tg
SCIENCE

LAVET MED AI



BLIV PROBLEM-KNUSER

Undersøg. Eksperimentér. Find ud af, hvordan verden hænger sammen.

Hvorfor bliver vi syge? Hvad fortæller vores gener? Hvordan påvirker vi klimaet? Og hvad ved vi egentlig om universet?

Nogle spørgsmål kræver mere end et hurtigt svar.

Her kombinerer du naturvidenskabelige fag og bruger dem til at undersøge mennesket og den verden, vi lever i. Du arbejder med teori, laver forsøg og bruger data og analyser til at komme tættere på svarene.

TØRRING GYMNASIUM

tg
SCIENCE

www.toerring-gym.dk

Hvad sker der, når du selv undersøger det?

Du arbejder med forskellige kombinationer af biologi, kemi, fysik og matematik. Fagene giver dig forskellige måder at undersøge verden på – fra det levende og kroppen til stoffernes opbygning, fysiske fænomener og matematiske sammenhænge.

I skolens laboratorier laver du eksperimenter og forsøg. Og omkring Gudenåen kan du flytte undersøgelserne ud i naturen. Tilbage i klasselokalet kobler du teori på resultaterne og arbejder videre med data og analyser.

Undervejs kan du komme omkring alt fra genetik, medicin og klimaudfordringer til stråling, kræft og universets mysterier.

Du kommer også ud og møder naturvidenskaben i praksis – fx på Molslaboratoriet, universitetet eller bioanalytiker-uddannelsen.

HVEM ER DU OM TRE ÅR?

Du går herfra med mere viden om naturvidenskab, men også med erfaring i selv at undersøge den.

Du har stillet spørgsmål, lavet forsøg, arbejdet med data og lært at bruge forskellige fag til at forstå den samme verden.

Og du har oplevet, at når noget er svært at forstå, kan man undersøge det, dele det op og arbejde sig frem mod et svar.

FAGENE BAG

Vælg mellem fire studieretninger

- Biologi A · Kemi B
- Matematik A · Fysik B · Kemi B
- Matematik A · Fysik A · Kemi B
- Matematik A · Fysik B · Kemi A

Hvad kan det føre til?

Måske vil du arbejde med mennesker og sundhed. Måske med teknologi, natur, forskning eller noget helt andet.

De forskellige fagkombinationer giver dig mange muligheder for at bygge videre.

Mulige jobs
Læge, Ingeniør, Tandlæge, Dyrlæge, Sygeplejerske, Jordemoder, Biolog, Astronaut, Underviser, Forsker, Fysioterapeut eller Farmaceut.

Du skal ikke vælge hele din fremtid.
Bare hvor du vil begynde.

TØRRING GYMNASIUM

Kirkevej 20
7160 Tørring
Tlf. 75 80 18 44
adm@toerring-gym.dk