

17.11.2025

# Foreldremøte

Fagvalg studiespesialisering

Sandnes *videregående skole*

## Formålet med møtet:

Å få kunnskap om skolens fagtilbud i Vg2 og valg av programområde

## Valg av programområde

- Viktig dato: 1. mars 2026: Frist for å søke inntak til Vg2 i Vigo:

Realfag (REA)

eller

Språk, samfunnsfag og økonomi (SSØ)

Valget er bindende for Vg2 og Vg3 og angir hvilket programområde eleven tilhører.

- Skoleintern frist, såkalt *fagvalg*: Valg av programfag innen det programområde eleven søker i Vigo.
  - 23. januar (Viktig, henger sammen med skolens egen dimensjonering og antall grupper)

## Fag- og timefordeling i utdanningsprogram for studiespesialisering

Omfang i timer	Vg1	Vg2	Vg3
Religion og etikk			3
Norsk	4	4	6
Matematikk	5	3 (5)	
Naturfag	5		
Engelsk	5		
Fremmedspråk	4	4	*
Samfunnskunnskap	3		
Geografi	2		
Historie		2	4
Kroppsøving	2	2	2
Valgfritt programfag 1 fra eget programområde (fordypning)		5	5
Valgfritt programfag 2 fra eget programområde (fordypning)		5	5
Programfag fra studieforb. utdanningsprogram		5	5
<b>Totalt omfang</b>	<b>30</b>	<b>30 (32)</b>	<b>30</b>

## Nå er det eleven som skal velge...

- Fagene skal som hovedregel velges innenfor det programområdet som eleven søker på.
- Formelt krav: minimum 2 gjennomgående fag fra et programområde (SSØ/REA) i Vg2 og Vg3 for å få godkjent vitnemål (2+2).



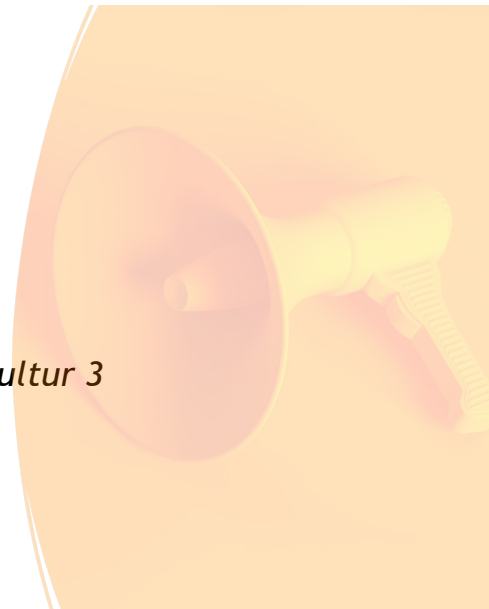
## Fag fra programområdet SSØ:

- Kommunikasjon og kultur 1
- Engelsk 1
- Kinesisk 1
- Antikkens språk 1 (latin)
- Historie og filosofi 1
- Psykologi 1
- Sosiologi og sosialantropologi
- Rettslære 1
- Samfunnsøkonomi 1
- Økonomistyring
- Matematikk S1/R1

# Kommunikasjon og kultur 1

- Sammenhengen mellom tekst og samfunn
- Hvordan kommunikasjon påvirkes av sosiale faktorer, som makt, kjønn, alder og sosial og økonomisk bakgrunn
- Verbal og ikke-verbal kommunikasjon
- Tverrkulturell kommunikasjon - forstå andre kulturer
- Bruk av dagsaktuelt materiale og ekskursjoner

Vg3: Kommunikasjon og kultur 3

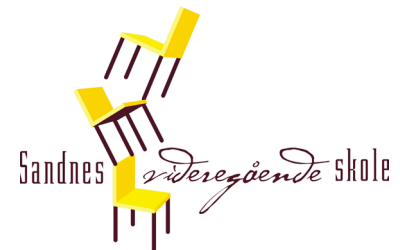


# Engelsk 1



- Forskjellige typer engelsk
- Internasjonale utdanningstilbud og arbeidsmuligheter
- Engelskspråklige mediers rolle i det internasjonale samfunnet
- Kulturforskjeller og ulike verdisystem
- Internasjonale og globale utfordringer

