

	Teilnehmer	Vortragsthemen
1.	Dr. Markus Bär	HV „Strukturbildung unter Einfluß nichtlokaler Kopplungen und in inhomogenen Systemen“
2.	Frau Dr. Michal Or-Guil, ( Bär)	„Mehrskalen-Störungstheorie wechselwirkender Pulse in anregbaren Medien“
3.	Uwe Thiele (Bär)	„Strukturbildung in anisotropen bistabilen Medien“
4.	Lutz Bruschi (Bär)	„Stabile laufende Wellen im phasenturbulenten Regime der Ginzburg-Landau-Gleichung“
5.	Dr. M.Falcke	HV „Spiral breakup in a model for intracellular Calcium dynamics“
6.	Dr. J. Garcia-Ojalvo (Schimansky-Geier)	KV „Conserved dynamics in the presence of noise“
7.	Dr. J. Freund (Schimansky-Geier)	KV „Spatially coupled ratchets: simulation and mean field results“
8.	Dr. M. Braune (für Dr. H. Engel) telef. 14.9.98	KV „Kinematische Beschreibung von Spiralwellen“
9.	Prof. Mikhailov (10 Teilnehmer) (2 EZ f. Mikhailov + Rotermund)	HV „Modeling pattern formation in excitable media: the legacy of Norbert Wiener“ (30)
10.	Prof. Rotermund	HV „Einfluß von akustischen Oberflächenwellen auf Reaktionen und neue Methoden zur Abbildung“ (30)
11.	A. von Oertzen (Rotermund)	HV „Die Geschichte der stehenden Wellen“ (30)
12.	P. Eriksen (Rotermund)	
13.	S. Cerasari (Rotermund)	
14.	Frau Susanna Manrubia	KV „Mutual synchronization and clustering in randomly coupled chaotic dynamical networks“ (15)
15.	P. Stange	KV „Synchronisation von Enzymzuständen durch Produktinhibition“ (15)
16.	M. Stich	KV „Selbstorganisierte Kreiswellenmuster (target patterns) in Reaktions-Diffusions-Systemen“ (15)
17.	Nadia Mazouz	KV „Turing Strukturen in der Elektrochemie“ (15)
18.	P. Strasser (nur Freitag 9./Samstag 10.10)	KV „Komplexe Dynamik in der elektrochemischen Ameisensäure-Oxydation (15)
19.	Prof. R. Imbihl	„Fluktuations-induzierte Übergänge“
20.	Hubertus, Marbach (Doktrand) (Imbihl)	
21.	Frau Monika, Hinz (Diplomand) (Imbihl)	„Simulation von chemischen Wellen auf Rhodium“
22.	Andreas Schaak (Imbihl)	„Untersuchung von chemischen Wellen mit Synchrotronstrahlung“
23.	Prof. S. C. Müller Übernachtg. nur 8./9.10.98	HV „Schnittstellen zur biologischen Strukturbildung“
24.	Dr. V. Zykov (Müller) nur 9./10.10.98	HV „External forcing of Spiral waves“
25.	Dr. M. Hauser (Müller)	HV „Dynamik der Peroxidase-Oxidase-Reaktion“
26.	Frau On-Uma Kheowan (Müller)	
27.	Frau Judith Hovarth (Müller)	

DZ

EZ

EZ

Teilnahme  
nur bis  
10.10. ca.  
15<sup>00</sup>

EZ

28.	Frau Rebecca Bakos (Müller)	
29.	Markus Dahlem (Müller) <i>nur 9.10.10.98</i>	KV „Does the migraine aura reflect cortical organization?“