ONLINE FALLARCHIV SCHULPÄDAGOGIK

www.fallarchiv.uni-kassel.de

AutorIn: Katharina Willems

Interner Titel: Umgang mit der Bewertungspraxis durch Sprache aus Sicht der

Lehrenden und Lernenden

Methodische Ausrichtung: Ethnographie

Quelle: Willems, Katharina (2007). Schulische Fachkulturen und Geschlecht. Physik und Deutsch – natürliche Gegenpole? Bielefeld: transcript Verlag.

Mit freundlicher Genehmigung des transcript Verlages http://www.transcript-verlag.de/978-3-89942-688-5/schulische-fachkulturen-und-geschlecht



Nutzungsbedingungen:

Das vorliegende Dokument ist ausschließlich für den persönlichen, bzw. nicht-kommerziellen Gebrauch bestimmt – es darf nicht für öffentliche und/oder kommerzielle Zwecke außerhalb der Lehre vervielfältigt, bzw. vertrieben oder aufgeführt werden. Kopien dieses Dokuments müssen immer mit allen Urheberrechtshinweisen und Quellenangaben versehen bleiben. Mit der Nutzung des Dokuments werden keine Eigentumsrechte übertragen. Mit der Verwendung dieses Dokuments erkennen Sie die Nutzungsbedingungen an.

Protokoll

Der Lehrer stellt die Frage:

"Why do you think that "average" does make sense here?", Jens meldet sich, kommt aber noch nicht dran. Der Lehrer wartet wieder ab. Dann sagt er etwas von "smallest temperature", woraufhin jemand in die Klasse ruft: "lowest, oder?". Er nickt, bedankt sich und sagt dann: "Please remind me if I do something wrong!". Er fragt noch einmal: "Why does it make sense to talk of an 'average'?", jetzt kommt Jens dran, der sich wieder gemeldet hatte. Er sagt etwas von "different movements which causes the velocity", genau bekomme ich seine Antwort nicht mit, der Lehrer nickt zustimmend dazu. Der Lehrer fragt: "Do you think there is a lowest temperature as well?", Jens und Mariam melden sich, Mariam hat nur die Hand etwas angehoben. Michelle fragt Jens nach der Uhrzeit, er raunt sie ihr zu. Michaela meldet sich jetzt auch, der Lehrer ruft niemanden der drei auf. Herr Fehn kritisiert: "Now we come to the problem that you didn't read the homework. Please: somebody who read the text?". Als dann immer noch keine weiteren Meldungen erfolgen, zeichnet er neun Punkte in ein Quadrat. Zwischen den Punkten, die offenbar Moleküle darstellen

sollen, zeichnet er in alle Richtungen Bewegungspfeilchen. Neben das Quadrat schreibt er "solid = Festkörper". Dann fragt er zum dritten Mal: "Could there be a smallest temperature?", Jens korrigiert ihn: "Lowest!". Herr Fehn wiederholt: "Could there be a lowest temperature?", Sascha antwortet darauf richtig, der Lehrer sagt dazu laut: "Could someone repeat this, it was important!". Sascha selber wiederholt, was er gesagt hatte und der Lehrer schreibt es an der Tafel mit: There is a lowest temperature, when the particles don't move anymore (well nearly). This happens at T = 273°C. (Cp00123k).

Dann fährt er fort und schreibt Formeln an die Tafel. Als er fertig angeschrieben hat, dreht er sich um. Dann dreht er sich zurück und sagt: "I did something wrong!" und wischt eine Formel wieder aus und schreibt sie etwas anders. [...]. Der Lehrer geht wieder in der Klasse herum. Plötzlich fragt er: "Do you all know what delivered means in german?", als viele bejahen, nennt er die Übersetzung auch nicht mehr, sondern geht weiter rum. (Cp00130k)

Der Lehrer fragt jetzt in die Klasse: "Did you hear about proportionality?", in der Klasse murmeln viele: "Yes!", es klingt so, als seien sie mit dem Begriff durchaus vertraut.

Michelle meldet sich daraufhin und fragt: "How do you know if it's proportional?", der Lehrer kommt zu ihr und antwortet aber für alle "Eine Gerade ist genau dann proportional, wenn sie durch den Nullpunkt geht!", dann wiederholt er die Erklärung noch einmal auf Englisch und erläutert an der Tafelzeichnung die dabei verwendeten Begriffe (Nullpunkt, Gerade ...), indem er darauf zeigt, wenn er die Vokabel nennt. Michelle nickt ihm zu und sagt: "Okay!". Sascha meldet sich, allerdings ziemlich klein, da er den abgewinkelten Arm auf dem Tisch liegen lässt und so quasi nur mit dem Unterarm aufzeigt. Außerdem sitzt er ganz hinten. Der Lehrer übersieht ihn zweimal und nimmt einen anderen Jungen und ein Mädchen dran, daraufhin ruft Sascha jetzt ohne drangenommen worden zu sein, in die Klasse: "Sie erklären das viel komplizierter, als wir das gelernt haben!". Der Lehrer guckt ihn erstaunt an und antwortet: "I don't think so. I think you learned it exactly this way. What was different?". Sascha zuckt daraufhin nur mit den Schultern und sagt vor sich hin: "Ich weiß nicht ...". Der Lehrer wartet noch einen Augenblick und guckt fragend in die Klasse, sein Blick sieht aus wie eine Aufforderung an alle, zu sagen, was sie anders gelernt haben. Niemand meldet sich. Dann fährt er fort und schreibt Formeln an die Tafel. (Cp00130k)

Quellenangabe dieses Dokumentes:

Willems, K.: Umgang mit der Bewertungspraxis durch Sprache aus Sicht der Lehrenden und Lernenden

In: http://www.fallarchiv.uni-kassel.de/backup/wp-

content/plugins.old/lbg_chameleon_videoplayer/lbg_vp2/videos//willems_lehrer_1_ofas.pdf, 16.12.2013