



Informationen zu den Forschermodulen

Thema:	Was blüht denn da? Einheimische Pflanzen kennenlernen
Buchungszeitraum:	Mai bis Oktober
Dauer:	2,5 Stunden
Klassenstufe:	1.-4. Klasse
Bildungsplanbezug:	Primarstufe: <ul style="list-style-type: none">○ Natur
Lernziele / Kompetenzen:	<p><i>Lernziele:</i></p> <ul style="list-style-type: none">○ Aufbau einer Blütenpflanze○ Kennenlernen heimischer Pflanzenarten <p><i>Die Schüler und Schülerinnen können:</i></p> <ul style="list-style-type: none">○ Namen und Aufbau ausgewählter Pflanzenarten in der Umgebung beschreiben,○ Verantwortung für gemeinsame Aufgaben übernehmen,○ Beobachtungen, Wahrnehmungen, Informationen und Arbeitsergebnisse mündlich, schriftlich oder zeichnerisch darstellen.
Ablauf:	<p><i>Teil I im Seminarraum: Aufbau einer Blütenpflanze (Gruppenarbeit)</i></p> <ul style="list-style-type: none">○ je nach Kenntnisstand Vorstellung/Wiederholung des Aufbaus von Blütenpflanzen und der Bezeichnungen für die Pflanzenteile,○ Untersuchung einer Blüte: Wiederholung der Bezeichnungen, Zählen der Blütenbestandteile. <p><i>Teil II im Freiland: Pflanzenrallye (Gruppenarbeit)</i></p> <ul style="list-style-type: none">○ Auffinden verschiedener Pflanzenarten im Botanischen Garten anhand von Fotos,○ Erstellen eines einfachen Steckbriefes mit Zeichnung und Beschreibung,○ Vorstellung der Pflanze für die übrigen Gruppen.