

Basic Skills Kit

Erlerne selbstständig die Basis von Technik

Das Basic Skills Kit wurde speziell entwickelt, um Schülern die wichtigen technischen Grundkenntnisse zu vermitteln. Geeignet für klassenweisen Einsatz ab dem Alter von 10+. Zugänglich für jeden Schülertyp. Mädchen, Jungen, geschickte oder zwei linke Hände. Durch die vollständig vorbereitete Lernmethode eignet sich das Kit für jede Lehrkraft technisch unterbaut oder nicht. Die Schüler können durch das deutliche Lernmaterial direkt selbstständig beginnen.

Mithilfe der Basic Skills lernen sie alles über

- **Die Basistechniken** - wie baue ich die verschiedenen Konstruktionen
- **Messen** - ein Unterteil an einer bestimmten Stelle entlang des Profils montieren
- **Verstehendes Lesen** - Ausführen der Instruktionen
- **Basiswissen** über Materialien und Montagetechniken
- **Zusammenarbeit** - zwei Schüler arbeiten gemeinsam
- **Namen** und **Maße** von professionellen Materialien
- **Winkel, Räder, Achsen** und noch viel mehr!

INHALT

- 16 Basic Skills Aufbewahrungsboxen
- 16 vollständige Aufgabenhefte
- 30 Arbeitsmappen
- 16 Inhaltsplatten
- 1 Lehrer-Handbuch
- Alle notwendigen nachhaltigen Materialien
- Zugehörige Werkzeuge

GEEIGNET FÜR

Schüleralter 10+

WAS KANNST DU BAUEN

16 kleine technische Konstruktionen

ZEITAUFWAND PRO AUFTRAG

20-30 Minuten pro Basic Skill

€ 1.225
inkl. MwSt.

Dieses Kit besteht aus 16 Boxen mit verschiedenen Aufgaben für ein Team von zwei Schülern. Jedes Team wird im Laufe des Jahres alle 16 Boxen bauen. Jede Aufgabe hat eine separate Box mit allen Materialien, Lehrbuch mit Aufgaben und eine Inhaltsplatte, sodass alles wieder gut für ein nächstes Team vorbereitet werden kann. Die Schüler erhalten pro Person ein eigenes Arbeitsbuch mit Aufgaben. Der Unterricht erfolgt nach den Rubriken: Bauen, Überprüfen, Wissen, Entdecken, Fragen und Quiz. Hast du die Basic Skills gemeistert? Beginne dann mit dem nächsten Level der kontinuierlichen Lernlinie: das Discovery Kit.

Übersicht

16 BASIC SKILLS



T-Blöcke & Namen



90° Konstruktionen



Multi-Winkel



L-Verbindungsblöcke



Verbindungsanschlüsse



Scharniere



Achsen & Räder



Handgriffe



Rollen und Räder



7-Zoll-Rad



Stabilisations-System



Wellenklemme



Sitz- oder Stehbrett



Schwenkrad



T-Verbindungsteil



Koppler

16 LEHRMATERIALIEN



16 Anleitungen mit Lehrmaterial

30 ARBEITSMAPPEN



1 Arbeitsbuch pro Schüler

1 HANDBUCH



1 Lehrerhandbuch