

Lehrinformation: Beispielhafter Laufzettel

Dieser Laufzettel ist ein Beispiel für einen Tag mit Experimenten in einer Projektwoche an einer Schule. Dieses Beispiel bezieht sich auf den beispielhaften Plan in Abschnitt 2.4.1 des Handbuchs der PULCHRA Lehrmaterialien. In der Tabelle sind die verschiedenen Experimente als Fragen angegeben. Diese sind nicht identisch mit den Fragestellungen in P16, sondern enger mit den einzelnen Experimenten verbunden. Die Antworten auf diese Fragestellungen können verwendet werden, um sich den Fragestellungen aus P16 zu nähern.

Beispielhafter Laufzettel

Ort	Experimente/ Messungen/ Beobachtungen	Material
Park	<ul style="list-style-type: none"> - Welche Farbe haben die Blätter? - In welcher Pflanzenwachstumsphase befinden sich die Pflanzen? 	<ul style="list-style-type: none"> - P8: Blattfarbenbestimmung - P15: Pflanzenwachstumsphasen
Schulgebäude	<ul style="list-style-type: none"> - Wie stark weht der Wind? - Wie warm sind das Gebäude und die Luft? 	<ul style="list-style-type: none"> - P16: Wind und Temperatur
Schulhof	<ul style="list-style-type: none"> - Welche Wolken können wir beobachten? - Wie warm sind der Boden und die Luft? 	<ul style="list-style-type: none"> - P17a: Wolken und Wärme - P17b: Datenblatt Wolken - P17c: Wolkenformen
Bach	<ul style="list-style-type: none"> - Wie schnell fließt das Wasser? - Wie transparent ist das Wasser? 	<ul style="list-style-type: none"> - P14a: Transparenzbestimmung - P14b: pH-Wert und Temperatur
Sportplatz	<ul style="list-style-type: none"> - Welche Bodenarten gibt es hier? - Wie schnell versickert Wasser in verschiedene Böden? 	<ul style="list-style-type: none"> - P18: Bodenbestimmung - P36: Infiltration

Gruppe 1: Stammgruppe Park

	Uhrzeit
Park	09.00 – 10.00 Uhr
Schulgebäude	10.30 – 11.45 Uhr
Schulhof	11.45 – 12.50 Uhr
Bach	13.40 – 14.25 Uhr
Sportplatz	14.25 – 15.15 Uhr

Gruppe 2: Stammgruppe Schulgebäude

	Uhrzeit
Schulgebäude	09.00 – 10.00 Uhr
Schulhof	10.30 – 11.45 Uhr
Bach	11.45 – 12.50 Uhr
Sportplatz	13.40 – 14.25 Uhr
Park	14.25 – 15.15 Uhr

Gruppe 3: Stammgruppe Schulhof

	Uhrzeit
Schulhof	09.00 – 10.00 Uhr
Bach	10.30 – 11.45 Uhr
Sportplatz	11.45 – 12.50 Uhr
Park	13.40 – 14.25 Uhr
Schulgebäude	14.25 – 15.15 Uhr

Gruppe 4: Stammgruppe Bach

	Uhrzeit
Bach	09.00 – 10.00 Uhr
Sportplatz	10.30 – 11.45 Uhr
Park	11.45 – 12.50 Uhr
Schulgebäude	13.40 – 14.25 Uhr
Schulhof	14.25 – 15.15 Uhr

Gruppe 5: Stammgruppe Sportplatz

	Uhrzeit
Sportplatz	09.00 – 10.00 Uhr
Park	10.30 – 11.45 Uhr
Schulgebäude	11.45 – 12.50 Uhr
Schulhof	13.40 – 14.25 Uhr
Bach	14.25 – 15.15 Uhr