

## Projektorientiertes Lernen – Project Based Learning (PBL)

### Ein geeignetes Projekt finden und Planen

Projektorientiertes Lernen ist eine anerkannte, praxisorientierte Methode, die die klassischen Formen des Unterrichts ergänzen kann. Es trainiert die Fähigkeit zur Selbstorganisation und ermöglicht problemlösendes Lernen in authentischen Situationen.

Projektorientiertes Lernen verbindet schulisches Lernen mit der Lebenswelt der Schülerinnen und Schüler und fördert eigenverantwortliches, selbst bestimmtes, handlungsorientiertes, aktives, kreatives, forschendes Lernen unter Einbeziehung aller Sinne.

### Wie findet/plant man ein (richtiges) Projekt?

Bei der Auswahl und Planung eines erfolgreichen Projekts sollten die folgenden Hinweise berücksichtigt werden:

- Annäherung an das Thema „Projektorientiertes Lernen“ durch die Betrachtung von anderen Projekten und/oder ihre Adaption. Probebeispiele findet man z.B. unter „PBL Information Online“ auf [www.techlearning.com](http://www.techlearning.com).
- Klären, was den Schülerinnen und Schülern mit Hilfe eines Projektes vermittelt werden soll.
- Lesen von bereits vorhandenen Projektbeschreibungen, um Vergleichbares zu finden und zu ermitteln, inwiefern das eigene Projekt nötigen Standards und anderen Schulberichten entspricht.
- Überlegen, wie viel Zeit und Energie in das Projekt investiert werden kann.
- Vorarbeiten und Technologien ausschließen, welche zu viel Aufwand bedeuten oder zu denen man keinen Zugang hat.
- Überprüfen, ob alle Schüler Interesse an dem gewählten Projekt haben und ob sie den Anforderungen gewachsen sind.
- Kontrollieren, ob alle Aspekte für einen erfolgreichen Abschluss des Projektes bedacht wurden. Dokumentieren, auf welche Art und Weise die Schülerinnen und Schüler miteinander arbeiten, wie Verantwortlichkeiten aufgeteilt und in welcher Form die Ergebnisse zum Schluss präsentiert werden sollen.

Quelle:

Gwen Solomon (2007). Project-Based Learning: a Primer. How to Pick a Project.  
[http://www.techlearning.com/db\\_area/archives/TL/2003/01/project4.php](http://www.techlearning.com/db_area/archives/TL/2003/01/project4.php) (Stand 2007-01-23)