

# Lernen vor Ort.

Ziel: Lernen vor Ort-Kommunen mit Angeboten zur MINT-Bildung unterstützen

Laufzeit: 2009–2012

Projektpartner: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), Stiftungsverbund Lernen vor Ort

Mehr und bessere Bildung und Weiterbildung in allen Lebensbereichen durch lokales Bildungsmanagement – das ist das Ziel der Initiative Lernen vor Ort, die lebenslanges, aufeinander abgestimmtes Lernen und damit erfolgreiche Bildungsbiografien für alle Bürgerinnen und Bürger einer Kommune ermöglichen soll. Initiatoren dieser öffentlich-privaten Lernpartnerschaft sind das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) und mehr als 140 Stiftungen, davon 47 Stiftungen im nationalen Stiftungsverbund – darunter auch die Deutsche Telekom Stiftung.

Mit Lernen vor Ort werden seit Herbst 2009 40 Kreise, kreisfreie Städte und Kommunen, die in einem bundesweiten Wettbewerb ermittelt wurden, für zunächst drei Jahre gefördert. Als Themenpatin für das Handlungsfeld Wirtschaft, Technik, Umwelt und Wissenschaft bietet die Telekom-Stiftung Erfahrungen, Materialien und Schulungen aus vier Projekten an:

Im Projekt **Natur-Wissen schaffen** unterstützt die Stiftung Kita-Fachkräfte dabei, die Bildungsbereiche Mathematik, Naturwissenschaften, Technik und Medien in ihrer täglichen pädagogischen Arbeit umzusetzen und die Bildungsprozesse von Kindern zu dokumentieren. Im Rahmen von Lernen vor Ort bietet sie interessierten Kita-Trägern die im Projekt erarbeitete Fachliteratur sowie Schulungen für Fachberater und Fortbildner kostenlos an.

Mit den an bundesweit über 1.600 Grundschulen verteilten **Klasse(n)kisten** hat die Stiftung dazu beigetragen, den Sachunterricht durch fachdidaktisch fundierte Lehrmaterialien zu



Die Telekom-Stiftung unterstützt Lernen vor Ort-Kommunen mit Angeboten zur MINT-Bildung entlang der Bildungskette.

**Lernen vor Ort schafft Anreize für Kreise und kreisfreie Städte, ein kommunales Bildungsmanagement zu verwirklichen.**

verbessern. Grundschulen der Lernen vor Ort-Partner erhalten Klasse(n)kisten zu unterschiedlichen Themen. Voraussetzung: Sie nehmen an einer Lehrerfortbildung teil, die von der Telekom-Stiftung ermöglicht und durch geschulte Lehrkollegen vor Ort durchgeführt wird. Insgesamt erhalten so bis zu 350 Grundschulen eine Fortbildung und eine Klasse(n)kiste.

Das Stiftungsprojekt **Junior-Ingenieur-Akademie** bietet Schülern der gymnasialen Mittelstufe Einblick in die Berufsbilder von Ingenieuren und Wissenschaftlern. Bundesweit profitieren

bislang rund 30 weiterführende Schulen von diesem Vorhaben, das Schule, Wirtschaft und Wissenschaft in besonderer Weise miteinander verknüpft. Schulen in Lernen vor Ort-Kommunen, die Junior-Ingenieur-Akademien aufbauen möchten, erhalten von der Stiftung fachliche Unterstützung bei der Umsetzung des Modells.

**Mathematik Anders Machen** bietet Mathematiklehrkräften aller Schulformen kostenlose Fortbildungen, die sie bei der Unterrichtsgestaltung unterstützen. Die Besonderheit: Die Referenten kommen an die Schulen und treten als Team aus Hochschule und Schule auf. Die derzeit rund 40 Kursangebote zu unterschiedlichen Themen stehen im Rahmen von Lernen vor Ort den Schulen der beteiligten Kommunen kostenlos zur Verfügung.

Mehr Informationen:  
[www.telekom-stiftung.de/lvO](http://www.telekom-stiftung.de/lvO)



Deutsche Telekom Stiftung

## Projektpartner.

### Lernen vor Ort



### Kontakt

Programmstelle Lernen vor Ort  
beim Projektträger im Deutschen Zentrum für  
Luft- und Raumfahrt für das Bundesministerium  
für Bildung und Forschung (PT-DLR)

Geschäftsstelle Stiftungsverbund Lernen vor Ort

Heinrich-Konen-Straße 1  
53227 Bonn  
Telefon: 0228 3821-322  
Telefax: 0228 3821-323  
lernen-vor-ort@dlr.de  
www.lernen-vor-ort.info

Lernen vor Ort wird aus Mitteln des Bundes-  
ministeriums für Bildung und Forschung und  
aus dem Europäischen Sozialfonds der Euro-  
päischen Union gefördert.

