

Maria-Ward- Realschule Bamberg

Forscher-
klasse

Bei Fragen

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich gerne über das Sekretariat an die **Ansprechpartnerin für die Forscherklasse Frau Betz** oder unsere **Schulleiterin Frau Hauck**.



**MARIA-WARD-REALSCHULE BAMBERG
DER ERZDIÖZESE BAMBERG**

Heinrichsdamm 32 a, 96047 Bamberg

TEL.: 09 51 9643230-0

E-MAIL: sekretariat@mws.bamberg.de

www.maria-ward-realschule-bamberg.de

ÜBERZEUGEND
Die
andere
Lernwelt
CHRISTLICH

MARIA-WARD-SCHULE
BAMBERG

**FÜR DIE
STARKEN FRAUEN
VON MORGEN**

Liebe Eltern, liebe Schülerin,

herzlich willkommen an der Maria-Ward-Realschule Bamberg.

Die ganzheitliche Bildung unserer Schülerinnen liegt uns besonders am Herzen. Deshalb freuen wir uns sehr, mit der **Forscherklasse** ein attraktives Angebot im naturwissenschaftlichen Bereich machen zu können. Schülerinnen der 5. und 6. Klasse bekommen hier in einer wöchentlichen Zusatzstunde die Möglichkeit zum gemeinsamen Erforschen und Entdecken.

Was ist die Forscherklasse?

In der Forscherklasse erhältst du als neugierige Forscherin einen ersten Einblick in die Wissenswelt und die Arbeitsweisen der Naturwissenschaften. Spannende praktische Fragestellungen und Versuche stehen im Vordergrund. Ziel ist es, deine Kompetenz im Bereich der MINT-Fächer zu stärken. MINT steht für den Fächerbereich Mathematik, Informationstechnologie, Biologie, Chemie und Physik.



Wolltest du schon immer mal ...

Kristalle züchten, eine Rakete bauen und starten lassen, deine eigene Geheimschrift erfinden oder Seifenblasen zum Explodieren bringen?

Wenn Ideen und Projekte wie diese dich faszinieren und du gerne Neues entdeckst, dann bist du in der Forscherklasse genau richtig.

Besondere naturwissenschaftliche oder mathematische Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.



Welche Vorteile bietet die Forscherklasse?

Die Forscherklasse ist etwas ganz Besonderes und ein großes Erfolgsmodell. Mit viel Experimentierfreude werden wichtige Kompetenzen für die Bildungs- und Berufslandschaft des 21. Jahrhunderts erworben. Das Experimentieren im Team macht Spaß und stärkt neben methodischen und sozialen Fähigkeiten auch das Gemeinschaftsgefühl.

Wie kann es nach der 6. Klasse weitergehen?

Ab der 7. Klasse können die Schülerinnen weitere Kompetenzen in angebotenen Wahlfächern zum MINT-Bereich und bei der Girls' Day Akademie erwerben.