**28.02.2012 r.**

**Temat: Jak duża może być cząsteczka związku chemicznego?**

**Treści:** metody obserwowania atomów i cząsteczek,  przykłady i porównanie wielkości cząsteczek

<https://www.granicenauki.pl/struktura-mikroswiata-151284>

<https://9gag.com/gag/aZ7Drd9>

<https://kwejk.pl/obrazek/3511927/czasteczki-arynowe-widoczne-z-mikroskopii-atomowej-wykonanej-przez-ibm-lab.html>

**Temat: Kontrowersyjne problemy w mediach**

**Treści**: energetyka jądrowa, zmiany klimatu, kraje biedne i bogate

<https://wolomin.org/wp-content/uploads/2021/01/Klimatyczne_ABC_Budziszewska_M_Kardas_A_Bohdanowicz_Z_red_2021.pdf>

[https://ziemianarozdrozu.pl/artykul/3960/energetyka-jadrowa:-minusyproblemy](https://ziemianarozdrozu.pl/artykul/3960/energetyka-jadrowa%3A-minusyproblemy)

[https://www.cire.pl/item,179644,13,0,0,0,0,0,rozwazmy-ponownie-zagrozenia-zwiazane-z-energia-jadrowa.html](https://www.cire.pl/item%2C179644%2C13%2C0%2C0%2C0%2C0%2C0%2Crozwazmy-ponownie-zagrozenia-zwiazane-z-energia-jadrowa.html)

<https://www.ifj.edu.pl/conf/energetyka/referaty/Niewodniczanski.pdf?lang=pl>

<https://globalna.ceo.org.pl/wiedza-o-spoleczenstwie/artykuly/kraje-bogate-kraje-biedne-0>

<https://silo.tips/download/konkurs-wiedzy-obywatelskiej-i-ekonomicznej-jak-kraje-bogate-m-og-pom-aga-krajom>

**Temat: Nauka i sztuka**

<https://www.youtube.com/watch?v=439aTIdcxtE>

<https://racjonalista.tv/nauka-i-sztuki-piekne/>

<https://prezi.com/8nvyfewd7ety/nauka-i-sztuka/>

<https://www.scienceinschool.org/pl/content/nauka-i-sztuka>