## Mitglieder im nationalen Stiftungsverbund.

- Achterkerke Stiftung für Kinder, Heringsdorf
- Alfred Toepfer Stiftung F. V. S., Hamburg
- Alfried Krupp von Bohlen und Halbach-Stiftung, Essen
- Alles-Gute Stiftung der Kreissparkasse Stade
- Bertelsmann Stiftung, Gütersloh
- Breuninger Stiftung, Stuttgart
- Bürgerstiftung Duisburg gAG
- Bürgerstiftung Erfurt
- Bürgerstiftung Kaufbeuren
- Bürgerstiftung Osnabrück
- Bürgerstiftung Vreden
- DBU Deutsche Bundesstiftung Umwelt, Osnabrück
- Deutsche Bank Stiftung, Frankfurt a. M.
- Deutsche BP Stiftung, Bochum
- Deutsche Kinder- und Jugendstiftung gGmbH, Berlin
- Deutsche Telekom Stiftung, Bonn
- Eberhard von Kuenheim Stiftung der BMW AG, München
- Freudenberg Stiftung, Weinheim/Bergstraße
- Stiftung Forum für Verantwortung, Nonnweiler
- Haspa Hamburg Stiftung
- Hertener Bürgerstiftung
- Johann Joachim Becher-Stiftung, Speyer
- Körber-Stiftung, Hamburg
- Medienstiftung der Sparkasse Leipzig
- Peter Gläsel Stiftung, Detmold
- Possehl-Stiftung, Lübeck
- Randstad Stiftung, Eschborn
- RheinEnergieStiftungen, Köln
- Roland Berger Stiftung, München
- Schader-Stiftung, Darmstadt
- Stiftung der Deutschen Wirtschaft e. V., Berlin
- Software AG-Stiftung, Darmstadt
- Stiftung Bildung für Thüringen, Erfurt
- Stiftung Bildung & Handwerk, Paderborn
- Stiftung Haus der kleinen Forscher, Berlin
- Stiftung IBZ St. Marienthal, Ostritz-St. Marienthal
- Stiftung der Kreissparkasse Fallingbostal in Walsrode
- Stiftung „Nürnberg – Stadt des Friedens und der Menschenrechte“
- Stiftung Polytechnische Gesellschaft Frankfurt am Main
- Stiftung Stahlwerk Georgsmarienhütte
- Stiftung Standortsicherung Kreis Lippe, Detmold
- Stiftungsverwaltung Freiburg
- TUI Stiftung, Hannover
- Vodafone Stiftung Deutschland gGmbH, Düsseldorf
- VolkswagenStiftung, Hannover
- VR-Stiftung für Bürger am Bayerischen Bodensee, Lindau
- Stiftung Partner für Schule NRW, Düsseldorf

Stand: September 2011

## Kontakt.

**Projektkoordinator Lernen vor Ort**  
Manfred Mudlagk

Deutsche Telekom Stiftung  
Graurheindorfer Straße 153  
53117 Bonn  
Telefon: 0228 181-92019  
Telefax: 0391 5802-48387  
manfred.mudlagk@telekom.de  
www.telekom-stiftung.de

## Unterricht & mehr.

Die Deutsche Telekom Stiftung engagiert sich für eine Verbesserung des Bildungssystems in den MINT-Fächern (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik). Sie arbeitet dabei entlang der Bildungskette und setzt sich gleichermaßen für die Basis- wie die Spitzenförderung ein.

Die Stiftungsprojekte sind in fünf Handlungsfeldern zusammengefasst: Frühe Bildung, Unterricht & mehr, Lehrerbildung, Talentförderung und Impulse. Im Handlungsfeld Unterricht & mehr – darin das Projekt Lernen vor

Ort – sind die Stiftungsvorhaben zusammengefasst, die schulisches und außerschulisches MINT-Lernen verbinden. Ziel ist es, an Grund- und weiterführenden Schulen mehr Interesse für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik zu wecken. So sollen die MINT-Kompetenzen vermittelt werden, die für einen weiteren erfolgreichen Bildungsweg erforderlich sind. Dazu ermöglicht die Stiftung Schulen die Vernetzung mit Wissenschaft und Wirtschaft und unterstützt neue Lehr- und Lernformen.