



Fachdidaktische Forschungsperspektiven Funktionen

Universität Koblenz-Landau • Campus Landau • 22.–23. März 2019

Die Fachtagung f^3 hat zum Ziel den aktuellen fachdidaktischen Forschungsstand zu Funktionen und Funktionalem Denken zu sichten, zu vernetzen und Perspektiven für die Zukunft dieses Forschungsgebiets innerhalb der Mathematikdidaktik zu entwickeln.

Tagungsort

- Didaktik der Mathematik (Sekundarstufen), Institut für Mathematik
Universität Koblenz-Landau, Fortstraße 7, 76829 Landau, Gebäude I, Erdgeschoss, Raum 1.08
- Anreise: <http://dms.uni-landau.de/anfahrt>
- Tagungshaus, in dem die Übernachtung erfolgt: [Butenschoen-Haus, Landau](#)
- Fußweg zwischen Butenschoen-Haus und Universitäts-Campus: <https://goo.gl/maps/XDVvK>
- Tagungshomepage: <http://dms.uni-landau.de/f3-tagung/>

Tagungsprogramm

Freitag, 22. März 2019

11:30	Ankunft und Begrüßung
12:00	Gemeinsames Mittagessen
13:00	Einführung
13:30	Poster-Session zur Vorstellung der Arbeit zu Funktionen an den Standorten
15:00	Kaffeepause
15:30	Hauptvortrag Hans-Georg Weigand mit anschließender Diskussion
17:00	Kaffeepause
17:15	Workshops
19:15	Ende
19:45	Gemeinsames Abendessen

Samstag, 23. März 2019

08:30	Vorstellung der Workshop-Ergebnisse, Zielsetzung der Perspektivgruppen
09:15	Arbeit der Perspektivgruppen
10:45	Kaffeepause
11:30	Vorstellung der Ergebnisse aus den Perspektivgruppen Festlegen von Forschungszielen und ggf. Zuteilung zu Standort
12:30	f^3-Zukunft: Weitere Tagung, GDM-AK Funktionen, ...
13:00	Gemeinsames Mittagessen
14:00	Abreise

Inhaltliche Informationen

Poster

- Die Poster-Session soll dazu dienen, einen Überblick über die unterschiedlichen oder sich gegebenenfalls überschneidenden Interessen eines jeden Standorts hinsichtlich der fachdidaktischen Forschungsperspektiven auf Funktionen zu geben. Aus diesem Grund bitten wir alle teilnehmenden Standorte sich auf jeden Fall mit einem solchen Poster aktiv an der Tagung zu beteiligen.
- Bitte senden Sie eine PDF-Datei des Posters bis spätestens 01.03.2019 per E-Mail an f3-tagung@mathe-labor.de.
- Bitte bringen Sie ein Exemplar des Posters im Format DIN A0 (Hochformat) mit zur Tagung. Anhand dieses Posters stellen Sie während der Poster-Session (vgl. Programm) die fachdidaktische Forschung an ihrem Standort zu Funktionen in einem 5-minütigen Kurzvortrag am Poster vor.

Workshops

- Die Workshops können aus dem Gesamtfeld der fachdidaktischen Forschungsperspektiven auf Funktionen – das beinhaltet Funktionen, funktionale Zusammenhänge und funktionales Denken – erwachsen. Entsprechend der Zielsetzung der Tagung, einen Überblick über den mathematikdidaktischen Forschungsstand und die aktuell verfolgten Fragestellungen zu liefern, ist die gesamte Bandbreite an Themen im Zusammenhang mit Forschung rund um das Thema Funktionen willkommen.
- Jeder Workshop wird mit einem Impulsvortrag (maximal 30 min) eingeleitet.
- Bitte reichen Sie Vorschläge für Workshops mit Titel und einem Abstract von maximal 800 Zeichen (einschließlich Leerzeichen) bis spätestens **20. Januar 2019** als PDF-Datei per E-Mail-Anhang an f3-tagung@mathe-labor.de ein.

Perspektivgruppen

- Zielsetzung der Perspektivgruppen soll es sein, sich die anstehenden Herausforderungen der fachdidaktischen Forschung zu Funktionen bewusst zu machen. Es gilt, Strategien und mögliche Vorgehensweisen zu deren Bewältigung zu erarbeiten. Dies schließt konkrete Forschungsvorhaben sowie deren Verteilung auf verschiedene Standorte bzw. deren Kooperation ein.
- Die Perspektivgruppen werden auf der Tagung auf der Grundlage der Workshop-Ergebnisse zusammengestellt. Ziel der Arbeit der Perspektivgruppen wird sein, Herausforderungen und Ziele für die weitere mathematikdidaktische Forschung im Bereich Funktionen zu formulieren.

Tagungsbeitrag

Die bereits erfolgte Anmeldung zur Tagung wird erst mit der Überweisung des Tagungsbeitrags bis spätestens **20.01.2019** auf folgendes Konto gültig:

- Kontoinhaber: Dr. Jürgen Roth
- IBAN: DE77 5486 2500 0001 7654 00
- BIC: GENODE61SUW
- **Verwendungszweck:** f3-Tagung 2019, Vorname und Nachname Teilnehmer/in

Der Tagungsbeitrag umfasst das Mittagessen am Freitag und Samstag, Kaffee/Tee und Snacks in den Kaffeepausen, Namensschilder und (falls bei der Anmeldung mitgebucht) eine Übernachtung mit Frühstück im Einzel- bzw. Doppelzimmer. Abhängig von der Buchung der Übernachtung von Freitag auf Samstag ergeben sich folgende Tagungsbeiträge:

- Tagungsbeitrag ohne Übernachtung: 25,00 €
- Tagungsbeitrag mit Übernachtung/Frühstück im Doppelzimmer: 60,00 €
- Tagungsbeitrag mit Übernachtung/Frühstück im Einzelzimmer: 75,00 €

Das Wichtigste in Kürze

- Verbindliche Anmeldung bis zum **20. Januar 2019** über <http://dms.uni-landau.de/f3-tagung/>.
- Überweisung des Tagungsbeitrags bis zum **20. Januar 2019** auf das oben angegeben Konto.
- Einreichung von Vorschlägen für Workshops mit Titel und einem Abstract von maximal 800 Zeichen (einschließlich Leerzeichen) bis spätestens **20. Januar 2019** als PDF-Datei per E-Mail-Anhang an f3-tagung@mathe-labor.de.
- Einreichung der Poster bis zum **1. März 2019** als PDF-Datei per E-Mail-Anhang an f3-tagung@mathe-labor.de.