



# ENTDECKUNGEN

Klangforschungs- und Kompositionsprojekt  
von Musik zum Anfassen e.V.



zusammen mit den Kindern der Klassen 4a, 4b  
und 4c der Grundschule am Dietzfelbingerplatz  
und den Klassen 4b und 4c der Grundschule an  
der Oberförhringer Straße, in Zusammenarbeit  
mit dem Deutschen Museum

Mai – Juni 2015  
Abschlusskonzert 24. Juni 2015 in den  
Ausstellungen des Deutschen Museums

Deutsches Museum



Grußwort Musik zum Anfassen

Bildhauer des Klangs, das war die Ausgangsidee - die Faszination und Bedeutung des einzelnen Klangs, die Faszination von sehr vielen gleichartigen Klängen, Klanggebäude errichten aus den Klängen, ein Stück komponieren=zusammensetzen nach eigenen Ideen.

Jeder findet für sich einen Klang, dann werden Spielregeln aufgestellt und dann: Spielen so funktionieren die Stücke des Konzertes – getragen von der Fantasie und Begeisterung der Kinder der vierten Klassen der Grundschule an der Oberförhringer Straße und der Grundschule am Dietzfelbingerplatz – angeleitet von den Musikern von Musik zum Anfassen. Wir danken den Kindern für ihre Energie, Begeisterung und ihre Ideen bei der Umsetzung und allen begleitenden Lehrern für ihre Geduld und ihren Einsatz!

Euer Team von Musik zum Anfassen

Grußwort Deutsches Museum

Mädchen und Jungen, die mit unermesslichem Entdeckerdrang unterwegs sind, auf der Suche nach Lieblingsobjekten im Deutschen Museum. Ein Haus voller bedeutender Erfindungen, Meilensteine der Naturwissenschaft und Technik. Schön, dass Musik zum Anfassen das Deutsche Museum als Ort für vielfältige Inspirationen besucht. Großartig zu sehen, wie die Themen und Objekte den Kindern in der gemeinsamen Arbeit mit den Musikerinnen und Musikern vertraut werden und ein breites Feld an neuen Entdeckungen schaffen. Aufregend und wirkungsvoll das WanderKonzert für alle Beteiligten und Gäste und natürlich für die vielen Besucherinnen und Besucher des Museums, die die Klänge und Aufführungen sehr interessiert und begeistert aufnehmen. Das Projekt öffnet den Zugang zum Verständnis und Erlebnis von Naturwissenschaft und Technik mit künstlerischen Methoden. Herzlichen Dank!

Gabriele Kramer, Hauptabteilung Bildung, Kinder-, Jugend- und Familienprogramme

Projekt

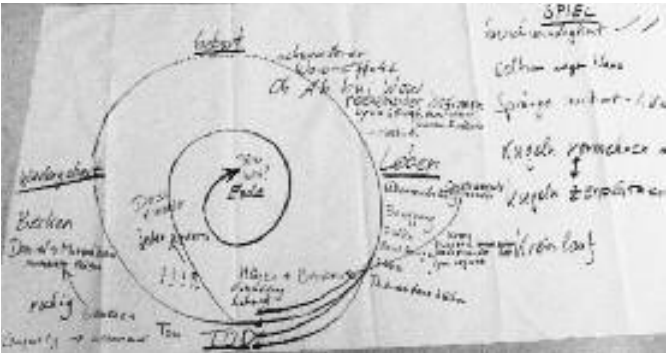
- Aus der Stille heraus Klänge entdecken
- Klänge erforschen, eigene Klänge und Klangerzeuger (er)finden
- musikalische Mittel und Strukturen entdecken und erproben
- Alle Entdeckungen zu einem eigenen Stück organisieren
- Das eigene Stück proben
- Das eigene Stück aufführen



Schon der erste Schritt in die Stille war ein Abenteuer, auf das sich die Schüler der vierten Klassen mit Neugier und Spannung eingelassen haben. Sechs aufeinander aufbauende Workshops über den Zeitraum von sechs Wochen:

