



FAGVALG KDA og MKS 2023-2024

FAGTYPER

KREATIVE PROGRAMOMRÅDER

Fellesfag

Fag som alle må ha, for eksempel norsk, geografi, matematikk til Vg2-nivå, fremmedspråk til Vg2 og kroppsøving

Elevene velger selv hvilken matematikk og hvilket fremmedspråk de vil ha

Elever som ikke hadde fremmedspråk på ungdomsskolen, må ha fremmedspråk alle tre år på videregående

Noen fag går over flere år, andre avsluttes allerede etter VG1

Felles programfag

To felles programfag fra Kunst, design og arkitektur eller Medier og kommunikasjon

10 timer/uke på Vg1, Vg2 og Vg3

Andre programfag

Valgfrie programfag fra ulike programområder

Elevene velger ett fag på Vg2 og to fag på Vg3



FAG OG TIMEFORDDELING

Kunst, design og arkitektur (KDA)

Medier og kommunikasjon (MKS)



VG1

Norsk	4
Kroppsøving	2
Naturfag	5
Engelsk	5
Fremmedspråk	4
Matematikk	5

Felles programfag	5
Felles programfag	5

VG2

Norsk	4
Kroppsøving	2
Historie	2
Geografi	2
Fremmedspråk	4
Samfunnsfag	3
Matematikk	3/5

Andre programfag	5
------------------	---

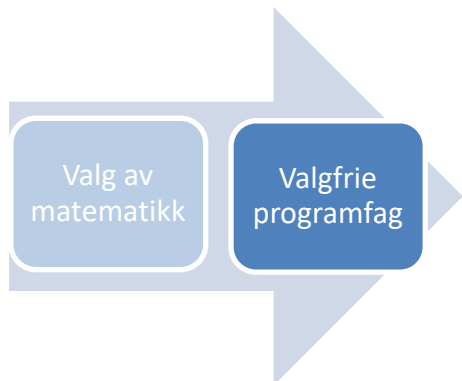
Felles programfag	5
Felles programfag	5

VG3

Norsk	6
Kroppsøving	2
Historie	4
Religion og etikk	3

Andre programfag	5
Andre programfag	5

Felles programfag	5
Felles programfag	5



VALG AV PROGRAMFAG

På Vg2 skal elevene velge ett valgfritt programfag og matematikk

På Vg3 skal elevene velge to valgfrie programfag



Biologi

Kjemi

Fysikk

Geofag

Teknologi og forskningslære

Informasjonsteknologi

Matematikk S

Matematikk R

Breddeidrett

E-sport

Fremmedspråk

Engelsk

Historie og filosofi

Entreprenørskap og bedriftsutv.

Markedsføring og ledelse

Psykologi

Rettslære

Sosiologi og sosialantropologi

Samfunnsgeografi

Politikk og menneskerettigheter

Samfunnsøkonomi

Arkitektur og samfunn

Design og bærekraft

Foto og grafikk

Kunst og skapende arbeid

Bilde

Journalistikk, manus og tekstf.

Lyddesign

Grafisk design

Medieutvikling

FAGVALGETS TO DELER



Matematikk 2P
Matematikk S1
Matematikk R1

Valg av
matematikk

Valgfrie
programfag

Ett programfag på Vg2
to programfag på Vg3

Valg av
matematikk

Valgfrie
programfag

MATEMATIKK



Alle må ha matematikk til Vg2-nivå

Matematikk 1P

Matematikk 1T

Matematikk 2P

Matematikk S1

Matematikk R1

Praktisk matematikk

Fellesfag

3 timer/uke

Samfunnsfaglig
matematikk

Programfag

5 timer/uke

Realfaglig
matematikk

Programfag

5 timer/uke

**HVA
KAN
JEG
VELGE?**

Jeg liker de kreative fagene best

Jeg vil studere etter vgs, men vet ikke helt hva ennå

Kanskje jeg vil studere arkitektur i Oslo eller i København

Valg av
matematikk

Valgfrie
programfag

VG1

Felles programfag

Felles programfag

VG2

Felles programfag

Felles programfag

Grafisk design

Matematikk S1

VG3

Felles programfag

Felles programfag

Engelsk 1

Design og bærekraft

**HVA
KAN
JEG
VELGE?**

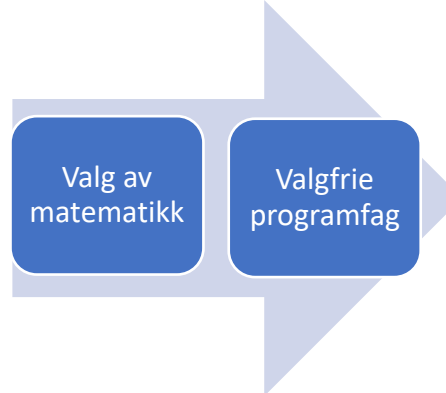
Jeg tror ikke jeg skal studere noe som krever matematikk

