Ethik 9a-d /ab dem 18.05.2020- 29.05.2020

Forschung zwischen Freiheit und Selbstbeschränkung

Massenvernichtungswaffen

Eines der umstrittensten Forschungsbereiche der Atomphysik ist die Entwicklung von nuklearen Waffen. Hierzu haben sich bisher einige Atomphysiker kritisch geäußert.

Hierzu findet ihr in eurem Buch auf den S.212- 213 einen Gedankenaustausch. Bearbeitet zum Dialogauszug die unten angegebenen Aufträge.

Teil 1:Arbeitsaufträge zur Bearbeitung in der Schule

1. Notiere Gründe für die kritische Betrachtung von Forschungsfreiheit und Selbstbeschränkung.
   Wieso sollte man auch Verantwortung für eigene Forschungsergebnisse übernehmen?

2. Welche gesellschaftlichen Gruppierungen außerhalb der Wissenschaft und Forschung sollten an dieser kritischen Betrachtung von Forschungs-ergebnissen teilhaben?

Teil 2:Arbeitsaufträge als Hausaufgabe

3. Stellt durch Internetrecherche weitere Beispiele für kritische Forschungsbereiche zusammen. Hierzu passt folgender Link:

   https://www.planet-schule.de/sf/php/sendungen.php?sendung=7107

   Welche kritischen Standpunkte werden hier formuliert?

Viel Erfolg und viele Grüße