- Stille
- Bildhauer des Klangs
- Entdeckungen im Deutschen Museum
- Ideen sammeln und Strukturen finden
- Feilen und Proben
- Aufführen

- Aus vier Entdeckungen im Deutschen Museum entstanden im Laufe der Workshops vier Kompositionen:
- JU 52 Check
- Die Nano Wassertropfen-Maschine
- Senkrechtstarter Voller Schub
- JU 52 Flugeigenschaften



Uraufführung von und mit den Kindern und Musikern von MzA bei den Schulkonzerten am 17. und 18. Juni 2015 und beim öffentlichen Konzert im Deutschen Museum am 24. Juni 2015.



# Konzert

WanderKonzert im Deutschen Museum  
24. Juni 2015, 15:00Uhr

Vier Kompositionen - vier Orte verbunden durch musikalische Schwarm-Aktionen von hundert Kindern und sechs Musikern. Musikalischer Beginn, Mitte und Ende von Christoph Reiserer (u.a. „Hubschauberquartett“)

Luftfahrt und Nanotechnik - die Entdeckungen, die die Kinder im Laufe des Projektes gemacht haben, werden in ihrer musikalischen Fassung am Ort der Entdeckung (Senkrechtstarter, JU 52, ZNT Nano-Technik) aufgeführt. Das Objekt verbindet sich mit den Ideen der Kinder zu einem Gesamtkunstwerk und zu einem neuen Forschungsobjekt.



# Programm

Ort: Luftfahrt 1. OG

**Caravan** Duke Ellington/Christoph Reiserer  
Ensemble Musik zum Anfassen

**JU 52 Check** Klasse 4c (Oberföhringer Straße)

Weg 1

Ort: ZNT

**Die Nano Wassertropfen-Maschine** Klasse 4d (Oberföhringer Straße)

**Aus „Drrr...“ Xylophonstück** Christoph Reiserer  
Ensemble Musik zum Anfassen

Weg 2

Ort: Luftfahrt EG

**Senkrechtstarter Voller Schub** Klasse 4/Papageno (Dietzfelbingerplatz)

**Hubschrauberquartett** Christoph Reiserer  
4 Papierhubschrauber und Ensemble Musik zum Anfassen

Weg 3

Ort: Luftfahrt 1. OG

**JU 52 Flugeigenschaften** Klasse 4/Tamino (Dietzfelbingerplatz)

**Vamos a Öd** Christoph Reiserer  
Ensemble Musik zum Anfassen



# Team

Die Kinder wurden beim Projekt „Entdeckungen“ angeleitet von den Musikern von Musik zum Anfassen e.V.:

Julia Schölzel - Moderation und Akkordeon

Christian Mattick - Moderation und Flöte

Heinz Friedl - Moderation und Klarinette

Christoph Reiserer - Moderation, Komposition und Saxophon

Tobias Weber - Moderation und E-Gitarre

Sowie: Ruth Gimpel - Fagott, Jessica Kuhn - Violoncello, Dietrich Schmidt - Oboe, Mugi Thakai - Violine,

