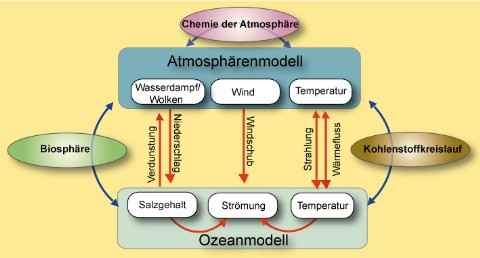
**Alternative Aufgaben: Klimamodelle**

Hier eine Auswahl von möglichen Varianten zur Erarbeitung des Themas. Diese variieren in ihrem Abstraktions- und Anforderungsniveau und können so auch auf verschiedene Altersstufen angewendet werden. Eine Kombination der Varianten ist auch denkbar.

Alternative 1

Schaut euch das Video vom Science-Slam an: [**www.youtube.com/watch?v=D347BBDITNw**](http://www.youtube.com/watch?v=D347BBDITNw)[Stand: 28.02.2018, 08.00 Uhr]

1. Notiert euch, welche Bereiche/Teile zu einem Klimamodell gehören.
2. Wozu braucht man Klimamodelle?
3. Was macht Klimamodelle so schwierig?

Alternative 2

Quelle: Klima-Wiki, HH-Bildungsserver

Betrachte das gegebene Klimamodell.

1. Welche Bereiche umfasst das Modell?
2. Beschreibe die durch Pfeile dargestellten Wechselwirkungen im Modell.

Alternative 3

Erarbeite dir das Thema Klimamodelle, mithilfe des Klima-Wiki auf dem Hamburger Bildungsserver: [**www.wiki.bildungsserver.de/klimawandel/index.php/Klimamodelle**](http://www.wiki.bildungsserver.de/klimawandel/index.php/Klimamodelle).