Vg3: Engelsk 2





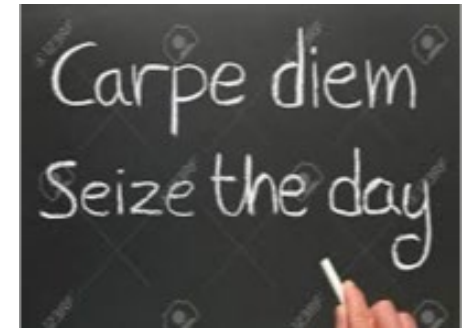
## Kinesisk 1

- Bruke kinesisk alfabet og kinesiske tegn
- Forstå og bruke et ordforråd som dekker dagligdagse situasjoner
- Bruke kommunikasjonsteknologi til samarbeid og møte med autentisk språk
- Sammenligne noen sider ved tradisjoner, skikker og levemåter i Kina og i Norge

Vg3: Kinesisk 2

## Antikkens språk 1 (latin)

- Antikkens kunst og kultur
- Antikkens innflytelse på ettertiden
- Latinske uttrykk og sitater
- Ordelementer fra latin i moderne språk
- Forstå og bruke et grunnleggende ordforråd
- Romersk tallsystem



Vg3: Antikkens språk 2

## Historie og filosofi 1

Historie og filosofi handler om å utvikle selvstendig filosofisk tenkning og forståelse av hvordan mennesket og samfunnet er formet av historie og selv skaper historie.

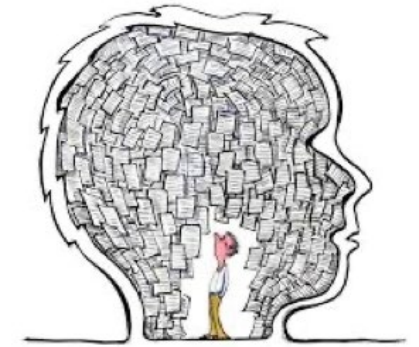
Faget gir elevene trening i åpen dialog, filosofisk refleksjon og historisk bevissthet, slik at de kan møte nåtidens og framtidens utfordringer med en undersøkende og nysgjerrig holdning.

*Vg3: Historie og filosofi 2*

## Psykologi 1

Psykologi handler om å forstå menneskets tanker, emosjoner og atferd.

- Psykologiens historie og utvikling
- Utviklingspsykologi
- Mennesket og læring
- Psykologiens biologiske grunnlag
- Mennesket og helse



*Vg3: Psykologi 2*



## Rettslære 1

Lov og rett er byggesteinene i et demokratisk samfunn

- Metodelære og rettsregler
- Familierett
- Arverett
- Arbeidsrett og likestilling
- Strafferett
- Rettergangsordning og domstolene

Vg3: Rettslære 2

## Sosiologi og sosialantropologi

Hvordan er samfunnet vårt organisert?  
Hvordan samhandler vi?

- Samfunnsvitenskapelig tenkemåte
- Kulturforståelse
- Sosialisering
- Produksjon og arbeid
- Fordeling av goder

Vg3:  
Sosialkunnskap eller  
Politikk og menneskerettigheter

## Samfunnsøkonomi 1

Hvordan forvalter vi de økonomiske ressursene vi har?

- Markedsteori
- Nasjonalregnskap og økonomisk vekst
- Arbeidsmarked og arbeidsledighet
- Prisvekst og pengepolitikk
- Inntektsfordeling og miljøproblemer
- Internasjonal økonomi

