

Bilingualer Physikkurs (Englisch) in der kommenden 7. Klasse

Liebe Schülerinnen und Schüler der 6. Klasse, liebe Eltern,

in der 7. Klassenstufe besteht die Möglichkeit, statt des herkömmlichen Physikunterrichts einen **bilingualen Physikkurs (Englisch)** zu wählen. Im Folgenden wird einerseits dargestellt was man sich unter bilinguaalem Physikunterricht auf Englisch vorzustellen hat, und andererseits, welche Konsequenzen diese Wahl hat.

Im bilingualen (Physik-)Unterricht wird die Fremdsprache als Unterrichtssprache und Kommunikationsmittel eingesetzt, wodurch authentische Anwendungssituationen entstehen. Es handelt sich also nicht um Englischunterricht mit physikalischen Inhalten, die Bewertung findet primär fachlich statt, das physikalische Verständnis wird bewertet. Im Unterricht werden für die Schülerinnen und Schüler sprachliche Stützen für die Auseinandersetzung mit den Unterrichtsinhalten bereitgestellt, so dass ihnen der Zugang zum und der Umgang mit dem Lernstoff in der Fremdsprache erleichtert wird. Diese Art der Verwendung der Fremdsprache als Arbeitssprache und der andere Umgang mit Fehlern als im Fremdsprachenunterricht verstärkt das Selbstbewusstsein beim Umgang mit der Fremdsprache, was sich wiederum im freieren und selbstständigeren Umgang mit der englischen Sprache niederschlägt.

Obwohl die Schülerinnen und Schüler im Vorfeld noch keinen Physikunterricht hatten, bietet es sich besonders in dieser Klassenstufe an, bilingualen Physikunterricht auf Englisch anzubieten und durchzuführen. Die Schülerinnen und Schüler haben in den vorangegangenen Jahren genügend Sprachkompetenz in der Fremdsprache entwickelt, um mit ihrer Hilfe auch im Fachunterricht kommunizieren zu können. Darüber hinaus bietet besonders der Anfangsunterricht Physik in der 7. Klasse viele Möglichkeiten, auf einfache Weise zu experimentieren und somit die Sprache handlungsorientiert einzusetzen.

Während sich der bilinguale Physikunterricht durch die Fremdsprache Englisch als Arbeitssprache vom herkömmlichen Physikunterricht in der 7. Klasse unterscheidet, ist er inhaltlich mit ihm identisch, d.h. am Ende der 7. Klasse haben die Schülerinnen und Schüler den selben Wissensstand wie ihre Mitschülerinnen und Mitschüler im normalen Physikunterricht. Dies ist auch insofern von Bedeutung, als dass die Wahl nur für die 7. Klassenstufe erfolgt, in der 8. Klasse setzen die Schülerinnen und Schüler den Physikunterricht dann im Klassenverband auf Deutsch fort - sie haben allerdings die Möglichkeit, ein anderes Fach, in diesem Fall Geschichte, für ein Jahr als bilingualen Unterricht zu wählen. Die Schülerinnen und Schüler bekommen zusätzlich zu ihrem normalen Physikbuch ein englischsprachiges Physikbuch für das siebte Schuljahr, mit dem sowohl im Unterricht als auch zu Hause in der Fremdsprache gearbeitet werden kann.

Mit freundlichen Grüßen

Timo Planke