

AUSBILDUNG „EXPERIMENTIERTRAINER/IN“

Überall auf der Welt rätseln Kinder und Jugendliche über alltägliche Phänomene und versuchen diese zu begreifen. Dazu brauchen sie Anregung und Unterstützung. Bei der Fortbildung steht das Erleben, Entdecken und Experimentieren auf naturwissenschaftlich-technischem Gebiet im Vordergrund. Ziel ist, bei Kindern die Neugierde für wissenschaftliche, technische und ökologische Fragen zu wecken und dies mit einfachen Mitteln anschaulich zu erklären.

Die Ausbildung beschäftigt sich ausschließlich mit einfachen, leicht umsetzbaren Experimenten zu allen Themengebieten, sowie einer theoretischen Einführung in das Konzept der „Kleinen Findigen“.

Seminar-Inhalte

- „Probieren geht über studieren“ (selbst ausprobieren und entdecken)
- Konzeption, Planung und Durchführung wissenschaftlicher Experimente
- Sicherheit und Arbeitsschutz, Literatur- und Materialhinweise

Bedingungen

Mindestalter bei Teilnahme ist 16 Jahre, An- und Abreise erfolgt eigenständig.

Termine

07.05./08.05. oder 29./30.10.2010 in Dresden

Teilnahmebeitrag 40 €

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet Verpflegung während des Seminars sowie die erforderlichen Materialien. Eine Unterkunft kann auf Anfrage vermittelt werden.

SEMINAR „LERNERFOLG DURCH SPIELEN UND BAUEN“

Spielen und Bauen – Kinder tun dies ohne Aufforderung und am liebsten die ganze Zeit. Kann man dieses Bedürfnis für das Lernen nutzbar machen?

Die Teilnehmenden werden im Seminar selbst Spiel- und Bauerfahrungen mit unterschiedlichen Materialien sammeln und erleben, wie man dadurch Zugang zu Naturwissenschaft und Technik finden kann. Lerntheorien und der Beitrag von Spielen und Bauen zum Kompetenzerwerb werden vorgestellt.

Dieses Seminar wird in Kooperation mit der BAG Spielmobil durchgeführt.

Seminar-Inhalte

- Bauen mit Parketthölzchen
- Spielen und Lernen mit der Murrelbahn
- Die Forschung mit dem Fließenden – Der Spielbrunnen
- Einführung in Lerntheorien

Bedingungen

Mindestalter bei Teilnahme ist 16 Jahre, An- und Abreise erfolgt eigenständig.

Termin

10.09. – 12.09.2010 in Dresden

Teilnahmebeitrag 43 €

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet Verpflegung während des Seminars sowie die erforderlichen Materialien. Eine Unterkunft kann auf Anfrage vermittelt werden.

