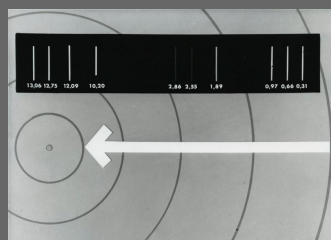
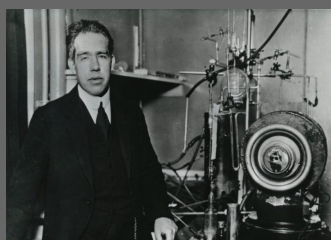


EN NY VIRKELIGHED

Børge Høst, Danmark, 1963

49 min. | DK/Dokumentarfilm | Undervisningsfilm



Et filmisk essay om den moderne atomforskning. Filmen er tilegnet Niels Bohr og starter med en redegørelse for, hvordan man gennem mikroskop og elektronmikroskop kan iagttage stoffernes planmæssige molekylestruktur. Derefter gennemgås i diagrammer, modeller og modelforsøg atomets opbygning, dets reaktion på energitilførsel, dets stabilitet og grundstofprincippet, energikvantets sammenhæng med atomets opbygning, samt bølge- og partikelbeskrivelsen. Der sluttet med en fremstilling af komplementaritetsprincippet. Filmen henvender sig til et alment interesseret publikum.

Grundoplysninger

Credits

Original titel	En ny virkelighed
Dansk titel	En ny virkelighed
International titel	A new reality - Niels Bohr and the atomic age
Emneord	Atomforskning, Bohr, Niels, Fysik, 1960-1969
Instruktør	Børge Høst
Manuskript	Børge Høst
Fotograf	Kent Hansen, Rolf Rønne
Klipper	Børge Høst
Komponist	Louis Hjulmand
Produktionsland	Danmark
Dansk distribution	Statens Filmcentral
Tekniske data	541 meter, 16 mm, Farve, Tone



DOWNLOAD PDF



UDSKRIV

SE FILMEN

Danmark På Film →

Se historiske film fra hele landet