

Nauka w Karlejącym Świecie XXI wieku

Łukasz A. Turski¹



Wrocław

13 września 2017

¹ Centrum Fizyki Teoretycznej PAN. La.turski@cft.edu.pl

Streszczenie

Nasza cywilizacja przeniosła się z wyrąbywanych, od Amazonii do Europy Wschodniej, puszczy do lasów anten telefonii komórkowej. Pławimy się w oceanie informacji niesionej strukturą światowej sieci, który bardziej niż naturalne oceany odpadami z plastiku, jest zanieczyszczony “post prawdą”, czyli tym co jeszcze 20 lat temu nazwalibyśmy kłamstwem i oszustwem i nie robimy z tym faktem kompletnie nic. Zamierzamy przesiąść się do autonomicznych samochodów, kupować w internetowych sklepach dostarczających nam towary dronami, ale chowamy głowę w piasek przed podstawowymi problemami energetycznymi świata. Żalimy się publicznie, że kolejne rządy ograniczają finansowanie przygotowań do załogowych lotów kosmicznych czy rozbudowy centrów akceleratorowych, ale nawet wielkie media i blogerzy kibicują pozwom sądowym przeciw doświadczeniom przeprowadzanym w tych ośrodkach. Przy nawet najdrobniejszym problemie zdrowotnym domagamy się badań CAT, MRI czy PET ale tolerujemy hochsztaplerów leczących chorych na nowotwory wyciągami z pestek moreli czy kryminalistów wzywających do zaniechania szczepień. Etc, etc.

Dlaczego w pierwszych dwóch dekadach XXI wieku rewolucji technologicznej zdolnej całkowicie zmienić cywilizację naszego świata towarzyszy karlenie tejże cywilizacji akceptowane przez sporą część jak nigdy bogatej, zdrowej i bezpiecznej ludności tzw rozwiniętych krajów? Jaka jest w tym rola nauki? Warto zastanowić się.