

Filmpjes lesmateriaal Quantum Universe

Op deze pagina vindt u de filmpjes die horen bij het Quantum Universe-lesmateriaal. Het lesmateriaal zelf kunt u [hier](#) downloaden.

- [Filmpjes bij de modules quantumfysica](#)
- [Filmpjes bij de modules relativiteitstheorie](#)

Modules quantumfysica

Een Youtube-playlist met alle filmpjes uit de drie quantumfysicamodules kunt u [hier](#) vinden. De individuele filmpjes vindt u hieronder:

Quantumtoestanden - Erik Verlinde

How does a quantum computer work?

De EPR-paradox - Marcel Vonk

Can we predict everything?

Rekenen met elektronen - Lieven Vandersypen

Fotosynthese - Rienk van Grondelle

Modules relativiteitstheorie

Een Youtube-playlist met alle filmpjes uit de drie quantumfysicamodules kunt u [hier](#) vinden. De individuele filmpjes vindt u hieronder:

Gliese 667 (tijdsdilatatie) - Erik Verlinde

Lengtecontractie - Erik Verlinde

Einstein and the special theory of relativity

Einsteinringen - Leon Koopmans