

## Projektorientiertes Lernen – Project Based Learning (PBL)

### Entwerfen eines geeigneten Projekts

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 und forschendes Lernen.

### 6 Schritte zu einem geeigneten Projektentwurf

1. Zuerst sollte eine interessante Projektidee generiert werden. Dazu gehört die Definition signifikanter Projektaufgaben sowie der Parameter, nach denen Schülerinnen und Schüler ihre Entscheidungen treffen sollen. Auch die Präsentationsform wie die Lernenden ihren Lernweg sichtbar machen können, sollte ausgewählt werden.
2. Für das Projekt sollte ein zeitlicher Rahmen festgelegt werden.
3. Was?, Wie? und Wofür?  
Die Herangehensweise sowie Aufgaben und Ziele des Projekts sollten für die Schülerinnen und Schüler nachvollziehbar sein. Dabei können die gesteckten Ziele Standards entsprechen. Bei der Planung von Aktivitäten kann man sich an erfolgreichen Projekten orientieren. Hilfreich sind hier z.B. Inhalte, Richtlinien und Vorlagen in WebQuests.
4. Für ein erfolgreiches Projekt sollte ein entsprechender Erwartungshorizont beschrieben werden.
5. Der Start des Projekts erfolgt gemeinsam mit den Schülerinnen und Schülern, wobei Zeitpläne und Fristen bekannt sein sollten. Je nach Bedarf können Anleitungen, Hilfestellungen und Ermutigungen gegeben werden.
6. Nach Abschluss des Projekts sollten die Schüler ihre Erfahrungen austauschen und Resultate reflektierend betrachten.

Quelle:

Gwen Solomon (2007). Project-Based Learning: a Primer. Steps to Creating a PBL Project.  
[http://www.techlearning.com/db\\_area/archives/TL/2003/01/project5.php](http://www.techlearning.com/db_area/archives/TL/2003/01/project5.php) (Stand 2007-01-23)