Di 13:00 – 14:30 [Tafel-Aufgabe] [Pflicht-Aufg. (mitbringen!)] | Übungen Mi 14:00 – 15:30 [Tafel-Aufgabe] [Pflicht-Aufg. (mitbringen!)] |
|---|---|
| | 5. 10. 2011 Vorbesprechung, Gruppeneinteilung, Vergabe der Spezialaufgaben |
| 11. 10. 2011 Schulstoff | 12. 10. 2011 Schulstoff |
| 18. 10. 2011 komplexe Zahlen [2/4][2/1, 2/2, 2/3, 2/5, 2/8, 2/11, 2/12] | 19. 10. 2011 komplexe Zahlen [2/4][2/1, 2/2, 2/3, 2/5, 2/8, 2/11, 2/12] |
| 25. 10. 2011 Mathematica-Einführung | 26. 10. 2011 Feiertag |
| 1. 11. 2011 Feiertag | 2. 11. 2011 vorlesungsfrei |
| 8. 11. 2011 Reihenentwicklung [3/5] [3/2, 3/6, 3/7, 3/9] | 9. 11. 2011 Reihenentwicklung [3/5] [3/2, 3/6, 3/7, 3/9] |
| 15. 11. 2011 Reihenentw., komplexe Exponentialfunktion [4/4] [3/13, 3/15, 3/16, 4/1, 4/3] | 16. 11. 2011 Reihenentw., komplexe Exponentialfunktion [4/4] [3/13, 3/15, 3/16, 4/1, 4/3] |
| 22. 11. 2011 Differentialgleichungen [5/5] [5/1, 5/2, 5/3, 5/4, 5/9] | 23. 11. 2011 Differentialgleichungen [5/5] [5/1, 5/2, 5/3, 5/4, 5/9] |
| 29. 11. 2011 Differentialgleichungen, Fehlerrechnung [5/14] [5/16, 5/17, 5/18, 6/2, 6/5] | 30. 11. 2011 Differentialgleichungen, Fehlerrechnung [5/14] [5/16, 5/17, 5/18, 6/2, 6/5] |
| 6. 12. 2011 Funktionen in mehreren Variablen [7/3] [7/5, 7/7, 7/8] | 7. 12. 2011 Funktionen in mehreren Variablen [7/3] [7/5, 7/7, 7/8] |
| 13. 12. 2011 Skalar- und Vektorfelder, Vektoranalysis [8/3] [8/1, 8/4, 8/5, 8/6] | 14. 12. 2011 Skalar- und Vektorfelder, Vektoranalysis [8/3] [8/1, 8/4, 8/5, 8/6] |
| 20. 12. 2011 Weihnachtsferien | 21. 12. 2011 Weihnachtsferien |
| 27. 12. 2011 Weihnachtsferien | 28. 12. 2011 Weihnachtsferien |
| 3. 1. 2011 Weihnachtsferien | 4. 1. 2011 Weihnachtsferien |
| 10. 1. 2011 Vektoranalysis, Kugel- u-Zylinderkoord., Mehrfachint. [9/8] [9/1, 9/4, 9/5, 9/7, 10/2, 11/7] | 11. 1. 2011 Vektoranalysis, Kugel- u-Zylinderkoord., Mehrfachint. [9/8] [9/1, 9/4, 9/5, 9/7, 10/2, 11/7] |
| 17. 1. 2011 Mehrfachintegrale, Parameterdarstellung, Linienintegrale [11/13] [11/11, 11/12, 12/13, 12/15, 12/16] | 18. 1. 2011 Mehrfachintegrale, Parameterdarstellung, Linienintegrale [11/13] [11/11, 11/12, 12/13, 12/15, 12/16] |

| | |
|---|---|
| 24. 1. 2011 Oberflächenintegrale, Integralsätze [13/2] [13/3, 14/1] | 25. 1. 2011 Oberflächenintegrale, Integralsätze [13/2] [13/3, 14/1] |
| 31. 1. 2011 xxx | |

eTutorinnen: Hannah Hoffmann (a0523326@unet.univie.ac.at), Iris Fehringer (a0808150@unet.univie.ac.at) und Maria Ziegler (a0501226@unet.univie.ac.at). Weitere Informationen: http://homepage.univie.ac.at/franz.embacher/Lehre/grundlagen_WS2011.html