EMNE Gang 8: Videnskab og religion - Darwin og darwinisme.

Pensum er:

- Andersen Casper & Munk Jensen, Anders, Videnskab og religion i historisk perspektiv (2006) s. 7-17 (bs)
- Darwin, Charles, Origins of the Species by means of natural selection (London: John Murray 1859), Chapter 14 (recapitulation and conclusion): online på

http://darwin-online.org.uk/content/frameset?itemID=F376&viewtype=image&pageseq=1

- _Brooke, John Hedley "Charles Darwin on religion", *Journal of the international society for science and religion*. (2014) Online på: http://www.issr.org.uk/issr-statements/charles-darwin-on-religion/
- Morris H. & Whitcomb, *The genesis flood* [1961), i Andersen Casper & Munk Jensen, Anders, *Videnskab og religion i historisk perspektiv* (2006) s. 146-48 (bs)
- Numbers, Ronald L. "Creationism in 20th-century America." *Science* (1982, Vol. 218, No. 4572, 538-544* https://science.sciencemag.org/content/218/4572/538.long
- -Albert Einstein, Science and Religion (1939):

https://www.panarchy.org/einstein/science.religion.1939.html

Forberedelse

- Dan jer et indtryk af hvad evolution og særlig naturlig selektion går ud på. Det kan I gøre med udgangspunkt i teksten af Darwin selv (origin of the species) og på denne hjemmeside: https://evolution.dk eller i den relevante Crash Course video
- Teksten af Brooke sætter Darwins syn på videnskab og religion i idéhistorisk kontekst <u>i Darwins samtid</u>. Overvej hvordan Darwins tænkning passer på "konflikttesen om videnskab og religion" (teksten af Andersen og Munk Jensen)
- Uddraget af Morris og Whitcomb samt artiklen af Numbers omhandler darwinismens virkningshistorie i USA i forhold til videnskab og religion. Identificér her hvad kreationisme betyder.
- Læs Einstein teksten: tænk over forskelle mellem tekstens syn på videnskab og religion og det i kender fra læsning af Darwin og af Galilei