




„Das Angebot deckt den Bereich Problemlösen und Modellieren des Medienkompetenzrahmens in motivierender und ansprechender Weise ab. Das Projekt bietet den Schulen einen hervorragenden Einstieg in das Thema Programmieren, ohne selbst teure Geräte und Materialien anschaffen zu müssen.“

Carsten Wolff, Schulleiter der  
Liebfrauenschule in Gelsenkirchen

Kontakt:

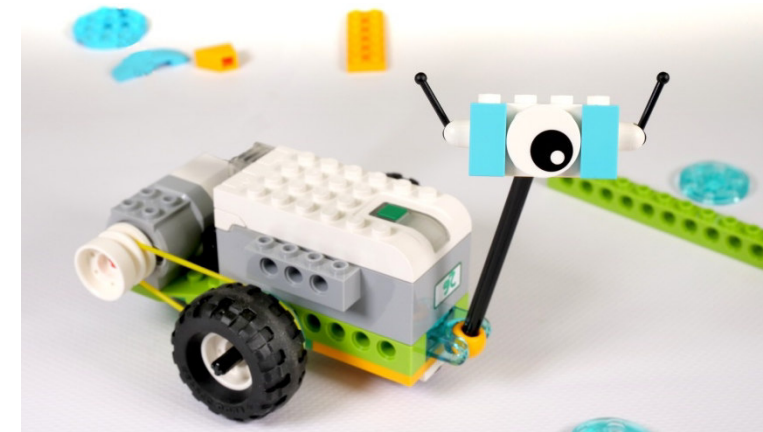
Wissenschaftspark Gelsenkirchen GmbH  
Munscheidstr. 14  
45886 Gelsenkirchen

Dr. Thorsten Balgar  
Projektmanager  
Telefon: 0209.167-1011  
E-Mail: balgar@wipage.de



„Ein niederschwelliger und spielerischer Einstieg in das Thema Programmierung. Personell gut besetzt, motivierend und kindgerecht aufbereitet – dieser Kurs war für mich und meine Schüler\*innen ein echtes Highlight und hat mir für die Weiterarbeit in der Schule neue Impulse gegeben. Ich hoffe, wir können wiederkommen.“

Miriam Großer, Lehrerin an der  
Glückauf-Grundschule in Gelsenkirchen



## Robotik in Grundschulen

Bausteine für MINT-Karrieren.  
Wir peppen den Sachkundeunterricht auf.  
Spielerisch, mit Lego® WeDo.



## Unser Angebot für Grundschulklassen

- Robotikkurse für die Klassen 3 und 4 mit dem Lego® WeDo-System
- Spielerisch programmieren lernen
- Arbeit in 2er-Gruppen, keine Vorkenntnisse nötig
- Ideale Ergänzung des Lehrplans
- Einsteigerkurs: 3 Termine à 90 min
- Für Klassen mit bis zu 30 Schüler\*innen im Schülerlabor EnergyLab
- Kostenlos für Gelsenkirchener Schulen

**EnergyLab**   
Schülerlabor im Wissenschaftspark

## Unser Fortbildungsangebot für Lehrkräfte

- Testen und Ausprobieren unter fachkundiger Anleitung
- Ein Nachmittagstermin im EnergyLab
- Keine Programmierkenntnisse nötig
- Austausch mit anderen Lehrkräften

Lernen Sie, das Lego® WeDo-System in Ihrem Unterricht **selbstständig** einzusetzen. Nutzen Sie danach unser **kostenloses Ausleihangebot** für Roboter und Tablets.

