

# Amtsblatt

der Bayerischen Staatsministerien  
für Unterricht und Kultus  
und Wissenschaft, Forschung und Kunst

---

Nummer 12

München, den 26. Juni 2012

Jahrgang 2012

---

## Inhaltsübersicht

| Datum      |   | Seite |
|------------|---|-------|
|            | <b>I. Rechtsvorschriften</b> .....  | —     |
|            | <b>II. Bekanntmachungen der Bayerischen Staatsministerien für Unterricht und Kultus und Wissenschaft, Forschung und Kunst</b>   |       |
| 03.05.2012 | 2230.1.3-UK<br>Modellprojekt „HoriZONTec“ als Schulversuch .....  | 190   |
|            | <b>III. Bekanntmachungen der Bayerischen Staatsregierung, anderer bayerischer Staatsministerien und sonstiger Stellen</b> ..... | —     |

---

## II. Bekanntmachungen der Bayerischen Staatsministerien für Unterricht und Kultus und Wissenschaft, Forschung und Kunst

2230.1.3-UK

### **Modellprojekt „HoriZONTec“ als Schulversuch Bekanntmachung des Bayerischen Staatsministeriums für Unterricht und Kultus**

**vom 3. Mai 2012 Az.: III.3-5 S 4641-6b.23 030**

Mit Beginn des Schuljahres 2012/2013 führt die Stiftung Bildungspakt Bayern in Kooperation mit dem Bayerischen Staatsministerium für Unterricht und Kultus das Modellprojekt „HoriZONTec“ durch. Das Projekt ist auf drei Jahre angelegt.

#### **1. Inhalte und Ziele**

Kern des Projekts ist die Entwicklung und Erprobung von Unterrichtsmodulen für die gymnasiale Mittelstufe anhand von zukunftsrelevanten, lebensnahen Themen vornehmlich aus dem naturwissenschaftlich-technologischen Bereich. Hierzu gehören z. B. Fragen der Mobilität, Energieversorgung und Urbanisierung. Durch den fächerübergreifenden Fokus und die handlungsorientierte Vorgehensweise werden die Problemlöse- und Selbstkompetenz der Schülerinnen und Schüler verbessert. Verantwortungsvolles Handeln und eine positive Einstellung der Jugendlichen zu Risiken, Herausforderungen und Chancen der Zukunft werden mithilfe neuartiger, zukunftsorientierter Fragestellungen als Leitprinzip des Unterrichts angebahnt. Das Modellprojekt leistet einen Beitrag für die Weiterentwicklung des naturwissenschaftlich-technologischen Unterrichts in der Mittelstufe des Gymnasiums.

Folgende Arbeitsschwerpunkte sind im Projekt vorgesehen:

- Aufbereitung von Zukunftsthemen:
  - Mögliche Konsequenzen aktueller Entwicklungen, Entscheidungen und Handlungsweisen in der Zukunft als Ausgangspunkt
  - Naturwissenschaftlich-technologischer Schwerpunkt mit hoher gesellschaftlicher Relevanz
  - Fächerübergreifender Ansatz, der vernetztes Denken fördert
- Verstärkung der Handlungsorientierung im Unterricht:
  - Schülerzentrierter und produktorientierter Unterricht, der in hohem Maße selbsttätiges Lernen ermöglicht und auf das P- und W-Seminar vorbereitet
  - Stärkung von Teamgeist und Persönlichkeitsentwicklung
- Entwicklung neuer Organisationsformen:
  - Erprobung flexibel einsetzbarer Organisationsformen, z. B. Öffnung des Unterrichts für klassenübergreifende Maßnahmen, Teamteaching oder Bündelung von Fachunterrichts- und Profilstunden mehrerer Fächer
  - Einbettung der zukunftsrelevanten Themen in den lehrplangemäßen Unterricht der beteiligten Fächer

Wissenschaftlich begleitet wird der Modellversuch vom Lehrstuhl von Professor Dr. Manfred Prenzel an der TUM School of Education.

## 2. Teilnehmende Schulen

| Lfd. Nr. | Schulart | Schulname                        | Adresse                                   | Schul-Nr. | Reg.-Bez. |
|----------|----------|----------------------------------|---|-----------|-----------|
| 1.       | GY       | Gymnasium Kirchheim bei München  | Heimstettner Straße 3<br>85551 Kirchheim  | 0971      | Obb/Ost   |
| 2.       | GY       | Otto-Hahn-Gymnasium Marktredwitz | Schulstraße 10<br>95615 Marktredwitz      | 0161      | Ofr       |
| 3.       | GY       | Asam-Gymnasium München           | Schlierseestraße 20<br>81539 München      | 0182      | Obb/Ost   |
| 4.       | GY       | Rupprecht-Gymnasium München      | Albrechtstraße 7<br>80636 München         | 0189      | Obb/West  |
| 5.       | GY       | Willstätter-Gymnasium Nürnberg   | Innerer Laufer Platz 11<br>90403 Nürnberg | 0233      | Mfr       |
| 6.       | GY       | Ludwig-Thoma-Gymnasium Prien     | Seestraße 25<br>83209 Prien am Chiemsee   | 0260      | Obb/Ost   |

## 3. Inkrafttreten, Außerkrafttreten

Diese Bekanntmachung tritt am 1. August 2012 in Kraft und mit Ablauf des 31. Juli 2015 außer Kraft.

Dr. Peter Müller  
Ministerialdirektor

**Herausgeber/Redaktion:** Bayerisches Staatsministerium für Unterricht und Kultus, Salvatorstraße 2, 80327 München, Telefon (0 89) 21 86-0, E-Mail: [poststelle@stmuk.bayern.de](mailto:poststelle@stmuk.bayern.de)

**Technische Umsetzung:** Bayerische Staatsbibliothek, Ludwigstraße 16, 80539 München

**Druck:** Justizvollzugsanstalt Landsberg am Lech, Hindenburgring 12, 86899 Landsberg am Lech, Telefon (0 81 91) 126-725, Telefax (0 81 91) 126-855, E-Mail: [druckerei.betrieb@jva-ll.bayern.de](mailto:druckerei.betrieb@jva-ll.bayern.de)

**Erscheinungshinweis/Bezugsbedingungen:** Das Amtsblatt der Bayerischen Staatsministerien für Unterricht und Kultus und Wissenschaft, Forschung und Kunst (KWMBL) erscheint nach Bedarf mit bis zu vierund-

zwanzig Heften jährlich. Es wird im Internet auf der „Verkundungsplattform Bayern“ [www.verkuendung.bayern.de](http://www.verkuendung.bayern.de) veröffentlicht. Das dort eingestellte elektronische PDF/A-Dokument ist die amtlich verkündete Fassung. Die „Verkundungsplattform Bayern“ ist für jedermann kostenfrei verfügbar.

Ein Ausdruck der verkündeten Amtsblätter kann bei der Justizvollzugsanstalt Landsberg am Lech gegen Entgelt bestellt werden. Das Jahresabonnement des Amtsblatts der Bayerischen Staatsministerien für Unterricht und Kultus und Wissenschaft, Forschung und Kunst (ohne Beiblatt) kostet 40 Euro zuzüglich Portokosten. Nähere Angaben zu den Bezugsbedingungen können der „Verkundungsplattform Bayern“ entnommen werden.

**ISSN 1867-9129**

---