

# HTX/Gymnasier

$$D = \frac{1}{c} \frac{1}{l} \frac{dl}{dt} = \frac{1}{c} \frac{1}{P} \frac{dP}{dt}$$
$$D^2 = \frac{1}{P^2} \frac{P_0 - P}{P} \sim \frac{1}{P}$$
$$D^2 = \frac{K_0}{3} \frac{P_0 - P}{P} \sim \frac{1}{P}$$





## Rum til udfoldelse

At skabe de optimale rammer for fremtidens gymnasieelever er en udfordring, ST Skoleinventar A/S har påtaget sig.

Med udgangspunkt i gymnasiereformen, har ST sammen med brugere og arkitekter skabt science- og naturvidenscentre hvor fagene biologi, fysik, kemi og naturgeografi gennemføres i lokalets indretning.

Aktive forsøgsområder med elevpladser, hvor praktiske eksperimenter udføres, og lærerarbejdsplads med et godt overblik, er essentielt.

ST Skoleinventar A/S er en aktiv og innovativ medspiller ved renovering eller nyopførelse af faglokaler. Et halvt århundredes erfaring giver os en kompetence inden for indretning og levering, vores kunder værdsætter og efterspørger.

De konkrete og individuelle ønsker omsætter vi til praktisk gennemførlige og økonomisk realistiske løsninger.

I projekteringsfasen er vores udgangspunkt en indgående viden om sikkerhedsproblematikker, regulativer og lovgivning.

ST Skoleinventar A/S' løsninger er synergi mellem stor viden om ergonomiske principper og konsekvent brug af de mest holdbare materialer.



▲ Elevarbejdspladser bør have el, gas, it, og udsugning indenfor praktisk rækkevidde. Her løst ved et bord'display'.



▲ Stinkskab og ventilerede opbevaringskabe til kemikalier er vigtige elementer i et moderne naturvidenskabslokale.

## Aktiv læring

Elevernes aktive involvering i eksperimenter stiller krav til gode og sikre arbejdsforhold i lokalerne. ST rådgiver gerne om optimal indretning. Tiden i forsøgsområderne skal bruges på, at eleverne udfører forsøg og iagttager resultaterne. Indretning og materialer bør vælges, så mindst mulig tid spildes på igangsætning og oprydning. Mobile enheder såsom rulleborde, systemvogne eller kemikalieaffaldsvogne er i den sammenhæng effektive og sikre løsninger.



◀ Kemikalierester fra forsøgene opsamles nemt og sikkert. Efter brug opbevares vognen i ventileret kemikalieskab.

◀ Rulleborde bruges til udlevering og indsamling af materialer og udstyr. Effektiv håndtering mellem opbevaringssted og arbejdsområder.





▲ Stilfuld opbygning med alle bekvemmeligheder inden for rækkevidde. Optimale opbevaringsmuligheder under bordet.



▲ Plads til iagttagelse og fordybelse – de nødvendige rekvisitter findes i skabe ovenfor.



▲ Enkle farver, hensigtsmæssig opstilling og rum til læring via eksperimenter.

## Fleksibilitet uden kompromis med sikkerheden

ST betragter sikkerhed som det væsentligste parameter, når et lokale indrettes. Hensyn til flugtveje, processudsugning ved alle forsøgspladser, nødstop og nøgleafbryder på alle installationer er alle elementer, der medtages i lokalets udformning.

Oversigtsforhold i lokalet i forhold til lærerbord og projektområderne, nødbruser, øjenskyller og andre førstehjælpsredskaber medtages i forhold til lovgivningen. Alt sammen for at sikre at spændende eksperimenter og forsøg kan udføres under sikre forhold uden at forringe indlæringen.

Lad vores indretningskonsulenter rådgive omkring den optimale lokaleindretning til netop din/jeres skole.  
**Se mere på [www.st-skoleinventar.dk](http://www.st-skoleinventar.dk)**





**Danmark**

ST Skoleinventar A/S  
 Gl. Kongevej 14-20 - DK-6880 Tarm  
 Tel: +45 9737 1188 - Fax: +45 9737 2327  
 info@st-skoleinventar.dk - www.st-skoleinventar.dk

**United Kingdom**

ST Education  
 21 Shenley Pavilions - Chalkdell Drive  
 UK-Milton Keynes MK5 6LB  
 Tel: +44 (0) 1908 340 940 - Fax: +44 (0) 1908 340 949

**Norge**

ST Skoleinventar  
 Suhmsgate 20C - N-0362 Oslo  
 Tel: +47 9057 5758 - Fax: +47 2265 0526

