



Anleitung zum Spielfeldaufbau

## REGULAR CATEGORY 2016 – Elementary

„Haltet den Schulweg sauber“

1	Materialien für den Spieltisch .....	2
2	Das Spielfeld.....	3
3	Spielfeldmatte.....	3
4	Spielfeldobjekte Altersklasse Elementary .....	4

Fragen zu den Regeln? Nutzen Sie unseren **Online-FAQ-Bereich** und schauen Sie, ob bereits jemand die gleiche Frage hatte oder stellen Sie uns eine Frage bequem über unser Online-Formular:

**[www.wro2016.de/wro2016-faq-frage-stellen](http://www.wro2016.de/wro2016-faq-frage-stellen)**

## WRO 2016 - Regular Category (Elementary) - Spielfeldaufbau

### 1 Materialien für den Spieltisch

Zur WRO 2016 gibt es weltweit **einheitliche Material-Sets für die Regular Category**. Das ca. 700 Teile umfassende Set bietet die Basis für ein Spielfeld der Regular Category, d.h. man kann damit ein Elementary, ein Junior oder ein Senior-Spielfeld aufbauen.

Weiterhin soll dieses Teile-Set **für die nächsten vier Jahre** der WRO verwendet werden können. Es werden mitunter nicht in jedem Jahr alle Teile für ein Spielfeld benötigt. Außerdem kann es sein, dass andere Aufbauten (z.B. aus Holz) die Spielfelder ergänzen. Bei der WRO 2016 gibt es keine weiteren Aufbauten. Das Spielfeld für die Altersklasse Elementary kann vollständig aus dem Set aufgebaut werden.

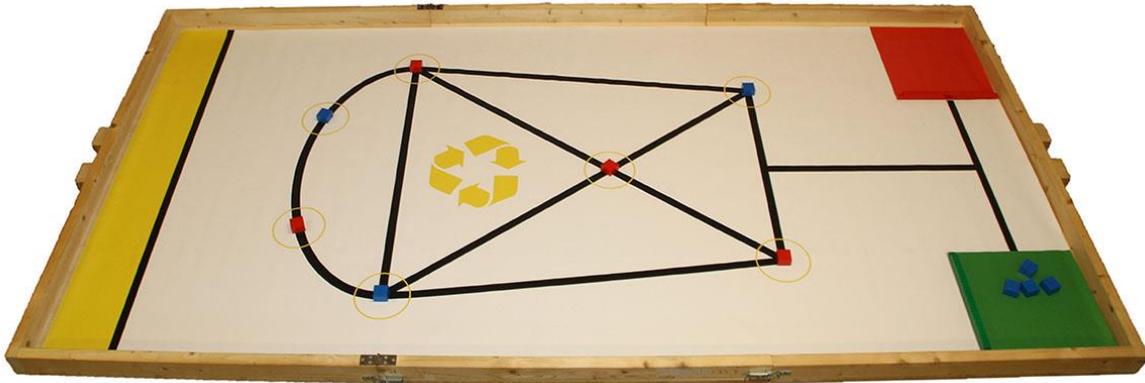


Das Materialset ist zu einem Preis **von 30,00 € inkl. 7% MwSt.** über das **Online-System im Zeitraum von 1. – 29. Februar zu bestellen**. Unser neues Bestellsystem ermöglicht das Bestellen von mehreren Material-Sets in einer Bestellung. Pro Bestellung kommen daher noch Versandkosten in Höhe von 7,00 Euro hinzu. **Pro Team kann maximal ein Material-Set bestellt werden. Spätere Bestellungen können nicht berücksichtigt werden. Der Versand erfolgt nach Zahlungseingang.**

Außerdem werden wir den Versand ca. 1x pro Woche gesammelt (d.h. für mehrere Teams gemeinsam und nicht für jede Bestellung einzeln) vornehmen.

## WRO 2016 - Regular Category (Elementary) - Spielfeldaufbau

### 2 Das Spielfeld



Der Holztisch ist bei den WRO Wettbewerben **237cm x 117cm** groß, die innenliegende Spielfeldmatte **235cm x 115cm**. Die Holzumrandung hat eine Bandenhöhe von 5 cm. Bauanleitungen für die Tische sind über [unsere Homepage](#) abrufbar.

