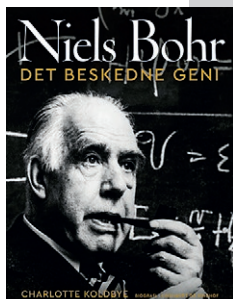


BØGER

FAKTA

Charlotte Koldbye:



Bohr – det beskedne geni. Lindhardt og Ringhof 2022. 360 sider, 399,95 kr.

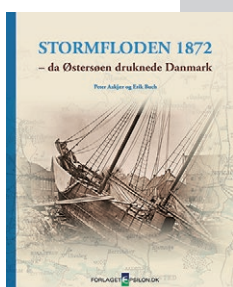
Bohr – det beskedne geni

Den danske fysiker Niels Bohr (1885-1962) var en af de allerstørste videnskabsmænd inden for sit felt. I 1913 præsenterede Bohr sin atommodel. Den står i dag som en af de mest banebrydende opdagelser i verdenshistorien. Den er indirekte forudsætningen for atombomben, men også for de computere, lasere og mobiltelefoner, moderne mennesker er afhængige af i dag. Al informationsteknologi er vokset ud af Bohrs opdagelse i 1913, og man anslår, at en tredjedel af verdensøkonomien hviler på kvantefysikken.

Bogen følger Niels Bohr fra vugge til grav. Den fortæller både om hans enestående indsats som videnskabsmand og leder og om Bohr som familiemenneske og om den afgørende rolle, som hans kone, Margrethe, spillede.

FAKTA

Peter Aakjær og Erik



Buch: Stormfloden 1872 – da Østersøen druknede Danmark. Forlaget Epsilon 2022. 151 sider, 325,- kr.

Stormfloden 1872

For 150 år siden oplevede Danmark en af de største naturkatastrofer i landets historie. En rekordhøj superstormflod med vandstande på over 3 meter ramte de danske østersøskyster. Stormfloden blev skabt af en intens og langvarig orkan i den vestlige del af Østersøen, der bevirkede store oversvømmelser, massive ødelæggelse og tab af næsten 100 menneskeliv på land samt endnu flere søfolk. Bogen indeholder beskrivelser af de helt usædvanlige forhold i atmosfæren og havet, der førte til denne katastrofe og giver nyt liv til de gamle beretninger og bedre indsigt i katastrofens omfang og årsager.

FAKTA

Jakob Eberhardt:



Gift – fra dødelig dosis til mirakelmiddel. FADL's forlag 2022. 248 sider, 299,95 kr.

Gift

I bogen GIFT hiver historiker og journalist Jakob Eberhardt fortællinger frem fra giftens verden, fra dødelige svampe til arsenikmord. Med afsæt i den gruopvækkende masseforgiftning af indbyggerne i den sydfranske landsby Point-Saint-Espri i 1951, bliver læseren ført igennem historiske nedslag, der er karakteriserende for særlige brug af gift – både på godt og ondt. Gift har nemlig mange anvendelser og kunne blandt andet også bruges medicinsk eller til bekæmpelse af skadedyr.

FAKTA

Kunstig intelligens bagfra og Celler deler os, Aarhus Universitetsforlag 2022. 100 sider 149,95 kr. – 99,95 kr. som lydbog.



Science Faction

Aarhus Universitetsforlag har lanceret en ny bogserie, *Science Faction*, hvor forskere over 100 sider giver en personlig beretning om deres forskningsfelt. De to første udgivelser i serien er:

Celler deler os af molekylærbiologen Lotte Bjergbæk. Den handler om cellernes fascinerende verden, men også om, hvordan kræft – og dermed cellernes ukontrollerede deling – er en uønsket følgesvend til alle flercellede organismer.

Kunstig intelligens bagfra af ekspert i sprogteknologi Anders Søgaard. Kunstig intelligens er for længst flyttet ind bag skærmene lige foran os. Hvordan ser kunstig intelligens ud "bagfra": Algoritmer tygger sig igennem millioner af data og regner baglæns for at lære af egne fejl.