**Sverige**

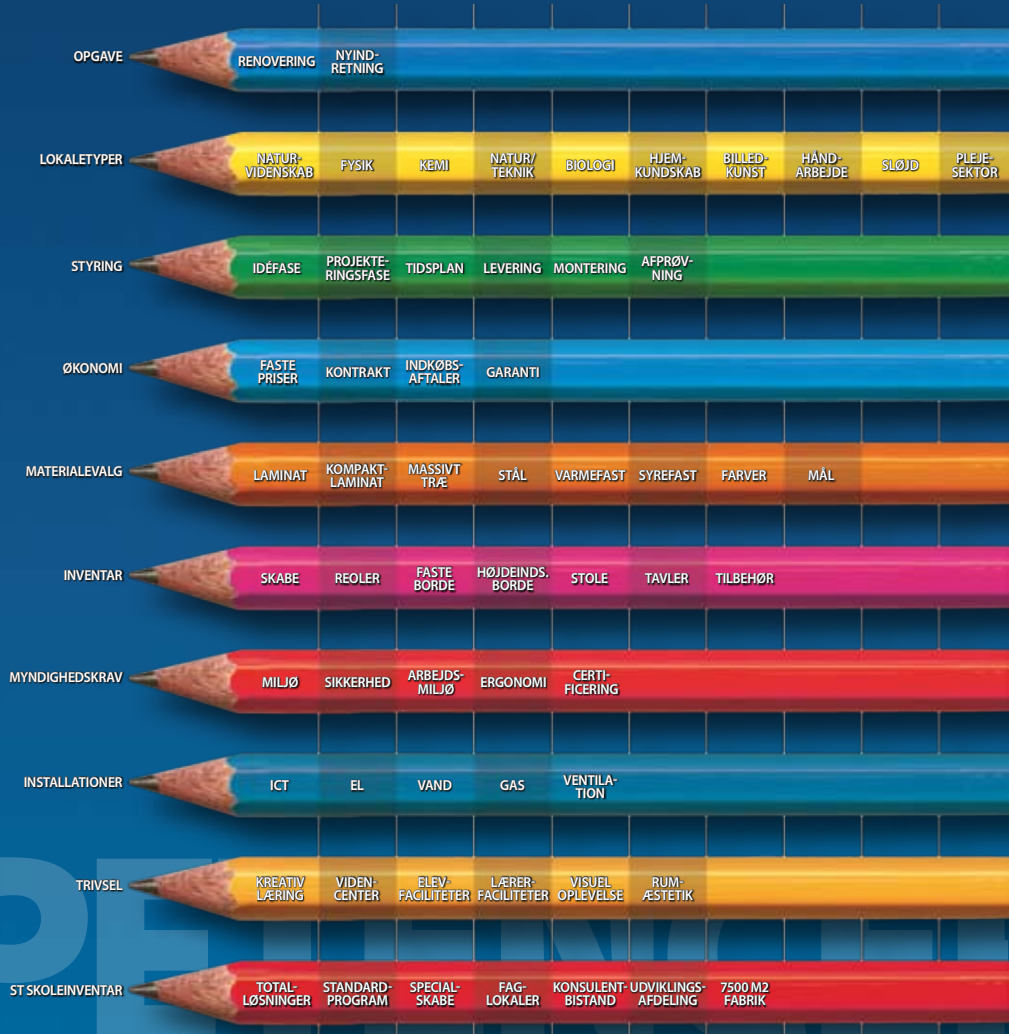
ST Skoleinventar c/o iab AB  
 Box 19, Garnisonsgatan 25A - S-25053 Helsingborg  
 Tel: +46 4239 1214 - Fax: +46 4239 1201

**ST SKOLEINVENTAR**

NÅR DET DREJER SIG OM DESIGN OG INDRETNING AF FAGLOKALER TIL UDDANNELSESSEKTOREN, ER ST SKOLEINVENTAR OFTE DEN FORETRUKNE LEVERANDØR. GENNEM EN DEDIKERET MEDARBEJDERSTAB OG EGENPRODUKTION PÅ VORES 7500M<sup>2</sup> STORE FABRIK SIKRER VI EN HØJ GRAD AF SERVICE OG LEVERINGSSIKKERHED.

**FÅ OVERBLIK**

SE HELE PRODUKTPROGRAMMET & INDRETNINGER MED MERE PÅ [WWW.ST-SKOLEINVENTAR.DK](http://WWW.ST-SKOLEINVENTAR.DK)



KOMPETENCER

**VORES KOMPETENCER**

- TOTALLEVERANDØR AF INDRETNINGER TIL UDDANNELSESSEKTOREN
- ALT FRA HELE SKOLEINDRETNINGER TIL ENKELTKOMPONENTER MED FOKUS PÅ HOLDBARHED, SIKKERHED, ERGONOMI OG INNOVATION
- BREDT, FLEKSIBELT STANDARDPROGRAM I HØJESTE KVALITET
- AKTIV DELTAGER I UDVIKLINGEN AF NYE PROJEKTER
- INVENTAR CERTIFICERET EFTER BS 5873: PART 4:1998 I KATEGORIEN HEAVY DUTY FOR SÆRLIG STOR HOLDBARHED - DEN ENESTE VELKENDTE STANDARD I EUROPA PÅ SKOLEMØBELOMRÅDET
- ERFARING MED INDRETNING AF MERE END 12.000 FAGLOKALER
- FORTSAT UDVIKLING AF DE BEDSTE UDDANNELSESMILJØER, DER INSPIRERER SÅVEL LÆRERE SOM ELEVER

BEDST TIL FAGLOKALER