

## Das Modellvorhaben

Die Grundschule als Schule für alle Kinder soll ein Fundament schaffen, auf dem das Lernen im weiteren Leben aufbauen und gelingen kann. Dazu gehört auch, Interesse für Mathematik und Naturwissenschaften anzuregen und zu fördern.

Im Modellvorhaben SINUS-Grundschule arbeiten Lehrkräfte sowohl in ihrer Schule als auch schulübergreifend gemeinsam an der Entwicklung ihres mathematisch-naturwissenschaftlichen Unterrichts.



Die Verbesserung der Unterrichtsqualität geschieht durch die Stärkung der fachlichen Kompetenz der Lehrkräfte, die Veränderung von Unterrichtsmethoden, den Einsatz neuer Aufgabenformate sowie der Entwicklung von kooperativen Strukturen zwischen den Lehrkräften. Es werden Verfahren zur Qualitätssicherung des Unterrichts eingeführt.

Die inhaltliche Arbeit orientiert sich an Modulen. Sie dienen den Kollegen als Bezugsrahmen, um Probleme ihres eigenen Unterrichts zu identifizieren und Wege der Veränderung zu entwickeln. Dafür gibt es keine Standardlösungen, sondern die Kollegen müssen Lösungen finden, die der jeweiligen Situation der Schule angepasst sind. Zu jedem Modul liegt eine ausführliche Handreichung vor. Sie enthalten Beispiele und Ideen zur Weiterentwicklung des Unterrichts.

## Die Schulen

### Set 1 Koordination: Michael Jung

- Paul-Klee-Grundschule, 07G22**  
Konradinstr. 15-17, 12105 Berlin
- Zeppelin-Grundschule 05G15**  
Heidebergplan 3-5, 13591 Berlin
- Adolf-Glasbrenner-Grundschule 02G31**  
Hagelberger Str. 34, 10965 Berlin
- Grundschule Neues Tor 01G05**  
Hannoversche Str. 20, 10115 Berlin
- Pestalozzi-Schule 06S01**  
Hartmannsweiler Weg 47, 14163 Berlin
- Tempelherren-Grundschule 07G24**  
Boelckestr. 58-60, 12101 Berlin
- Carl-Orff-Grundschule 04G24**  
Berkaer Str. 9-10, 14199 Berlin
- Lindenhof-Grundschule 07G07**  
Reglinstr. 29, 12105 Berlin
- Grundschule am Dielingsgrund 07G36**  
Dielingsgrund 35, 12305 Berlin
- Katholische Schule St. Marien 08P02**  
Hugo-Heimann-Str. 2, 12353 Berlin
- Dunant-Grundschule 06G15**  
Gritznerstr. 19-23, 12163 Berlin
- Hermann-Gmeiner-Schule 11G07**  
Hartnackstr. 17, 10365 Berlin

### Set 2 Koordination: Gabriele Borchowitz

- Paavo-Nurmi-Grundschule 10G01**  
Schorfheidestr. 42, 12689 Berlin
- GutsMuths-Grundschule 01G07**  
Singerstr. 8; 10179 Berlin
- Moabiter Grundschule 01G16**  
Paulstr. 28, 10557 Berlin
- Reinhardswald-Grundschule 02G21**  
Gneisenastr. 73-74, 10961 Berlin
- Paul-Moor-Grundschule 05G21/05S02**  
Adamstr. 24/25, 13595 Berlin
- Schule am Zwickauer Damm 08S04**  
Zwickauer Damm 16 — 22, 12353 Berlin
- Herman-Nohl-Schule 08G19**  
Hannemannstr. 68, 12347 Berlin
- Evangelische Schule Berlin-Mitte 01P01**  
Rochstraße 7, 10178 Berlin

- Karlsgarten-Grundschule 08G08**  
Karlsgartenstr. 7, 12049 Berlin
- Erika-Mann-Grundschule 01G41**  
Uttrichter Str. 25-27, 13347 Berlin
- Stechlinsee-Grundschule 07G17**  
Rheingaustr. 7, 12161 Berlin
- Wilhelm-von-Humboldt-Schule 03G42**  
Gudvanger Str. 20, 10439 Berlin

### Set 3 Koordination: Karin Tretter

- Grundschule am Sandsteinweg 08G30**  
Hornblendeweg 2, 12349 Berlin
- Aziz-Nesin-Grundschule, 02G33**  
Urbanstr. 15, 10961 Berlin
- Grundschule im Blumenviertel 03G38**  
Springenplatz 30, 10407 Berlin
- Evangelische Grundschule Wilmersdorf 04P21**  
Brandenburgische Str. 51, 10707 Berlin
- Marienfelder-Grundschule 07G34**  
Tirschenreuther Ring 69, 12279 Berlin
- Walt-Disney-Schule 08G10**  
Efeuweg 34, 12357 Berlin
- Klosterfeld-Grundschule 05G04**  
Seegefelder Str. 125-131, 13583 Berlin
- Siegerland-Grundschule 05G06**  
Westerwaldstr. 19-21, 13589 Berlin
- Linden-Grundschule 05G14**  
Staakener Feldstr. 6-8, 13591 Berlin
- Werbllinsee-Grundschule 07G03**  
Luitpldstraße 38, 10781 Berlin
- Grünauer Grundschule 09G28**  
Walchenseestr. 40, 12527 Berlin
- Annedore-Leber-Grundschule 07G30**  
Halker Zeile 147, 12305 Berlin
- Jüdische Traditionsschule 04P23**  
Spandauer Damm 220, 14052 Berlin

