

Übersicht der Experimentierkisten Biologie:

Zum Thema Biologie finden Sie in der Lernwerkstatt **2 Kisten** zu folgenden Themen und Experimenten:

| | Experimente | Kurzbeschreibung |
|----------------|----------------------------------|------------------------------------------------|
| Kiste 1 | Blumenbilder und Herbarium | Überblick über Blumen erhalten (Farbe+Form) |
| | Wie kann man Pflanzen pressen? | Anleitung zum Bau einer Pflanzenpresse |
| | Selbst gemachte Dias | Pflanzenteile in vergrößerter Form betrachten |
| | | |
| Kiste 2 | Wie entsteht eine Pflanze? | Keimen und Wachstum von Bohnen im Glas |
| | Wohin wächst eine Pflanze? | Bau eines Pflanzenlabyrinths |
| | Wie wachsen Pflanzen ohne Licht? | Wachstum von Pflanzen mit und ohne Licht |
| | Wie stark sind Pflanzen? | Ein Samenkorn sprengt Gips |
| | Warum hat eine Pflanze Wurzeln? | Bildung von Wurzeln in unterschiedlichem Boden |
| | Was hindert Pflanzen am Wachsen? | Wirkung von alltäglichen "Giften" auf Pflanzen |
| | Wie kann man Blumen färben? | Eine Blume durch farbiges Wasser bunt färben |
| | Erbsenhüpfen | Vergrößerung des Volumens durch Quellen |