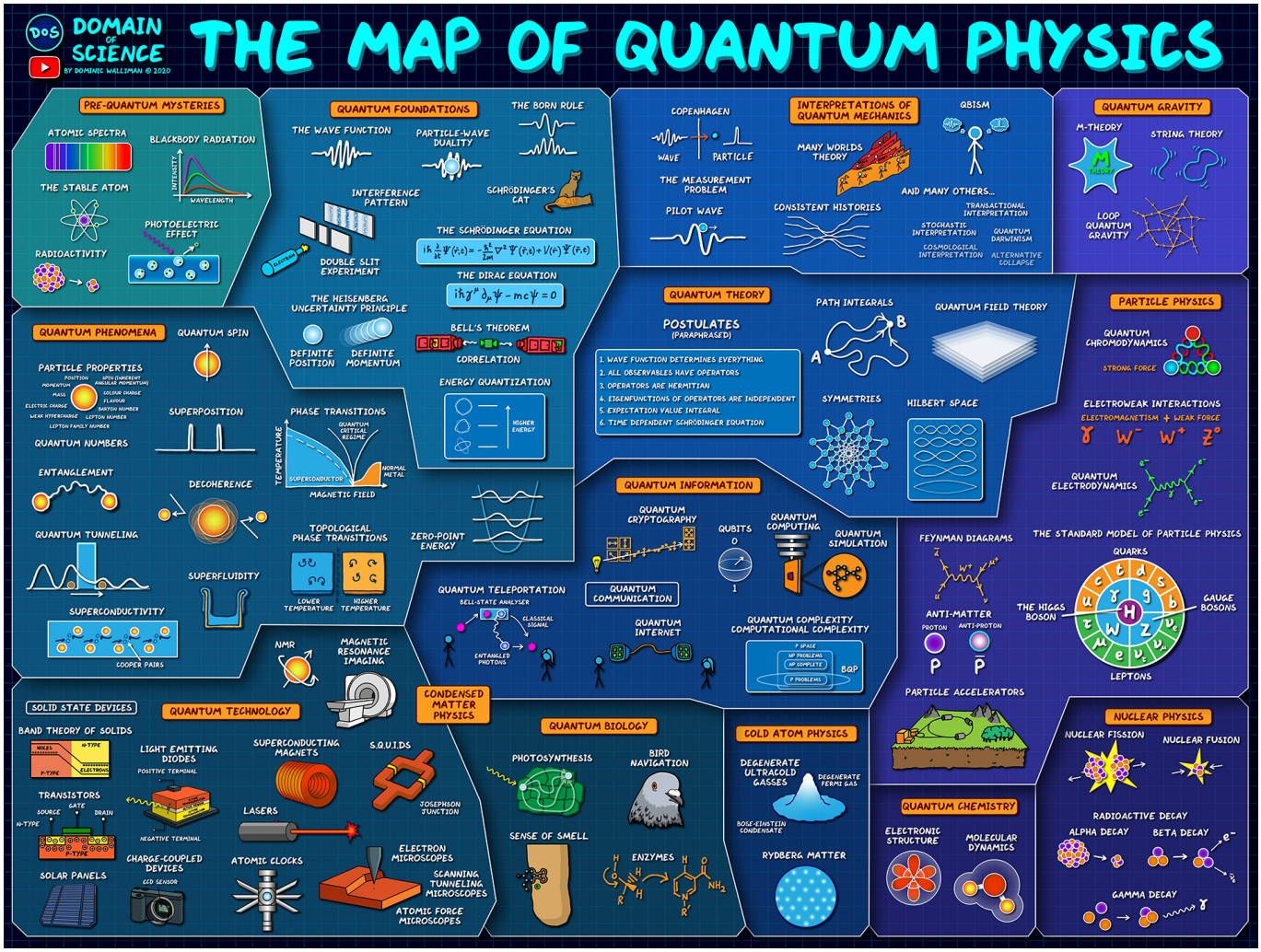
Een kaart van de quantumfysica

We kennen Dominic Walliman van de mooie natuurkundige posters en YouTube-filmpjes die hij maakt. Recent heeft hij een prachtig nieuw project afgerond: een uitgebreide kaart van de quantumfysica. Een mooi overzicht, van golffunctie tot quantumcomputer, met natuurlijk weer een bijbehorend filmpje met uitleg.



Afbeelding 1. The map of quantum physics. Koop de poster van deze kaart op de DFTBA-website.

Eerder maakte Walliman bijvoorbeeld al kaarten van de natuurkunde, wiskunde en scheikunde. Zijn kaarten geven een prachtig en verrassend compleet overzicht van deze

vakgebieden. Natuurlijk kun je van één poster (en één bijbehorend YouTubefilmpje) niet een heel vak leren, maar de posters bieden je wel een goed overzicht van wat er allemaal nog te leren vált, en hoe al die verschillende puzzelstukjes samen een heel onderzoeksterrein vormen. Wil je meer details over een specifiek onderwerp, dan kun je in veel gevallen ook op Wallimans YouTubekanaal Domain of Science terecht – en natuurlijk kun je in veel gevallen ook op onze eigen website een artikel over zo'n onderwerp vinden!

Bekijk het YouTubefilmpje bij Wallimans 'Map of Quantum Physics' hieronder: