

Liste der Seminarvorträge

CADS (SoSe 2015)

(Finale Version)

Nº	Thema	Referenten
Termin 1: Dienstag, 14. Juli 2015 von 10:00 bis 12:00 in Phys. 01.114		
1	Spiking Neurons	Kriebel, Schmidt KH
2	Models for Associative Memory	Helmig
3	Plasticity Mechanisms	Martin
Termin 2: Mittwoch, 15. Juli 2015 von 08:00 bis 10:00 in Phys. ...102		
4	Chaos and Fractals	Breitenfelder, Theilig, Grundmann
5	Car-Following Model	Wellmann, Hufnagl
6	Epidemic Spreading	Bijelic
Termin 3: Donnerstag, 16. Juli 2015 von 13:00 bis 15:00 in Phys. 01.114		
7	Complexity Measures	Rattay
8	Google Page Rank	Vogl, Buch
9	Pseudo-Random Number Generators	Plogmacher
Termin 4: Freitag, 17. Juli 2015 von 13:00 bis 15:00 in Phys. ...102		
10	Soliton Solutions	Schmidt M
11	Random Walks in a Potential	Voigt
12	Financial Data	Fan

Termine und Orte der Vorträge

	Tag/Datum/Uhrzeit (<i>s. t.</i>)			Raum
Termin 1	Dienstag,	14. Juli 2015,	10:00 bis 12:00	Phys. 01.114
Termin 2	Mittwoch,	15. Juli 2015,	08:00 bis 10:00	Phys. ...102
Termin 3	Donnerstag,	16. Juli 2015,	13:00 bis 15:00	Phys. 01.114
Termin 4	Freitag,	17. Juli 2015,	13:00 bis 15:00	Phys. ...102

Bemerkungen zum Vortrag:

- **Anwesenheitspflicht** für alle bei allen Vorträgen.
- **Sprache:** Der Vortrag kann auf Deutsch oder Englisch gehalten werden.
- **Länge** des Vortrags: **pro Person** zwischen 15 min. und 20 min. Für die Wertung als **Arbeitsgruppenseminar** werden doppelte Zeit und Inhalt verlangt!
- **Laptop:** Vortragende werden gebeten, den eigenen Laptop zur Präsentation mitzubringen, falls für die Präsentation benötigt. Es wird **kein** Gerät von uns gestellt! Desweiteren sollten die Vortragenden die Funktion bzw. **Kompatibilität zum Beamer vor Beginn des Termins testen**, damit es nicht zu Verzögerungen kommt.