

# MATHEMATIK

## Team Mathematik GS/FZ

Marion Hartmann  
Janina Rama  
Ute Trenzcek

### Online-Anmeldungen für Fortbildungen unter:

<https://fortbildungen.berlin>

## Fortbildung Berlin im Regionenverbund 3

Charlottenburg-Wilmersdorf/  
Spandau/Steglitz-Zehlendorf

### Verbundleitung (komm.):

Antje Rußbült  
[Antje.Russbuelte@SenBJF.Berlin.de](mailto:Antje.Russbuelte@SenBJF.Berlin.de)

### Bezirk 04 (Charlottenburg- Wilmersdorf):

Bettina Gronau  
[Bettina.Gronau@SenBJF.Berlin.de](mailto:Bettina.Gronau@SenBJF.Berlin.de)

### Bezirk 05 (Spandau):

Antje Rußbült  
[Antje.Russbuelte@SenBJF.Berlin.de](mailto:Antje.Russbuelte@SenBJF.Berlin.de)

### Bezirk 06 (Steglitz-Zehlendorf):

Janina van Eckert  
[Janina.vanEckert@SenBJF.Berlin.de](mailto:Janina.vanEckert@SenBJF.Berlin.de)

### Adresse:

Sachsensdamm 2-7  
10829 Berlin  
030 / 90249 2927



[fortbildung-verbund3.schule.de](https://fortbildung-verbund3.schule.de)



## Workshop- /Fortbildungsangebote

- Jahresplanung Mathematikunterricht in der Grundschule
- Klassenarbeiten und Lernkontrollen für den Mathematikunterricht konzipieren
- Das Thema "Symmetrie" fächerübergreifend unterrichten
- Symmetrie digital im Fach Mathematik unterrichten
- Geometrie im Mathematikunterricht der Grundschule
- Das Geobrett im Geometrieunterricht
- Digitale Instrumente im Mathematikunterricht der Grundschule
- Leistungsbewertung und Zeugnisnoten im Fach Mathematik in der Grundschule
- Spiele im Mathematikunterricht - kognitiv aktivieren und motivieren
- Mathematische Basteleien zur Weihnachtszeit
- Offene Tür in der Lernwerkstatt: Den Zahlenraum bis 50 erschließen
- Symmetrie entdecken und herstellen

# MATHEMATIK

## Team Mathematik GS/FZ

Marion Hartmann  
Janina Rama  
Ute Trenzcek

### Online-Anmeldungen für Fortbildungen unter:

<https://fortbildungen.berlin>

## Fortbildung Berlin im Regionenverbund 3

Charlottenburg-Wilmersdorf/  
Spandau/Steglitz-Zehlendorf

### Verbundleitung (komm.):

Antje Rußbült  
Antje.Russbuelte@SenBJF.Berlin.de

### Bezirk 04 (Charlottenburg-Wilmersdorf):

Bettina Gronau  
Bettina.Gronau@SenBJF.Berlin.de

### Bezirk 05 (Spandau):

Antje Rußbült  
Antje.Russbuelte@SenBJF.Berlin.de

### Bezirk 06 (Steglitz-Zehlendorf):

Janina van Eckert  
Janina.vanEckert@SenBJF.Berlin.de

### Adresse:

Sachsensdamm 2-7  
10829 Berlin  
030 / 90249 2927



[fortbildung-verbund3.schule.de](https://fortbildung-verbund3.schule.de)



## Saph

Fit für die Saph - Anfangsunterricht Mathematik

## Schulinterne Fortbildungsangebote

Viele unserer Angebote können auch als schulinterne Fortbildung angefragt werden. Bei Interesse melden Sie sich bitte bei der zuständigen Fortbildungsberatung im Bezirk.

## Regionalkonferenzen

### Grundschule

Im Fach Mathematik GS/FZ werden drei Regionalkonferenzen im Schuljahr angeboten. Zu Regionalkonferenzen wird gesondert eingeladen.

### Sek I+II

Die Regionalkonferenzen Sek I+II finden einmal pro Halbjahr für den Verbund 3 statt. Zu Regionalkonferenzen wird gesondert eingeladen.