

Interaktives Demonstrations-Modell Atom-Modell nach Bohr

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 22.11.2024/DE5

Bestellnummer: 71103009



zum Schulungsvideo



134,00 € zzgl. MwSt.

Demonstrationsmodell für den Physik-, Chemie- und Biologieunterricht

Altersstufe ab:

Sek1

Mit diesem Übungsmodell vermitteln Sie anschaulich und stark vereinfacht die Strukturen des Bohr'schen Atommodells. Es können Atome, Isotope, Ionen, Edelgaskonfigurationen, Bildungs- und Bindungsstrukturen von Elementen, Ionenbindungen, Atommassen, Atomnummern und die Einordnung im Periodensystem dargestellt werden. Mit Hilfe der Übungsatome können die Schüler ihre eigenen Moleküle bilden und dadurch spielerisch die Prozesse und Strukturen auf atomarer Ebene begreifen lernen. Alle Teile dieses Produkts, mit Ausnahme der Tafel, sind magnetisch und getrennt.

Lieferumfang:

Weißer Unterlage zum Aufhängen mit schwarzen Elektronen-Bändern (insgesamt 8 Bänder - 4 Bänder zu jedem Kern). Je 20 magnetische Protonen, Neutronen und Elektronen.

Empfohlenes Zubehör



Interaktives Schüler-Modell Atom-Modell nach Bohr

Bestellnummer 778402

28,40 € zzgl. MwSt.