### Set 4 Koordination: Kristina Zier

- Galilei-Grundschule 02G14**  
Friedrichstr. 13, 10969 Berlin
- Ludwig-Hoffmann-Grundschule 02G07**  
Lasdehner Str. 21, 10243 Berlin
- Thomas-Mann-Grundschule 03G09**  
Greifenhagener Str. 58/59, 10437 Berlin
- Jens-Nydahl-Grundschule 02G22**  
Kohlfurter Str. 20, 10999 Berlin

**Kurt-Tucholsky-Grundschule 01G11**

Rathenauer Str. 18, 10559 Berlin

**Ruppin-Grundschule 07G16**

Offenbacher Str. 5 a, 14197 Berlin

**Eduard-Mörcke-Schule 08G18**

Stuttgarter Str. 35, 12059 Berlin

**Katholische Schule Salvator 12P01**

Fürst-Bismarck-Str. 8-10, 13469 Berlin

**Quentin-Blake-Grundschule 06G12**

Hüttenweg 40, 14195 Berlin

**45. Grundschule 03G45**

Danziger Str. 50, 10439 Berlin

**Picasso-Grundschule 03G18**

Goundstr. 71, 13088 Berlin

**Löcknitz-Grundschule 07G14**

Berchtesgadener Str. 10-11, 10779 Berlin

**Liebmann-Schule 02S06**

Friedrichstraße 13, 10969 Berlin

**Set 5 Koordination: Maria Hums-Heusel****Joan-Miró-Grundschule 04G04**

Bleibtreustraße 43, 10623 Berlin

**Wedding-Grundschule 01G31**

Antonstr. 10, 13347 Berlin

**Lenaus Schule 02G16**

Nostitzstr. 60, 10961 Berlin

**Fanny-Hensel-Grundschule 02G19**

Schönebergerstr. 24, 10963 Berlin

**Wald-Grundschule 04G06**

Waldschulallee 83-93, 14055 Berlin

**Ernst-Ludwig-Heim-Grundschule 05G01**

Grunewaldstraße 8, 13597 Berlin

**Christian-Morgenstern-Grundschule 05G22**

Räcknitzer Steig 12, 13593 Berlin

**Peter-Petersen-Schule 08G12**

Jonasstr. 15, 12053 Berlin

**Hermann-Sander-Schule 08G15**

Mariendorfer Weg 69, 12051 Berlin

**Bernhard-Grzimek-Schule 11G11**

Sewanstraße 184, 10319 Berlin

**Franz-Marc-Grundschule 12G13**

Treskowstraße 26-31, 13507 Berlin

**Reinhold-Otto-Grundschule 04G14**

Leistikowstraße 7/8, 14 050 Berlin

## Kontaktadressen

### Projektleitung

**Christian Bänsch****Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und  
Wissenschaft****Bernhard-Weiß-Str. 6, 10178 Berlin****Tel. 030/ 90227 5276****Fax 030/ 90227 6111****Christian.Baensch@senbwf.berlin.de**

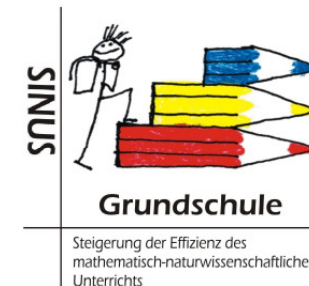
### Landeskoordination

**Anita Pfeng****Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und  
Wissenschaft****Bernhard-Weiß-Str. 6, 10178 Berlin****Tel. 030/ 90227 6711****Fax 030/ 90227 6111****Anita.Pfeng@senbwf.berlin.de**

### Setkoordination

**Michael Jung, Karlsgarten-Grundschule****Michael.Jung.sinus@gmx.de****Gabriele Borchowitz, Paavo-Nurmi-GS****gabriele@borchowitz.com****Karin Tretter, Grundschule am Sandsteinweg****Karin.Tretter@web.de****Kristina Zier, Dunant-Grundschule****kristina.y@freenet.de****Maria Hums-Heusel, Pestalozzi-Schule****Maria.Hums-Heusel@hotmail.de**

### Informationen im Internet

**[www.bildungsserver.berlin-brandenburg.de/  
sinus-grundschule-berlin.html](http://www.bildungsserver.berlin-brandenburg.de/sinus-grundschule-berlin.html)**

## Berliner Modellvorhaben SINUS - Grundschule

**Weiterentwicklung des mathematischen  
und naturwissenschaftlichen Unterrichts  
an Grundschulen****Senatsverwaltung  
für Bildung, Jugend  
und Wissenschaft**