



LEGO® Education Naturfagsløsning

En praktisk løsning som gir elevene tilgang til naturfaglige konsepter på en måte som åpner opp spennende oppdagelser og engasjerer hele klasserommet.

LEGO® Education Naturfag er designet for å gi gode læringsresultater, og utstyrr lærerne med leksjoner for barn fra fem til seksten år, som gir hver elev mulighet til å lykkes og bidra til samarbeidsferdigheter gjennom praktisk utforskning.

Hvert praktiske sett er fullpakket med LEGO® klosser, byggeinstruksjoner, interaktiv maskinvare og en USB-ladekabel, som engasjerer elevene og gjør klasserommet om til et laboratorium for utforskning og nye oppdagelser. Settene inneholder 40 læreplantilpassede, utforskningsbaserte naturfagsleksjoner, som er enkle å sette opp og ta i bruk, optimaliserer tidsbruken i timene og sikrer engasjement i klasserommet.

Gjennom alderstilpassede leksjoner gjennomfører elevene en vitenskapelig undersøkelse, på en praktisk måte som styrker ferdighetene innen samarbeid. Gjør deg klar til å fascinere elevene med utforskende naturfaglige konsepter fra virkeligheten.



LEGO® Education Naturfag

Fra 5 år og oppover

- 40 læreplantilpassede leksjoner med byggeinstruksjoner
- Solid boks som kan stables (et sett: fire elever)
- 278 LEGO® klosser + en dobbel motor per sett
- En USB-ladekabel



Fra 9 år og oppover

- 40 læreplantilpassede leksjoner med byggeinstruksjoner
- Solid boks som kan stables (et sett: fire elever)
- 336 LEGO® klosser + en dobbel motor + en kontroller + to tilkoblingskort per sett
- En USB-ladekabel



Fra 12 år og oppover

- 40 læreplantilpassede leksjoner med byggeinstruksjoner
- Solid boks som kan stables (et sett: fire elever)
- 424 LEGO® klosser + en dobbel motor + en kontroller + en enkeltmotor + en fargesensor + tre tilkoblingskort per sett
- En USB-ladekabel



Gratis lærerportal inneholder følgende:

- Kom i gang-materiale
- Leksjonsbibliotek
- Lærerstøtte

Leksjonsbiblioteket inneholder følgende:

- Elevrettede presentasjoner til leksjonene
- Tilretteleggingsnotater for lærere
- Tilpasning til læreplanen, ferdigheter for det 21. århundre og informasjon om forkunnskaper

Profesjonell støtte for læring og implementering på forespørsel



Vi i LEGO® Education er et framtidsfokusert team med undervisere og innovatører som har bygget engasjerende læringsopplevelser i 45 år. Det vi tar med oss til formell undervisning er mer enn bare moro, vi tar læreplantilpassede læringsresultater på alvor.

Vi jobber sammen med lærere over hele verden for å integrere læreplantilpassede naturfag- og STEAM-program i grunnskolen.

Vi ønsker å bidra til en verden der alle elever har tilgang til engasjerende og praktiske opplevelser i undervisningen på skolen hver dag.

Les om løsningene våre på
LEGOeducation.com