

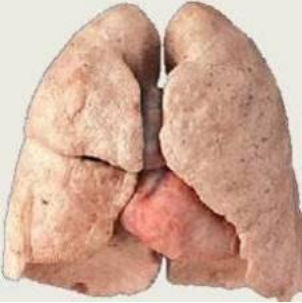

Mensch – Natur – Technik (Methodenlernen) Klassenstufen 5/6

Impulsbeispiele für die Lehrplanimplementation

Methode: Schlussfolgern

Informationsblatt

Beim Schlussfolgern werden auf der Grundlage konkreter Aussagen allgemeine Schlüsse gezogen bzw. begründet Maßnahmen/Verhaltensweisen abgeleitet.

Schrittfolge	Beispiel:
<p>1. Verdeutliche dir die fachlichen Zusammenhänge.</p>	<div style="display: flex; align-items: flex-start;">  <div> <p>Beim Rauchen bildet sich Teer, der sich in der Lunge ablagert. Er verklebt die Bronchien und die Lungenbläschen. Die Sauerstoffaufnahme wird behindert.</p> <p>Beim Rauchen wird ein Gas, das Kohlenstoffmonoxid, gebildet. Es bewirkt, dass weniger Sauerstoff vom Blut aufgenommen wird.</p> <p>Gelangt zu wenig Sauerstoff in den Körper, ist er nicht mehr so leistungsfähig.</p> <p>Das mit der Zigarette aufgenommene Nikotin führt zu Durchblutungsstörungen. Eine Verengung der Blutgefäße kann zu schweren Erkrankungen, z. B. zu einem Herzinfarkt führen.</p> </div> </div>
<p>2. Leite eine Maßnahme ab.</p>	<p>Um diese Gesundheitsschäden zu vermeiden, sollte man nicht rauchen.</p> <div style="text-align: right;">  </div>