Jeg synes samfunnsfagene er spennende

Jeg liker å undre meg og stille spørsmål

Kanskje jeg skal bli journalist?

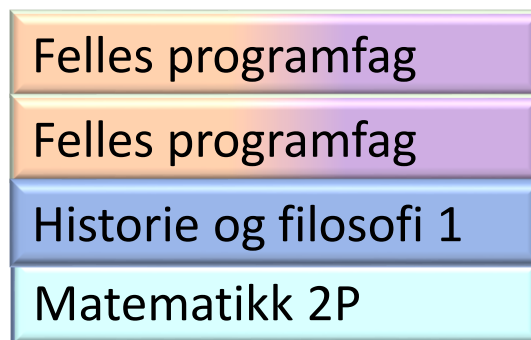
Jeg mikser musikk på fritiden



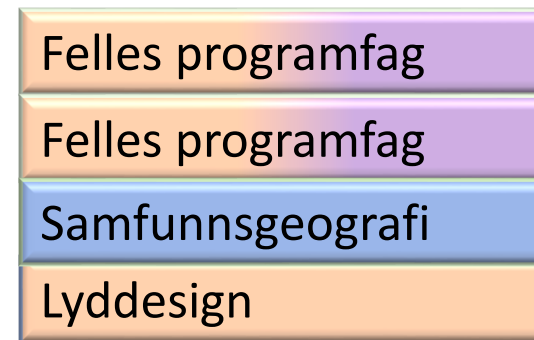
VG1



VG2



VG3

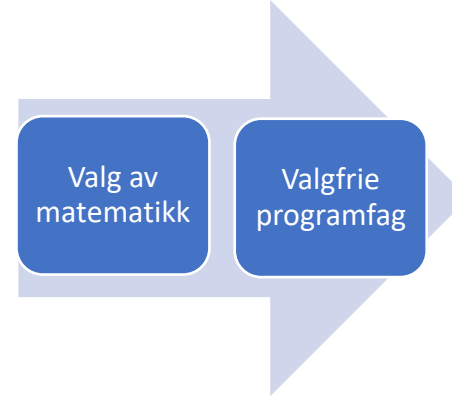


**HVA KAN
JEG
VELGE?**

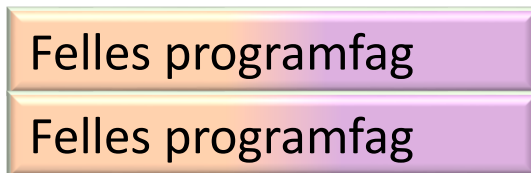
Jeg liker de kreative fagene og vil kanskje
studere det videre

Men jeg liker realfag også

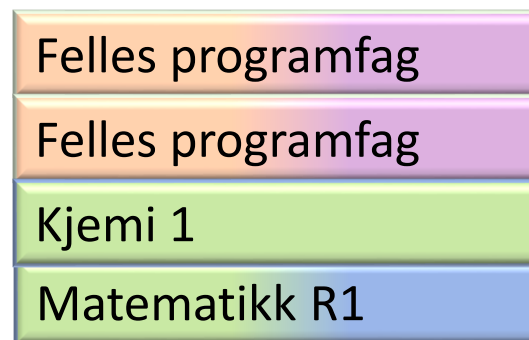
Vil ha mulighet til å søke på medisinstudiet
for å bli lege



