

## Inhaltsverzeichnis Schülerheft "aktuell" Nr. 3/2017 – Aviatik

<b>Mobilität – früher und heute</b>	<b>Seite 3</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Hinter den Kulissen</li><li>• Rund um eine Flugreise</li></ul>	
<b>Fliegen – ein Stück Schweizergeschichte</b>	<b>Seite 6</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Das Grounding</li><li>• Neustart: die Swiss</li></ul>	
<b>Wie kann ich fliegen?</b>	<b>Seite 9</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Das Prinzip: „Fliegen leichter als Luft“</li><li>• Das Prinzip: „Fliegen schwerer als Luft“</li><li>• Unterschied zwischen Flächenflieger und Hubschrauber</li><li>• Stahltriebwerk</li><li>• Flugrouten</li></ul>	
<b>Meteorologie</b>	<b>Seite 18</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Taupunkt</li><li>• Wie entstehen Winde?</li><li>• Thermischer Aufwind</li><li>• Hangaufwind</li><li>• Luftdruck</li><li>• Die Bedeutung der Wetterkarte für den Piloten</li></ul>	
<b>Aviatik aus der Sicht eines Piloten</b>	<b>Seite 24</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Interview mit Rico Frei, Captain Swiss Global Air Lines</li></ul>	
<b>Drohnen</b>	<b>Seite 29</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Drohnen im Berufsalltag</li><li>• Drohnen als Freizeitbeschäftigung</li><li>• Was sagt das Gesetz über die Verwendung von Drohnen?</li></ul>	
<b>Aviatik auf den Punkt gebracht</b>	<b>Seite 31</b>