

Få naturen i hovedet

Natur & teknik



HJEMMESIDER

Hjemmesiderne kan inspirere til forsøg, eksperimenter og leg. På to af dem kan du købe udstyr, hvis du skulle opdage, at du har en sej videnskabsmand eller tjekket science-kvinde gemt i dig.

www.capttoy.dk

Captoy er en internetbutik med masser af udstyr til dine forsøg, f.eks. mikroskoper, magneter og robotter.

www.dotbot.dk

Tjek Kloge Åge om han har lige det, du interesserer dig for.

www.duda.dk

Klik ind på DUDA's sider om astronomi, natur & teknik og fysik og kemi.

www.experimentarium.dk

Masser af klog viden og stribevis af virtuelle forsøg - lige til at kaste sig over.

www.naturligvis.dk

Cirkus Naturligvis består af unge fra Københavns Universitet. På deres hjemmeside er der gørdet-selv forsøg, der virkelig kan få det skægge og spændende frem i naturvidenskab.

www.nexa.dk

Her kan du finde ideer og udstyr til leg og eksperimenter med fysik, kemi og naturen – og byggesæt og raketter.

www.skoleniskoven.dk

Her er alt om bænkebidere, bål, spor, dyrelorter og en million andre ting.

LLETTE BØGER - LIGE TIL AT SLUGE

Dinosaurer

Om hvordan dinosaurerne levede indtil deres udslettelse for 65 millioner år siden. (55.5)

Hajer og andre farer fra dybet

af Simon Mugford

Hajer er flotte og fantastiske – og nogle af dem farlige! (58.6)

Hjernen

"Det lille geni" fortæller om hjernen: hvordan den ser ud, hvorfor man får hovedpine, hvad fantasi er og hvorfor man drømmer. (bi 61.28)



Den magiske skolebus – på dinosaurernes tid

af Joanna Cole

En sjov bog hvori den skøre naturfaglærer Flimmer tager sine elever med på en helt utrolig tur rundt i videnskabens forunderlige verden. (bi)

Stjerner

af Troels Gollander

Læs om vores sol og de stjerner, vi kan se på himlen. Find ud af, hvad et stjernesked er, og lær at genkende et stjernebillede. (52.7)

SPIL OG FILM

Naturfag – Pixeline gennem ild og vand

Lær om dyr, planter og naturen sammen med Pixeline. Hun er den perfekte naturfagslærer. Hun opmuntrer dig og hjælper dig sikkert igennem opgaverne om jord, luft, ild og vand. Der er 3 sværhedsgrader. (pc-spil) (79.41)

Nørd

Vi kender Store Nørd og Lille Nørd fra tv. Der er vilde forsøg og interessante ting om dyr, natur og teknik. Noget om tyngdekraft, hvirvler og raketter – og noget om bævere og snoge. Måske bliver du selv inspireret til at være en "nørd". (dvd) (50)

FÅ MERE UD AF NATUREN

Læs en bog inden du tager af sted. Det giver masser af ekstra nye oplevelser.

Børnenes naturbog

af Trine Sørensen

Du kan med denne bog opleve helt nye sider af naturen. Du kan finde ud af, hvordan en myretue ser ud indeni, og du kan få ideer til, hvad naturens materialer kan bruges til. Bogen er opdelt i årstider. (56.1)

Carl von Linné – drengen som blev ved at samle

Den berømte svenske botaniker Carl von Linné (1707-1778) var vild med at samle og ordne planter og andre ting fra naturen. (99.4 Linné, Carl von)

Efteråret - Foråret Sommer - Vinter

af Øivind Berg

Forbløffende fakta og sjove aktiviteter gør naturen til én stor legeplads. (56)

Efterår - Forår Sommer - Vinter

af Gabrielle Woolfitt

Med flotte billeder og sjove forsøg får du et godt indblik i de forskellige årstider – vejret, planter, dyr og stjernerhimlen. (56.1)

Sjov i naturen med Sebastian

En rigtig drengbog med noget om frøer, tudser, biller og andet kryb. Sebastian Klein tager dig med på opdagelse i skoven og på stranden. Her er ideer til sjove forsøg, som du let kan lave i naturen. (56)

Smådyr

af Peter Jepsen

Lær livet i jorden at kende, byg fælder og fang dyr. Kend forskel på alle de små kryb - og find ud af, hvordan man kan holde en regnorm som husdyr. (56.1)

