



Service für Mitglieder des Center for Nonlinear Science

Übersicht

- Kolloquium Nonlinear Science
- Tagungs- und Veranstaltungsorganisation
- Reisekostenzuschüsse zu Gasteinladungen
- Finanzierung von Tagungsreisen und Summer School Aufenthalten von Studierenden (auch Doktoranden)
- Lehrveranstaltungen Nichtlineare Dynamik
- Öffentlichkeitsarbeit
- Unterstützung bei Forschungsanträgen
- Bibliothek Nonlinear Science

Kolloquium Nonlinear Science

Zentrale Veranstaltung des CeNoS - Es dient der Information über aktuelle Entwicklungen, der Kommunikation der CeNoS-Mitglieder und der Anbahnung von Kooperationen. Gleichzeitig bietet das Kolloquium einen Rahmen, um durch Präsentation von Arbeitsergebnissen gegenseitig den laufenden Stand der Forschung in Münster im Blick zu behalten.

Ziel des Kolloquiums ist, Kenntnis über Systeme, Modelle und Methoden gerade auch über die Grenzen der Fachdisziplinen hinweg zu ermöglichen.

Wer sollte als Hörer teilnehmen? - Die Teilnahme am Kolloquium ist sinnvoll für die Arbeitsgruppenleiter, die Mitarbeiter und Doktoranden sowie Studierende in den Arbeitsgruppen, die sich mit nichtlinearen Phänomenen, Systemen und Modellen beschäftigen. Die Vorträge sind in der Regel auf allgemeinem Kolloquiumsniveau.

Regelmäßige Termine – Das Kolloquium Nonlinear Science mit Kolloquiumskaffee findet dienstags um 16.45 (Vortragsbeginn 17 Uhr ct) im Seminarraum 222 im Institut für Angewandte Physik statt. Ankündigung per Verteiler und unter www.uni-muenster.de/cenos

Wer kann vortragen? - 1. Auswärtige Gäste, deren Vortrag von Thema und Niveau für ein interdisziplinäres Publikum mit Kenntnissen in nichtlinearer Dynamik interessant ist.

2. CeNoS Mitglieder, die ihr Forschungsgebiet einem breiten Kreis von Kollegen, die mit ähnlichen Problemstellungen befasst sind, zugänglich machen wollen.

3. Doktoranden, die ihre Forschungsarbeit kurz vor der Promotion vorstellen.

Was kann an Kosten getragen werden? - Obergrenze für die Bezuschussung sind derzeit 250 € bei deutschlandweiten Einladungen und 400 € bei internationalen Einladungen.

Sondertermine – Soweit in Ihrem Bereich ein Vortrag über ein Thema stattfindet, dass für den breiten Hörerkreis der CeNoS-Mitglieder und deren Arbeitsgruppen interessant ist, lädt die Geschäftsstelle gerne CeNoS-weit zu einem Sondertermin des Kolloquiums ein – in Ihren Räumen oder im üblichen CeNoS Kolloquiumsraum. Bitte informieren Sie uns rechtzeitig.

Tagungs- und Veranstaltungsausrichtung – Die CeNoS Geschäftsstelle unterstützt Mitglieder bei der Planung, Organisation und der Durchführung von Veranstaltungen und Tagungen in Münster personell und durch Infrastruktur. Durch regelmäßigen Kontakt zu Tagungszentren und den entsprechenden Einrichtungen der WWU und der Stadt können wir in allen Bereichen der Veranstaltungsausrichtung unterstützend tätig werden. Bitte sprechen Sie uns rechtzeitig zur Konzeptionsphase einer Veranstaltung an.

Reisekostenzuschüsse für Gasteinladungen können zur Einladung von auswärtigen Forschern nach Münster gewährt werden - insbesondere zu Kolloquiumsveranstaltungen und zur Anbahnung von Kooperationen. Ziel von CeNoS sind hierbei die Förderung der interdisziplinären Kommunikation sowie die Sichtbarkeit des Forschungsstandortes Münster nach Außen. Weitere Informationen können Sie gerne in der Geschäftsstelle erfragen.

Reisekostenzuschüsse für Studierende des CeNoS – Studierende (auch Doktoranden) aus den Arbeitsgruppen der CeNoS-Mitglieder können Unterstützung zu Tagungsreisen mit Präsentation eigener Ergebnisse erhalten, sofern die Arbeiten dem Themenfeld von CeNoS zuzurechnen sind. Unterstützung kann ebenfalls zum Besuch von Summer Schools aus dem Themenbereich Nonlinear Science gewährt werden. Weitere Informationen können Sie gerne in der Geschäftsstelle erfragen.

Lehrveranstaltungen – CeNoS bietet den Doktoranden und Studierenden der beteiligten Arbeitsgruppen die Teilnahme an regulären Veranstaltungen zu Nichtlinearer Dynamik an. Darüberhinaus veranstaltet CeNoS in 2008 Tutorien zur Untersuchung, Modellierung und Simulation nichtlinearer Systeme in unterschiedlichen Fachgebieten.

Öffentlichkeitsarbeit - CeNoS unterstützt die beteiligten Arbeitsgruppen in der Öffentlichkeitsarbeit. Zum einen wird im Herbst/Winter 2007 die gemeinsame Präsentationsbroschüre „Nonlinear Science in Münster“ erstellt, zum anderen bietet CeNoS die Herausgabe von Pressemitteilungen zu aktuellen Entwicklungen in den Gebieten der beteiligten Arbeitsgruppen an. Aktuelle Publikationen werden in Form einer Publikationsübersicht erfasst. Durch verschiedene Maßnahmen fördert CeNoS regelmäßig die Sichtbarkeit des Forschungsstandortes Münster im Bereich Nonlinear Science. Bitte unterstützen Sie uns, in dem Sie uns regelmäßig relevante Informationen zukommen lassen.

Bibliothek Nonlinear Science – Auf- und Ausbau der Bibliothek im CeNoS mit Schwerpunkt auf Neuerscheinungen, Übersichtswerken und der Komplettierung von Reihen. Der Bestand des CeNoS wird auf der CeNoS Webseite einsehbar sein. Gleichzeitig werden in Instituts- und Fachbereichsbibliotheken vorhandene Bestände zum Themenfeld des CeNoS suchbar sein.