**Die Spielfeldmatte der Altersklasse Elementary wird mit der kurzen Seite in der Ecke des grünen Startbereiches an die Bande angelegt.**

### 3 Spielfeldmatte

Es gibt keinen durch unseren Verein gesteuerten Versand der Spielfeldmatten. Die Spielfeldmatten können ab dem 1. Februar über den Online-Shop unseres Material-Partners [mydisplays.de](#) bezogen werden. Die WRO Spielfelder sind als Produkte im Online-Shop eingepflegt und können zu einem fairen Preis direkt dort bezogen werden.

Es müssen keine Druckdaten hochgeladen werden, da wir diese bereits hinterlegt haben. Weiterhin können gleich mehrere Spielfeldmatten (z.B. für mehrere Altersklassen) zusammen bestellt sowie Serviceleistungen (wie z.B. Expressversand) von [mydisplays.de](#) in Anspruch genommen werden. Die Spielfeldmatten von [mydisplays.de](#) werden für die Wettbewerbe verwendet.

Einen Überblick über die Produkte im Online-Shop bekommen Sie direkt unter:

[www.mydisplays.de/wro](http://www.mydisplays.de/wro)

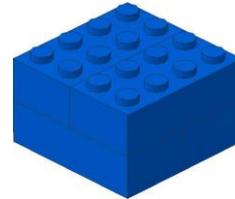
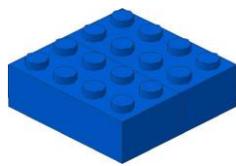
Alternativ stehen Ihnen auf [unserer Homepage](#) die Druckdaten zur Verfügung, sollten Sie eine andere Druckerei bevorzugen. Die Spielfeldmatte wird dabei ausschließlich im Originalmaß 235cm x 115cm bereitgestellt.

## WRO 2016 - Regular Category (Elementary) - Spielfeldaufbau

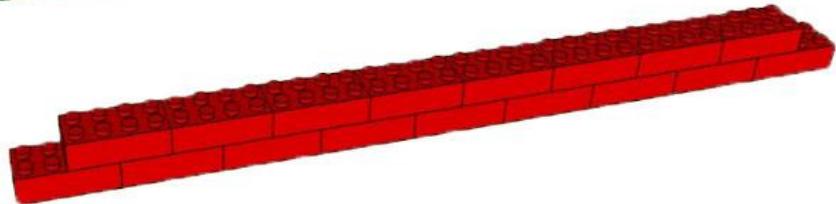
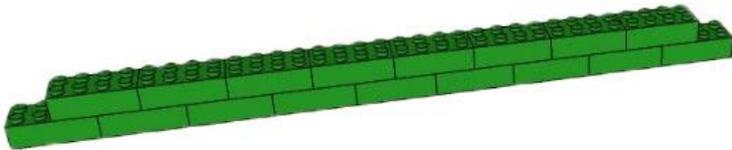
### 4 Spielfeldobjekte Altersklasse Elementary

In der Altersklasse Elementary werden **4 rote LEGO-Blöcke** und **7 blaue LEGO-Blöcke** sowie zwei Barrieren für den Start- und Zielbereich benötigt. Der Zusammenbau dieser Objekte erfolgt entsprechend der nachfolgenden Abbildungen ausschließlich aus 2x4 LEGO-Steinen.

**Zusammenbau der LEGO-Blöcke:**



**Konstruktion der LEGO-Barrieren:**



Insgesamt werden für den Zusammenbau in der Altersklasse Elementary folgende Teile benötigt:

Aufgabenobjekt	Anz.	Bauteil	Farbe	LEGO-Nr.	pro Stk.	Gesamt
roter Block	4	Brick 2x4	rot	3001	4	16
blauer Block	7	Brick 2x4	blau	3001	4	28
rote Barriere	1	Brick 2x4	rot	3001	17	17
grüne Barriere	1	Brick 2x4	grün	3001	17	17