Vg3: Samfunnsøkonomi 2

## Økonomistyring

Næringslivsøkonomi og forvaltning av ressursene våre

- Næringsliv og samfunn
- Økonomistyring
- Etikk og miljø

Vg3: Økonomi og ledelse



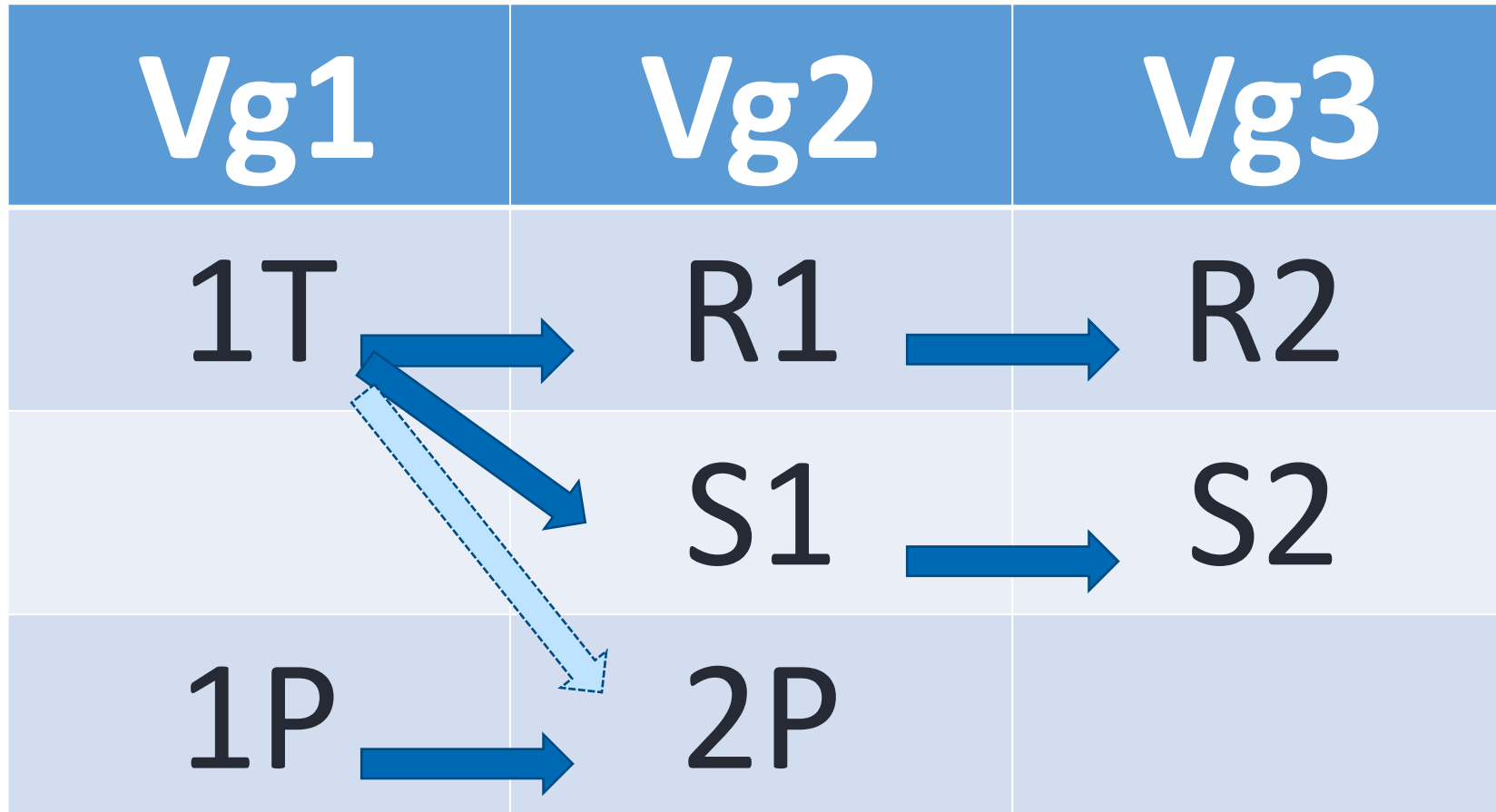
## Programområde

- Matematikk R1, S1 og X
- Fysikk 1
- Kjemi 1
- Biologi 1
- Informasjonsteknologi 1
- Geofag 1