Zoro Babel - Schlagzeug, Fabian Strauß - Schlagzeug

Projektleitung: Christian Mattick und Heinz Friedl

Projektbetreuung Deutsches Museum: Gabriele Kramer

Musik zum Anfassen e. V. ist ein gemeinnütziger Verein mit dem Ziel,

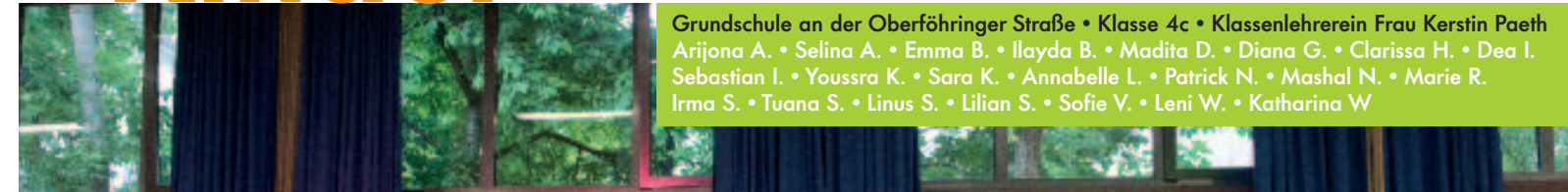
Kinder und Jugendliche auf aktive Weise an Musik heranzuführen.

Seit mehr als 15 Jahren entstehen Projekte an Grund-, Mittel-, Realschulen und an Gymnasien.

Für seine Arbeit erhielt MzA e.V. den Musikförderpreis der Stadt München, den Preis „Inventio“ des

Deutschen Musikrates und den Preis „Kinder zum Olymp“ der Kulturstiftung der Länder.

# Kinder



Grundschule an der Oberföhringer Straße • Klasse 4c • Klassenlehrerein Frau Kerstin Paeth  
Arijona A. • Selina A. • Emma B. • Ilayda B. • Madita D. • Diana G. • Clarissa H. • Dea I.  
Sebastian I. • Youssra K. • Sara K. • Annabelle L. • Patrick N. • Mashal N. • Marie R.  
Irma S. • Tuana S. • Linus S. • Lilian S. • Sofie V. • Leni W. • Katharina W



Grundschule an der Oberföhringer Straße • Klasse 4d • Klassenlehrerin Frau Sabine Meier  
Ernestina A. • Paula B. • Magnus D. • Lynn E. • Viola H. • Yasmin H. • Helin I. • Jerfin K.  
Daniel K. • Sarah K. • Daniela K. • Coline K. • Florian M. • Wanisa N. • Marlena P. • Nina P.  
Laura P. • Johannes R. • Marco S. • Hasan T.



Grundschule am Dietzfelbingerplatz • Klasse 4a • Klassenlehrerin Andrea Nussbaumer  
Ali Abas A. • Maxim F. • Pius H. • Maik K. • Levin-Marlon N. • Adrian S. • Philip W. •  
Emre Y. • Miyase K. • Alicia M. • Gizem M. • Abina N. • Elena M. P. • Luisa S. •  
Anastasia S. • Nina T. • Valentina X.



Grundschule am Dietzfelbingerplatz • Klasse 4c • Klassenlehrerin Anna Pohl  
Lara B. • Bastian B. • Admir C. • Eduard G. • Romeo H. • Sedef H. • Fiona H.  
Lejla K. • Luka K. • Sarah K. • Anastasia L. • Justin M. • Julija P. • Juliano T. •  
Ana T. • Niklas W.

Grundschule am Dietzfelbingerplatz • Klasse 4b • Klassenlehrer Marcus Kotzor  
Dario B. • Efe E. • Luis G. • Bruno H. • Korbinian K. • Antonio P.-G. • Vlad P.  
Marcel S. • Nicole A. • Vanesa D. • Aileene G. • Jana K. • Le Khanh P. •  
Charlotte P. • Helena T. • Sema Y.





Wir danken unseren Förderern,  
ohne deren zuverlässige und dauerhafte  
Unterstützung unsere Arbeit  
nicht möglich wäre.

Ein Projekt von: „Musik zum Anfassen“ e.V.  
in Zusammenarbeit mit dem Deutschen Museum.  
Projektleitung: Heinz Friedl, Christian Mattick.

Gefördert durch  
das Deutsche Museum,  
den Freundes- und Förderkreis Deutsches Museum e.V.,  
das Kulturreferat der LH München,  
die Marthashofen Stiftung und  
die Beck-Stiftung

Gestaltung und Fotografie: Irina Pasdarca  
[www.musikzumanfassen.de](http://www.musikzumanfassen.de)