Ud i Vejret

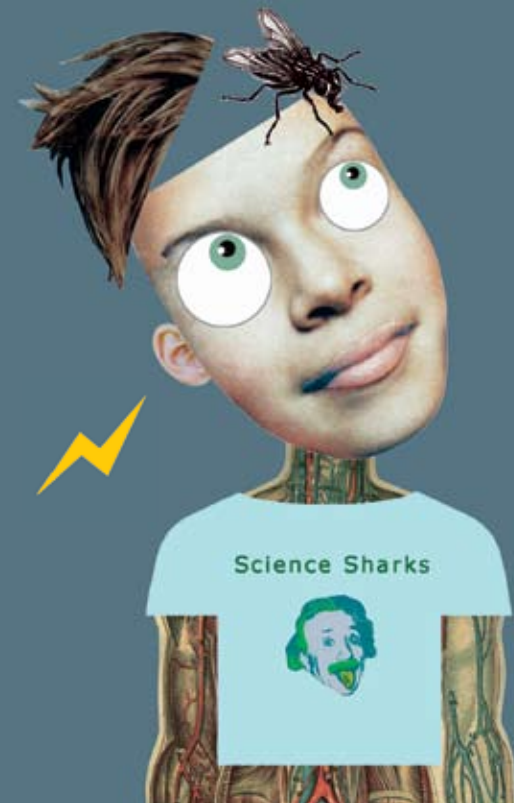
af John Woodward

En bog spækket med sjove forsøg og fantastiske aktiviteter. Lav eksempelvis din egen regnbue eller en sky. Bogen vil gøre dig til vejrekspert. (55.8)

Vild med fyr og flamme

af Merete Due Paarup

Et lille hæfte med masser af ideer til lege og eksperimenter med ild: bål, ildkunster, luftballoner osv. (79.3)



Vild med skov og træer

af Thorben Lundøe

Oplev skoven med alle sanser. Lyt til fuglene, leg mellem træerne og smag på planter og bær. Prøv at finde spor efter dyr, at lave musikinstrumenter og at bestemme træernes alder. (56)

FORUNDERLIG HVERDAGS- FYSIK

Lys, varme, lyd, energi, magnetisme

Bogen om vand : en fag- og aktivitetsbog om vand

Et hav af forsøg og lege med vand – en dejlig bog at surfe rundt i. (53.3)

Forsøg med farver

af Neil Ardley

Farvetricks, usynligt blæk, regnbuer og meget andet. (53.7)

Forsøg med luft

af Neil Ardley

Noget om luftens tryk, jet, faldskærme m.m. – og med forsøg du selv kan lave. (53.3)

Forsøg med lys

af Neil Ardley

Bliv klog på lys med de lysforsøg, der er i denne bog. (53.6)

Fæl fysik og seje eksperimenter

Ulækre og skøre forsøg, f.eks. ballonbøvser, vulkanudbrud og betændt byld. Kan også bruges til en gyserfest. (53.08)

Den lille forsøgsskole

af Mick Manning

Forsøg med energi, luft, vand, lys, lyd, elektricitet og andet. Alt sammen noget du kan lave på dit værelse – hvis du må for mor eller far. (53.08)

Min store eksperimentbog

af Simon Mugford

Enkle forsøg med fysik, kemi og natur/teknik. (53.08)

Pionerer i: Fysik

af Peter Lafferty

Hvad er fysik, og hvem har opfundet hvad? En supergod introduktion til fysik. (53.07)

HVERDAGENS KEMI

Der er masser af kemi i vores hverdag. Det er sjovt at læse om og at lave forsøg med hverdagsting.

101 spændende forsøg

af Neil Ardley

Her er der forsøg til flere måneder. Det er bare at gå i gang fra en ende af. Det er fysiske og kemiske forsøg, der kan laves hjemme i køkkenet. Alle er forklaret trin for trin. (53.08)

Forsøg & forstå : eksperimenter du selv kan lave

35 spændende, flotte og klamme forsøg, som du alle sammen kan lave derhjemme: "Sådan bøjer du en lysstråle", "Opskrifter på klamt slim", "Æg, undertryk og fladtrykte dåser". Der er billeder og tegninger. Det gør det nemt at finde ud af. (53.08)

Forsøg med vand

af Neil Ardley

Rigtig mange sjove forsøg - lige til at kaste sig over. De handler alle om vand, og der bruges kun materialer, man kan købe i et supermarked. (53.3)



Sæbebobler

af Søren Bredmose Simonsen
Vi kender alle sæbebobler, men denne bog gør dig ikke kun i stand til at lave utrolige forsøg med sæbebobler - du bliver også sat ind i sæbeboblernes og vandets kemi. (53.2)

VERDENS- RUMMET

Hvem har ikke prøvet at stå udenfor en mørk nat og set op mod stjernerne og været forundret?

www.rummet.dk

En hjemmeside med masser om rummet - flotte billeder, tests, spil og lækre animationer. Hvis du bare er en lille smule interesseret i astronomi, er det lige hjemmesiden for dig.

www.tycho.dk

På Planetariets hjemmeside finder du rigtig meget om astronomi. Klik ind og se planeterne og find det stjernebillede, der har med dit stjernetegn at gøre. Planetariets hjemmeside for børn hedder Lille Bjørn.