# Realfag

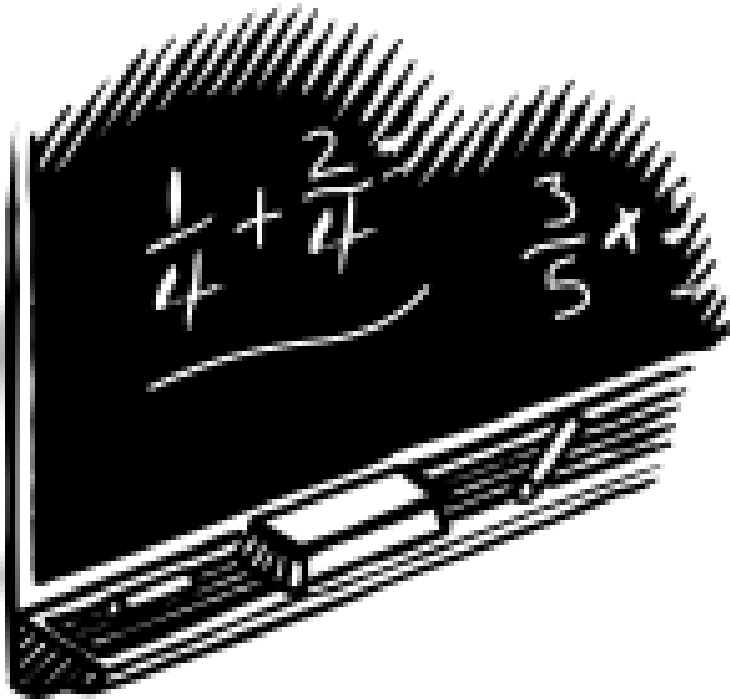


## Oversikt matematikk



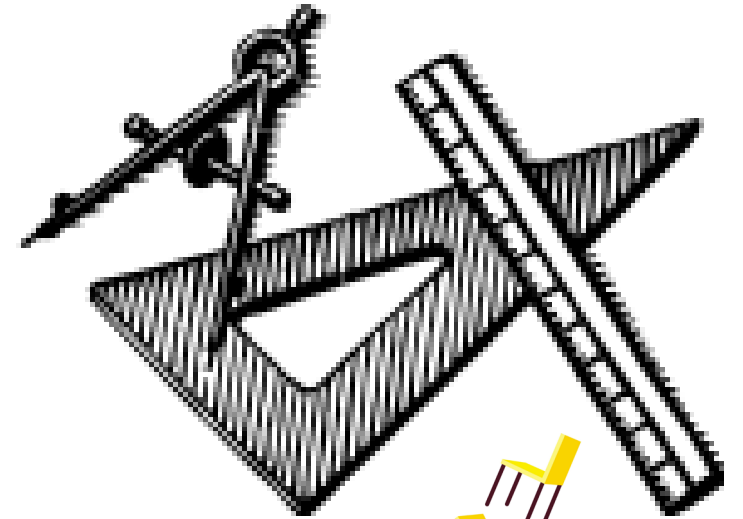
## Matematikk R1

- Bygger på 1T
- Funksjoner
- Vekstfart og derivasjon
- Matematiske modeller
- Vektorer



## Matematikk S1

- Bygger på 1T
- Funksjoner
- Vekstfart og derivasjon
- Matematiske modeller
- Sannsynlighet og kombinatorikk



## Matematikk X

3 timer pr uke

- Bygger på 1T. Kan tas av alle som velger matematikk R1 (og S1)
- Tallteori
- Problemløsning
- Geometri

## Informasjonsteknologi 1

- Informasjonsteknologi og samfunnet
- Komponenter i en datamaskin
- Nettsteder og multimedier
- Datalagring
- Programmering
- Nettverk og maskiner

# Fysikk 1

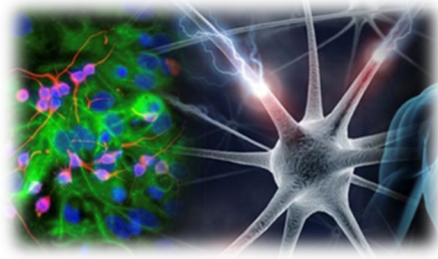
- Klassisk og moderne fysikk
- Praksiser og tenkemåter i fysikk - teorier og eksperimenter
- Energi og energioverføring
- Krefter og felt
- Materie, tid og rom
- Fysikk og teknologi