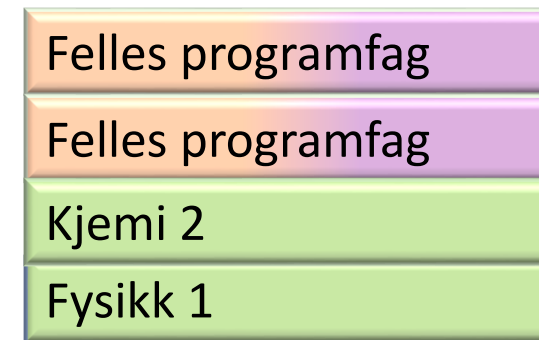
VG1



VG2



VG3



**HVA
KAN
JEG
VELGE?**

Jeg liker både realfag og kreative fag

Jeg har kanskje lyst til å søke på et sivilingeniørstudium

Jeg har lyst på et fag der jeg kan være aktiv

Valg av
matematikk

Valgfrie
programfag

VG1

Felles programfag

Felles programfag

VG2

Felles programfag

Felles programfag

Fysikk 1

Matematikk R1

VG3

Felles programfag

Felles programfag

Breddeidrett

Matematikk R2

Eksempler på studier med spesielle opptakskrav

Medisin, odontologi, farmasi, ernæring
Matematikk R1 eller S1 + S2
Fysikk 1
Kjemi 1 + 2

Realfag, natur- og miljøfag
Matematikk R1+R2 (S1+S2 til noen studier)
Ett realfag til over 2 år

Informatikkstudier
Matematikk R1 eller S1 + S2

Ingeniørstudier, teknologiske studier, arkitektstudiet på NTNU
Matematikk R1+ R2
Fysikk 1

Siviløkonom, matematisk finans, samfunnsøkonomisk analyse
Matematikk R1 eller S1 + S2

Veterinær
Matematikk R1 eller S1 + S2
Kjemi 1 + 2

Se samordnaopptak.no for mer info



POENGBEREGNING SØKNAD TIL HØYERE UTDANNING I NORGE



Karakterpoeng:

Gjennomsnittskarakter x 10

+ Realfagspoeng:

Fysikk 2 og Matematikk R2 gir 1 poeng hver

Andre 5-timers realfag gir 0,5 poeng

+ Språkpoeng (for språk i tillegg til fellesfag fremmedspråk):

Nivå III fremmedspråk gir 1 poeng

Nivå I og II fremmedspråk gir ½ poeng hver

NB: maks 4 realfag- og språkpoeng

+ Poeng fra eventuelle opptaksprøver

= Skolepoeng (kvote for førstegangsvitnemål)

+ Tilleggs-poeng:

Forbedringer av karaktersnitt

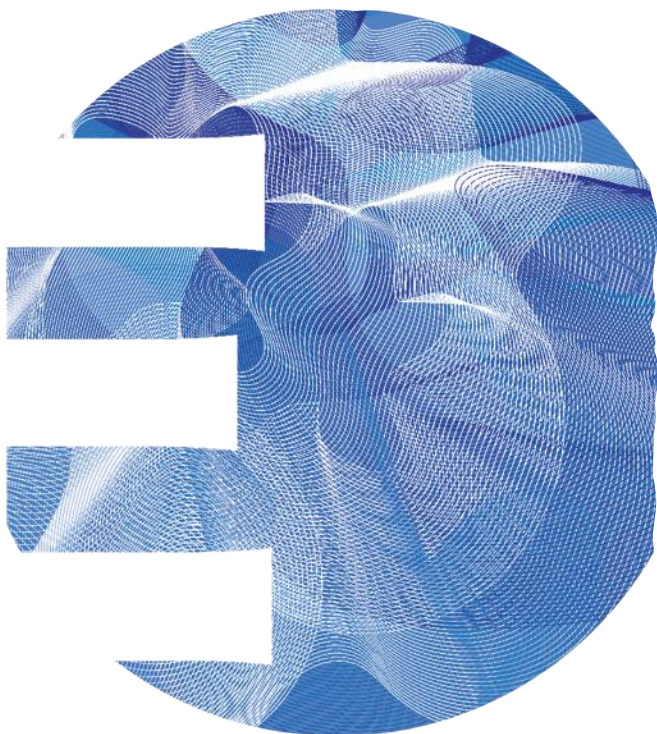
2 poeng for folkehøgskole, militæret eller et årsstudium

+ Alderspoeng

2 poeng pr år, fra fylte 20 år til 24 år – maks 8 poeng

= Konkurransepoeng (ordinær kvote)

NYTTIGE LENKER



Vilbli.no

Samordnaopptak.no

søknad, poenggrenser, inntakskrav til høyere utdanning i Norge

Utdanning.no

info om utdanning og yrker

Ansa.no

utdanning i utlandet

Studenttorget.no

info om høyere utdanning og muligheter etter vgs

Unginfo.no