Astronomi

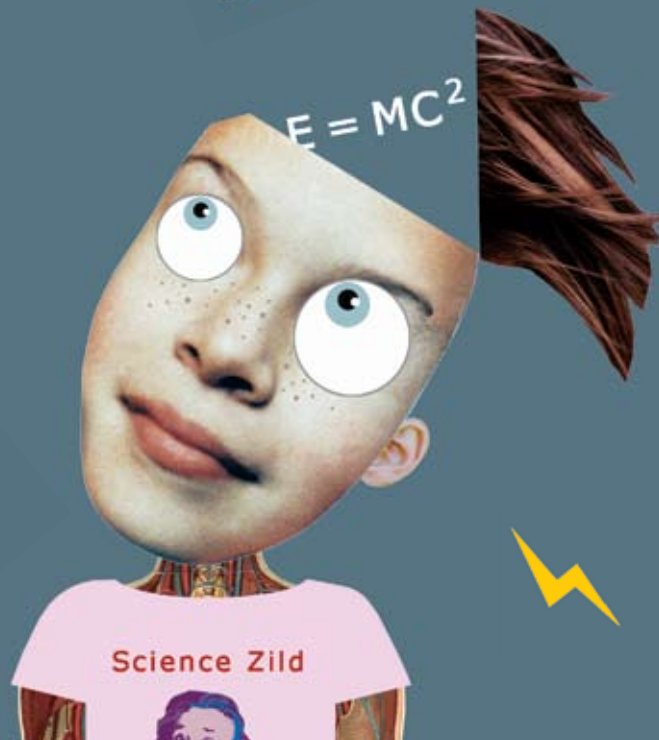
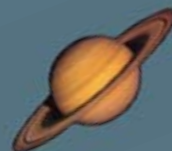
af Rachel Firth
Vildt flot bog om sol, måne og stjerner, om vores solsystems planeter, om solen som en gløddende gaskugle og om månens faser. Du kan også se, hvilke stjernebilleder man kan se på nattehimmelen måned for måned. (52.4)

Stjerner og galakser

af Ian Graham
Om stjerners fødsel og død, Big Bang, søgen efter liv m.m. (52.4)

Vores nye solsystem

af Nette Kornerup
Hvorfor er Mars rød? Hvorfor er Pluto ikke en planet? Hvad er et lysår? Hvor varm er Solen? (52.4)



PÅ USIKKER GRUND

Det handler om naturens kræfter og de store naturkatastrofer. Hvorfor kommer der oversvømmelse, og hvordan opstår en vulkan? Gå på opdagelse i geologiens verden og bliv klog på din jord.

Jordskælv og vulkaner

af Alison Rae

Jordskælv og vulkanudbrud er flotte men frygteligt farlige fænomener. Heldigvis kan de sommetider forudsiges. (55.3)

Oversvømmelse!

af Terry Jennings

Oversvømmelser, store vandmasser, tsunamier og havbølger – med historier og billeder fra de virkelige katastrofer. (55.3)

På usikker grund - jordskælv

af Mary Colson

Hvad der sker, når der kommer et jordskælv? Hvad skal man gøre, hvis man pludselig er på usikker grund? (55.3)



Vulkaner

af Stine Andersen

Vulkaner er voldsomme, uhyggelige - og spændende. Kæmpemæssige vulkanudbrud, glødende lava og spændende historier fra det virkelige liv – det handler denne bog om. (55.3)

DE STORE SPØRGSMÅL

Børnespørgehjørne

af Tor Nørretranders

50 spørgsmål og svar om verdens indretning, f.eks. "Himlen er blå, fordi der er liv på Jorden. Ilten giver en ren luft, og denne luft splitter Solens lys i to dele. Den ene del er det røde lys, der går lige gennem luften, og den anden del er det blå lys, som spredes i luften, og som vi ser som en blå kuppel over os." (50.4)

Stjernestøv og galakser : himlen set fra Jorden

af Anja C. Andersen

Hvad er der i det mørke rum mellem de lysende stjerner? Hvordan blev stjerner og planeter dannet? Det er bare nogle af de spørgsmål, der bliver behandlet i denne bog. Det er en lidt svær bog og mest for dem, der allerede kender lidt til emnet. (52.7)



Illustration: Anne Mette Edeltoft

Udgiver: © Biblioteksmedier as, Ballerup 2008

Tryk: Nofoprint, Helsingør

Varenr.: 47230805