# Kjemi 1

- Språk og modeller
- Metoder og forsøk
- Bindinger og strukturer
- Vannkjemi
- Syrer og baser
- Likevekt



## Biologi 1



- Den unge biologen
- Cellebiologi
- Anatomi og fysiologi til organismer
- Virale og mikrobielle sykdommer, vaksiner
- Funksjon og tilpassing
- Biologisk mangfold

## Geofag 1

- Jorda i forandring
- Mineraler, bergarter, sedimenter
- Feltarbeid
- Hydrologisk kretslop
- Georessurser



## Tekforsk 2

- Drøfte og forstå naturvitenskapelige prosesser
- Teknologi og vitenskapelige tenkemåter
- Vitenskapsteori
- Statistikk (standardavvik, regresjon, hypotesetesting ..)
- Eget forskningsarbeid
  - velge hypotese
  - innsamling av empiriske data og teori
  - Rapportering
- Etske problemstillinger  
Tverrfaglige tema



## Spesielle opptakskrav

- Noen studier har spesielle fagkrav utover generell studiekompetanse. Eksempler: medisin, veterinær, ingeniør.
- Matematikk R1+2 og Fysikk 1 er et typisk eksempel.
- Oversikt over disse finnes på [www.samordnaopptak.no](http://www.samordnaopptak.no) og [www.utdanning.no](http://www.utdanning.no)

# Tilleggspoeng \* nye regler trolig fra 2028

- Realfag: 0,25 poeng pr. fag pr. år
- R2 og Fy2: 0,5 poeng

Til sammen: **Maks 2 poeng**

## Programfagstilbud fra andre utdanningsprogram

- Toppidrett (egen søknad)
- Design og arkitektur



# Eks. kombinasjon: Programområde språk, samfunnsfag og økonomi

VG2	VG3
Engelsk 1	Engelsk 2
Rettslære 1	Rettslære 2
Geofag 1	
Matematikk S1	Matematikk S2

# Eks. kombinasjon: Programområde realfag

VG2	VG3
Fysikk 1	
Kjemi 1	Kjemi 2
Design og arkitektur 1	Design og arkitektur 2
Matematikk R1	Matematikk R2

# Plan for informasjon og valg av programområde/-fag til Vg2

- 11. november: informasjon for elever om programområder
- 13. november: foreldremøte

I løpet av desember/januar: Faglærere informerer om programfag i fellesfagtimer.

- 22. januar: Åpent hus
- 23. januar: prøvevalg av programfag
- 1. mars (vinterferien): siste frist for valg av skole og programområde på: [www.vigo.no](http://www.vigo.no)
- 6. mars: endelig valg av programfag

## Viktig å tenke over ved valg av programområde og fag:

- Hvilke fag eleven liker
- Hvilke fag eleven mester godt
- Hvilke framtidsplaner eleven har - er det noen fag eleven trenger for å nå målene sine?
- Eleven skal tenke framover - men ta utgangspunkt i her og nå - eleven skal ha det fint i tre år mens han/hun går her.

# Ta kontakt!

[sandnes-vgs@skole.rogfk.no](mailto:sandnes-vgs@skole.rogfk.no) eller 51 92 34 00

Karriereveiledere: Heidi Helland og Ragnhild Raugstad

Avd.leder for realfag: Bente Espedal og Thomas Landmark

Avd.leder for engelsk og fremmedspråk: \*

Avd.leder for norsk: Erin Salvesen

Avd.leder for samfunnsfag og økonomi: Nils Andreas Høie

Avd.leder for idrettsfag: Petter Dalen

\* I påvente av ny avdelingsleder, ta kontakt med Nils Andreas eller Erin for spørsmål knyttet til SSØ



THAT'S THE WAY-IT SHOULD  
HAVE BEGUN BUT IT'S  
HOPELESS!

THE  
DARKEST HOUR  
IS JUST BEFORE  
THE DAWN