

Lehren Lernen sichtbar machen

Kategorien: Luuise, Sek II

Konzentration stärken mit Perlenschnur



Das Instrument:

- Rote Perle: "Ich konnte mich gar nicht konzentrieren."
- Orange Perle: "Ich war gelegentlich konzentriert."
- Blaue Perle: "Ich war mehrheitlich konzentriert."
- Grüne Perle: "Ich konnte mich sehr gut konzentrieren."



Auswertung 2. Stunde

Anwesende SuS: 17 Rot: 4 Orange: 6 Blau: 5 Grün: 2



Abbildung 2: Ergebnis einer Datenerhebung

Abbildung 1: Das Erhebungsinstrument

Das Ergebnis:

	Rote Perle: "Ich konnte mich gar nicht konzentrieren."	Orange Perle: "Ich war gelegentlich konzentriert."	Blaue Perle: "Ich war mehrheitlich konzentriert."	Grüne Perle: "Ich konnte mich sehr gut konzentrieren."
1. Stunde (17 SuS)	8	6	3	0
2. Stunde (17 SuS)	4	5	5	2
3. Stunde (16 SuS)	4	6	4	2
4. Stunde (17 SuS)	4	5	6	2
5. Stunde (18 SuS)	3	4	8	3
6. Stunde (18 SuS)	2	3	10	3

Abbildung 1: Ergebnistabelle zu sechs Datenerhebungen

Methode	Perlenschnur zur Visualisierung der Konzentrationsfähigkeit
Knacknuss	Schwach ausgebildete Konzentrationsfähigkeit von SuS beeinflusst deren Lernen ungünstig. Besonders in der Sicherungsphase ist erkennbar, dass SuS Konzentration abbauen und oft nochmals eine Wiederholung des erarbeiteten Unterrichtsstoffes benötigen.
Ziel	In der 10-minütigen Sicherungsphase jeder Unterrichtsstunde einer Lerneinheit (6 Lektionen) sollen mindestens 80 % der SuS in 4 bis 6 Unterrichtsstunden ein Set von Kontrollfragen konzentriert bearbeiten, bzw. mindestens "mehrheitlich konzentriert" arbeiten.
Zeitbedarf	<u>Vorbereitung:</u> Erstellung der Kontrollfragen zu den Lerninhalten: ca 30 Minuten, <u>Durchführung:</u> ca 10 Minuten <u>Datenauswertung:</u> ca.10 Minuten
Material	Sets mit Kontrollfragen, Lösungsblätter, Perlen, Schnur, Schale für Perlen, Lerntagebuch für SuS







Kategorien: Luuise, Sek II

Methode detailliert	Das Projekt erstreckt sich über sechs aufeinanderfolgende Unterrichtslektionen. Die SuS werden zu Beginn des Projekts über Vorgehen und Ziel informiert.			
	Die LP startet die Lektion mit Hinweis auf die zum Abschluss der Lektion zu bearbeitenden Kontrollfragen. Die Inhalte werden in gewohnter Weise erarbeitet. Zum Abschluss der Lektion werden die SuS gebeten, die Kontrollfragen eigenständig zu bearbeiten. Die LP beobachtet, wie konzentriert die SuS arbeiten. Die SuS vergleichen anschliessend ihre Antworten mit den Modelllösungen auf dem Lösungsblatt. Sie halten Verbesserungen und Erkenntnisse in ihrem Lerntagebuch fest.			
	Die Einschätzung der Konzentrationsfähigkeit wird im Klassenverband durchgeführt. Die SuS wählen eine Perle, die – ihrer Einschätzung entsprechend – dem Grad ihrer Konzentration entspricht (Abb.1). Sie legen die gewählte Perle in die Schale. Die SuS dokumentieren ihre Perlenwahl im Lerntagebuch. Das Ergebnis (Abb.2) werden im Klassenverband besprochen. Anschließend werden die Perlen in der Reihenfolge rot-orange-blau-grün auf eine Schnur gefädelt und im Klassenraum aufgehängt. So zeigt sich von Lektion zu Lektion, wie sich die Konzentration der SuS verändert.			
Erfolg	Die verschiedenen Interventionen der Sicherungsphase haben zu einer Förderung der Konzentration beigetragen (Abb. 3).			
Heraus- forderungen	Die Erstellung der Kontrollfragen beanspruchte Zeit.			
Rückmel- dungen SuS	Die SuS berichteten von positiven Erlebnissen mit der eigenen Konzentration.			
Hinweise der LP	Informationsgewinn für LP: Das eigenverantwortliche Lernen wurde gestärkt. Lernen wurde sichtbar und messbar gemacht – hoher Erkenntnisgewinn der SuS. Gewinn für SuS/Unterricht: Verbesserung des Klassenklimas und der S-L-Beziehung.			
Urheber- schaft	Die Methode wurde entwickelt, erprobt und dokumentiert von Jürgen Burkhart in der Kinderpflege- klasse im 1. Ausbildungsjahr (18 - 40 Jahre) der Anne-Frank-Schule Rastatt			
Einverständniserklärung zur Nutzung des Fact-Sheets im LLSM-Netzwerk: □ nein □ ja, ohne meinen Namen □ ja, mit meinem Namen: Jürgen Burkhart				

