

## 519340 - STEM PREP (Physics, Robotics, Energy & Power)

Objednávací kód: 5503.519340



Informácia o cene na vyžiadanie

Parametre

Podľa veku a zamerania

STEM Energy Power & Robotics

Množstevná jednotka

ks

Tento set môže ľahko naplniť mnoho vyučovacích hodín a zapojiť študentov do štúdia aplikovanej fyziky, elektroniky, riadenia a a snímania.

### Témy:

Jednoduché stroje, mechanizmy, sily, vzduchotechnika, potenciálna a kinetická energia. Kreslenie a dokumentácia. Úvod do energie, systémy premeny energie, premena a skladovanie energie .. Základy elektrotechniky, optika, úvod do riadiacich systémov, úvod do snímačov, digitálnej komunikácie, robotika

### Obsahuje:

- ROBOTICS LT controller
- ROBO Pre Light softvér
- elektronický modulXS motor
- Mini motor
- Solárny motor
- Kompresor
- 2x solárny modul
- Gold Cap power storage device
- LED
- 2ks dúhová LED
- Fototranzistor
- NTC tranzistor

- 2x tlačidlo

### Technické údaje:

- Počet zostaviteľných modelov - 118
- Počet komponentov - 2110
- Rozmery boxu: 440 x 315 x 230 mm

