



HVORFOR FORSKERKLASSE?

Faglig og teoretisk kunnskap kombinert med evne til å tenke kreativt og nyskapende blir en stadig viktigere utfordring i samfunns- og næringsliv.

I en tid der teknologien griper inn på mange områder i arbeidsliv og privatliv, er nyskaping gjennom bruk av teknologi og eksperimentelt arbeid sentralt.

Forskerklassen vil være en klasse for deg som ønsker å gå realfag og som ønsker å få et godt grunnlag for videre studier.

«ingen studieretning krever TekForsk, men vi får de beste studentene fra de som har hatt TekForsk»
(sitat professor UIO)

Undervisningen vil bære preg av en større helhet og faglig samarbeid på tvers av mange fag. Forskerklassen åpner for mange muligheter videre.

VELKOMMENTIL
SANDNES VIDEREGÅENDE
SKOLE

Studiespesialisering

FORSKERKLASSE

REALFAG
TEKNOLOGI
MILJØ

Programområdet realfag på
studiespesialiserende allerede i vg1



- En klasse som er samlet i flere fag
- Faglig samarbeid og fokus på tema fra ulike faglige innfallsvinkler
- Teknologi og Forskningslære (TekForsk) som "lim" mellom fagene
- Helhetstenking
- Jobbe smartere
- Faglig og teoretisk kunnskap kombinert med kreativitet
- Ulike læringsarena
- Utvida rammetimer
- Styrt fagvalg, men allikevel stor fleksibilitet.
- Alle har Kjemi1, Fysikk1, TekForsk1 og Realfagsmatematikk felles. Et valgfritt programfag i vg2 og flere valgmuligheter i vg3. Velg ut fra interesse og videre studier.
- Studiekompetanse med spesielle fagkrav for videre realfagsstudier
- Mulighet for å forskuttere studier på universitetsnivå



	VG1	VG2	VG3
Fellesfag (norsk, engelsk, fremmedspråk, geografi, samfunnsfag, historie, religion, kroppsøving, matematikk, naturfag)	30	12	15
Realfagsmatematikk (R1 og R2)		5	5
Kjemi 1	1	4	
Fysikk 1		5	
TekForsk 1	3	2	
Valgfritt programfag		5	5
TekForsk 2 deler av faget i samarbeid med UiS			5
Og/eller andre fag på UiS ved tidligere forskuttering			
Og/eller Valgfritt programfag			5
Sum	34	33	30 (35)