

Lars Becker-Larsen, Danmark, 2013



46 min. | DK/Dokumentarfilm



I disse år udvikles en ny type computere, kaldet kvantecomputere. Et forskningssamarbejde over hele verden vil fuldstændig revolutionere den globale informationsteknologi ved at udnytte den gådefulde kvantefysik. Men egentlig udspringer fremtidens computere af en legendarisk dialog mellem Bohr og Einstein om kvantefysikkens verdensbillede, som tog sin begyndelse en dag i 1920. Disse to spor - udviklingen af supercomputere gennem forskning af kvantefysik og Einstein og Bohrs diskussioner om kvantefysik, binder denne film sammen, så vi forstår at inden længe vil verden igen forandre sig radikalt.

Grundoplysninger

Credits

Festivaler og priser

Original titel	Den forunderlige kvanteverden
Dansk titel	Den forunderlige kvanteverden
International titel	Taming the Quantum World
Emneord	Informationsteknologi , Computere , Kvantefysik , Kvanteteori , Bohr , Niels , Einstein , Albert
Instruktør	Lars Becker-Larsen
Producent	Gitte Randløv
Fotograf	Erik Norsker
Editor	Marie-Louise Bordinggaard , Klaus de León Heinecke
Produktionsland	Danmark
Produktionsselskab	Masto Media
Internationalt salg	DR International Sales
DFI-støtteform	Konsulentstøtte
Aldersgrænse	Tilladt for alle
Vurdering	Se Medierådets vurdering



DOWNLOAD PDF