

# Oberseminar WS 2019/20 Mathematikdidaktik Mainz-Bonn

Hausdorff Raum, Mathematikzentrum, Endenicher Allee 60, Bonn

## Freitag, 10. Januar 2020

14:00 -15.30 Uhr Christoph Kirfel: Die Fächermethode zur Integration – Ausbau einer Idee von Aage Bondesen“

*Pause*

15:45-16.45 Uhr Robert Julian Labonté: tba

*Pause*

17:00- 18.30 Uhr Hartmut Müller-Sommer: "Untersuchungen zur Leiter des Theon, zum Umfangswinkelsatz und zur Winkeldreiteilung"

*Abendessen im Casa d'Olid*

## Samstag, 11. Januar 2020

10:00 -11:00 Uhr Claudia Böttinger: Historische Themen bei Mathe für schlaue Füchse - ein Versuch, mathematikdidaktische und geschichtsdidaktische Anforderungen zusammen zu bringen

*Pause*

11:15 -12:15 Uhr Emese Vargyas: "Die Rolle von Visualisierungen beim Lernen von (elementaren) Algebra"

*Mittagessen im Lan My - Thai China Bistro*

13:30 -14:30 Uhr Carl Peter Fitting: Gedanken zur didaktischen Relevanz der Ethnomathematik

*Pause*

14:45 - 15:45 Uhr Marc Sauerwein: Ethnomathematische Betrachtungen als bereichernde Quelle für die Lehrerbildung?

*Pause*

16:15 -16:45 Uhr Julia Braunschädel: Kurze Vorstellung Projekt Masterarbeit

16.45 -17.45 Uhr Ysette Weiss, Rainer Kaenders "Verschiedene Interessengruppen und ihre Mathematik"

*Abschluss*

Der Zeitplan gibt maxiamale Zeitfenster vor und kann auch verkürzt werden.

