ANHANG

FEEDBACK zu den EXPERIMENTIERSTUNDEN

zum Thema

		Klasse
	O männlich O weiblich	Schüler- Nr
O Volksschule Klasse/S	Schulstufe	Anzahl der Unterrichts- einheiten:
O Hauptschule Klasse/S	Schulstufe	

Feedback zur Unterrichtsstunde zum Experimentieren

gar nicht – eher nicht – eher mehr – sehr (viel)

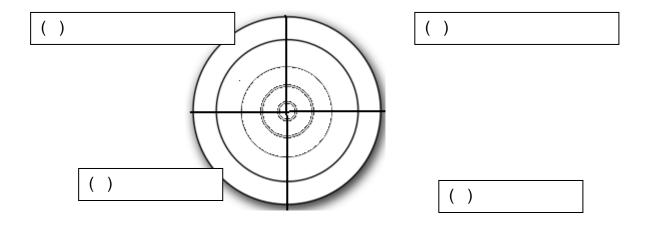
	Unterrichtseinheit zum Thema	8			0
1	Die Experimentierstunde war interessant.	0	0	0	0
2	In der Experimentierstunde habe ich <u>dazugelernt</u> .	0	0	0	0
3	Den Inhalt der Experimentierstunde habe ich <u>verstanden</u> .	0	0	0	0
4	Ich traue mir zu, <u>anderen</u> die Experimente der Stunde zu <u>erklären</u> .	0	0	0	0
5	In der Experimentierstunde durften wir <u>eigene Ideen</u> ausprobieren.	0	0	0	0
6	In der Experimentierstunde durften wir <u>selbst entscheiden</u> .	0	0	0	0
7	Nach dem Experimentieren <u>diskutierten</u> wir mit der Klasse über die <u>Ergebnisse</u> unserer Versuche.	0	0	0	0
8	Im Gespräch mit der gesamten Klasse suchten wir nach <u>Gemeinsamkeiten und Unterschieden</u> zu den Versuchen.	0	0	0	0
9	Wir suchten gemeinsam nach passenden Alltagssituationen.	0	0	0	0
10	Im Gespräch nach dem Experimentieren brachten Schüler und Schülerinnen eigene Ideen ein.	0	0	0	0

Du hast in den vergangenen Experimentierstunden an bestimmten Aufgaben gearbeitet:

Haben dir die Übungen³ gut/weniger gut **gefallen**?

Ganz nah beim Mittelpunkt heißt: sehr gut gefallen

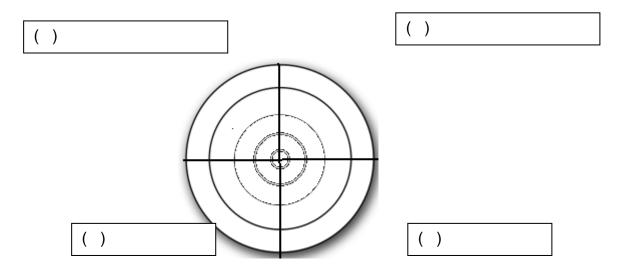
Außerhalb der Zielscheibe: nicht gefallen



Haben dir die Übungen **geholfen**; die Experimente verstehen zu lernen?

Ganz nah beim Mittelpunkt heißt: sehr gut geholfen

Außerhalb der Zielscheibe: nicht geholfen



 $^{^{\}rm 3}$ Die Bezeichnungen zu den jeweiligen Übungen und Versuchen werden vorweg in die Felder eingetragen.

RÜCKMELDUNGEN der Kursteilnehmerinnen zu den Erprobungen in der Klasse

Schulstufe	gelungen	nicht gelungen	offen geblieben,
Inhalt			Besonderheit
VS 6-10Jährige Thema: Schwim- men, sinken	Sch. haben die Stunden ge- nossen 6Jähriger: zeichnerische Dar- stellung der Vorgänge bewäl-	Kein Physiksaal wie in der HS, in der VS nicht ausrei- chend Materialien	Evaluation wird am Ende des Semesters probiert
	tigt		
VS 27 Kinder,	Sesselkreis und Versuche,	Feedback, einzelne Zeilen schwierig, Erläuterungen	
3. KI. mit Studentinnen	Viele Fragen, "was passiert wann?"	nötig; uu umfangreich, mit Zielscheibe zu kompliziert	
Thema LUFT	Hat uns verblüfft! Große Begeisterung		
Vorschule, 10 Kinder,	Versuche Farbmischkanne, mit Pipettengläser, Farbfä- cher – viel ausprobiert		Frage: Smarties auf- lösen > wie funktio- niert's
Thema Farbe mischen/trennen	Spannend: Farben trennen, mit Filter, Spaß		Versuch zu Hause auch ausprobiert,
	Evaluation mittels Smiley: lustig-traurig		verschiedene Gläser mit Farben: lange aufbewahrt
VS, 3. Kl., 24 Sch-	Wissen über Luft – Forscher- express		
Thema: Luft	Demoversuch im Sesselkreis; Gruppenversuche, gegenseitige Präsentation der Gruppen, einer der anderen Gruppe hat ausprobieren dürfen, L-S-Rolle		
	Hat sehr gut funktioniert, kaum Lärm, mündliche Eva- luation		
VS 1. Schst.	-	-	Keine Erprobung, da andere Themen
VS, 4. Kl.,	Anleitungen hingelegt, Versuche durchführen ohne zu re-	Alltagssituationen von L. müsste vorher überlegt	
13 Sch LUFT	den, jeden draufkommen las- sen, frei wählen, sehr gut	werden.	
2011	funktioniert, manche schon gekannt. Stille Spannung!		
	Evaluationsbogen: vorgelesen und ankreuzen		
	Bogen grundsätzlich wieder- holbar, Evaluation gut		
	Alle Versuche noch durchgegangen.		

Integration, HS Schwerstbehinderte, 6 Kinder, Turnen: Themen Mutprobe, wo ist die Mitte?	Sch. treten gegeneinander an. Wer passt am besten zu- sammen? Leichte- re/schwerere Schüler/innen, Wippe mit Isolierband mar- kiert. Wo kippt es? Mutproben im Vorfeld (großer Aufforde- rungscharakter)		Betreuungsperson dabei
Integration HS, 3. KI. LUFTDRUCK	Hefte ineinander legen > Reibung > festhalten gut möglich, Kugelschreiberstöpsel in der Flasche, warmes Wasser, Fläche und Luftdruck	Evaluationsbögen von Integrationskindern nicht ausgefüllt (ist zu fad).	
	Forscherexpress > Nachbauen gut möglich!		
	Sehr geeignete Versuche (Materialien).		
	Kind mit Autismus(zügen) macht alle Versuche zu Hau- se nach.		
HS, Regelklasse	zu Bilder – Versuchsreihe, Zusammenarbeit mit Künstle- rin	Zeit zum Evaluieren fehlt, aus Gesprächen evaluieren	
	4.Klasse: Versuche ausarbeiten für VS-Klasse		
HS,		Physiksaal verwaist	
Thema Auftrieb		Wagnis: Thema Auftrieb mit Stationenbetrieb, viel Aufwand	
		Hat mit 28 Kindern über- haupt nicht funktioniert (Verletzung, laut), persön- lich sehr enttäuscht, den- noch besteht weiter	
		Interesse?	
		"Schon im Forscherexpress gesehen!" ist eher hinder- lich. Unterschiedliches Inte- resse, Disziplin > Proble- me! Organisationsprobleme (Zeit, Raum),	
		Evaluationsscheibe? (Themen)	