

Veranstaltungskatalog BeeBots

BeeBots

BeeBots sind vielseitig einsetzbare Lernroboter für Kinder ab 4 Jahren, die sich über Tasten auf ihrem Rücken programmieren lassen. Jede Veranstaltung beginnt mit einem Erklärfilm, der die Bots vorstellt und die Steuerung erklärt. Die Veranstaltungen sind für maximal 24 Kinder konzipiert und dauern jeweils ca. 45 Minuten.

-Memory (Kita)

Die Kinder ziehen Kärtchen mit Bildern, die sie auf der Bodenmatte wiederfinden müssen. Haben sie das Bild gefunden, müssen sie den Bot so programmieren, dass er auf dem Bild stehen bleibt.

-Küchenchaos (Kita)

Die Kinder ziehen Rezepte mit Bildern, die sie auf der Bodenmatte wiederfinden müssen. Haben sie die Zutat gefunden, müssen sie den Bot so programmieren, dass er auf dem Bild stehen bleibt und am Ende zurück zur Pfanne fährt.

-Buchstabensuppe (1.-2. Klasse)

Die Kinder ziehen Kärtchen mit kurzen, einfachen Wörtern. Ihre Aufgabe ist es nun, das Wort mit dem Bot auf der Bodenmatte abzufahren.

-Heimische Tiere (3.-4. Klasse)

Die Kinder ziehen Kärtchen mit Namen von, in Deutschland beheimateten, Tieren. Sie müssen nun das Tier auf der Bodenmatte erkennen und den Bot so programmieren, dass er darauf stehen bleibt.

-Straßenverkehr (3.-4. Klasse)

Die Kinder ziehen Kärtchen, auf denen die Bedeutung eines Verkehrsschildes erklärt ist. Sie müssen nun das Schild auf der Bodenmatte finden und den Bot so programmieren, dass er darauf stehen bleibt.

-Bundesländer (4. Klasse)

Die Kinder ziehen Kärtchen mit den Namen der Hauptstädte der deutschen Bundesländer. Sie müssen nun die passende Flagge mit Ländernamen finden und den Bot so programmieren, dass er darauf stehen bleibt.

-Europa: Länder, Flaggen und Hauptstädte (4.Klasse) siehe „Bundesländer“