

Fagvalg 2022/2023

Om programfag og fagvalg for elever på vg1, vg2 og vg3 ved Molde videregående skole



Innhold

Forord	3
Studiespesialisering	4
Informasjon til deg som går Vg1 studiespesialisering	4
Informasjon til deg som går Vg2 studiespesialisering	5
Studiespesialisering med toppidrett	6
Informasjon til deg som går Vg1 toppidrett	6
Informasjon til deg som går Vg2 toppidrett	7
Informasjon til deg som går Vg3 toppidrett	8
Kunst, design og arkitektur	9
Informasjon til deg som går Vg1 kunst, design og arkitektur	9
Informasjon til deg som går Vg2 kunst, design og arkitektur	10
Fagtilbud skoleåret 2022/2023	11
Vegen videre etter videregående skole	12
Utdanning.no	12
Eksempler på studier med inntakskrav og forslag til fagvalg	13
Realfagspoeng og språkpoeng	14
Viktige datoer	15
Beskrivelse av programfag	16
Fag fra realfag	16
Fag fra språk, samfunnsfag og økonomi	23
Fag fra kunst, design og arkitektur	29
Fag fra andre programområder	30

Forord

Dette informasjonsheftet er utarbeidet for å være til hjelp for deg som skal velge programområde og programfag for Vg2 og Vg3 (Vg4) på et studiespesialiserende eller studieforbereidende utdanningsprogram ved Molde vgs.

Det kan være vanskelig å vite hvilke programfag du bør velge, og mange bruker mye tid før man bestemmer seg. Det er absolutt lurt å tenke grundig gjennom valgene du snart skal gjøre. Ta gjerne utgangspunkt i dine egne interesser. Hvilke fag virker spennende for din egen del og hvor har du ditt interessefelt? Det kan også være en god ide å spørre deg selv hva du ønsker å gjøre etter videregående skole. Er det noen fag vi tilbyr her ved skolen som du trenger eller som du kan ha god nytte av når du skal i gang med høyere utdanning? Å vite at de fagene du velger appellerer til dine interesser samt kan være nyttige også i framtiden, vil nok bidra til økt motivasjon for læring.

Dette informasjonsheftet inneholder både programspesifikk informasjon ang. valg og regler for valg, samt fellesinformasjon om de ulike programfagene som skolen planlegger å tilby til neste år. Vi kan ikke garantere at alle fagene blir igangsatt. Det er til syvende og sist avhengig av hva du og dine medelever velger, både under prøvevalget og under det endelige fagvalget. Skolen vil derimot prioritere at alle elver får de fagene de trenger for å få fordypning og dermed kvalifisere til vitnemål, og vi håper at flest mulig vil få sine fagønsker oppfylt.

Om du har spørsmål knyttet til fagvalget, oppfordrer vi deg til å snakke med rådgivere, faglærere, avdelingsledere, andre elever etc. Alle disse sitter på mye god info som kan være til hjelp når valget skal tas.

Du kan for eksempel kontakte:

Wenche Malo Windstad – kontaktrådgiver for 1B, 1C, 1E, 2B, 2C 2E

Marit Kirilov – kontaktrådgiver for 1D, 1F, 1KD, 2A, 2F, 2KD

Hilde Myrland – kontaktrådgiver for 1A, 1M, 1I, 2D, 2M, 2I, 3I

Silje Brubæk – rådgiver fag og fagvalg

Lykke til med fagvalget!

Studiespesialisering

Informasjon til deg som går Vg1 studiespesialisering

Generell informasjon

På Vg2 og Vg3 har du en kombinasjon av programfag og fellesfag.

Vg2:

- Fellesfag: kroppsøving, historie, norsk og fremmedspråk. Du får standpunkt karakter i fremmedspråk hvis du har hatt språk på ungdomsskolen
- Matematikk 2P, S1 eller R1
- Tre programfag

Vg3

- Fellesfag: kroppsøving, historie, religion og norsk
- Tre programfag. Hvis du ikke har hatt fremmedspråk så må et av de være fremmedspråk I+II

Strukturskjema for studiespesialisering
Programområde for realfag / språk, samfunnsfag og økonomi
Fag med standpunkt vurdering er markerte med understreking og feit skrift

Vg1 1. klasse	Vg2 2. klasse	Vg3 3. klasse
Norsk 4 t	Norsk 4 t	Norsk 6 t
Kroppsøving 2 t	Kroppsøving 2 t	Kroppsøving 2 t
Geografi 2 t	Historie 2 t	Historie 4 t
Samfunnskunnskap 3 t	Framandspråk I/II¹ 4 t	Religion 3 t
Framandspråk I/II 4 t	Matematikk 2P² 3 t	Programfag frå eige programområde (fordjuping) 10 t
Matematikk T/P 5 t	Programfag frå eige programområde (fordjuping) 10 t	Programfag frå eige programområde (fordjuping) 10 t
Engelsk 5 t	Programfag frå eige eller andre studieførebuande programområde 5 t	Programfag frå eige eller andre studieførebuande programområde, eller framandspråk II 5 t
Naturfag 5 t		

¹ Elevar som ikkje har hatt framandspråk i grunnskulen skal ikkje ha standpunkt før i Vg3
² Matematikk 2P kan erstattast med matematikk R1 eller S1 som programfag

Hva skal du velge på Vg1?

1. Valg av retning

Når du søker til neste år så må du velge hvilken retning du vil fordype deg i. Du kan velge mellom:

- **språk, samfunnsfag og økonomi**
- **realfag**

2. Valg av fag

Du skal velge 4 fag. Et av disse må være matematikk. Du må fordype deg i to fag fra den retningen du velger. Fordypning betyr at du må ha faget både i Vg2 og Vg3. **Hvis du velger matematikk R1 eller S1 så kan disse inngå som fordypning både i programområdet realfag og i språk, samfunnsfag og økonomi.** Dette betyr at hvis du har matematikk S1 + S2 eller R1 + R2 så behøver du fordypning i et fag til. Har du matematikk 2P så må du ha fordypning i to andre fag. Velger du 2P, må du fordype deg innen språk, samfunnsfag og økonomi.

Om du ikke har hatt fremmedspråk på ungdomsskolen og dermed skal ha språk også på Vg3, må du velge alle fag på Vg2 fra samme programområde.

Informasjon til deg som går Vg2 studiespesialisering

Generell informasjon

I vg3, som i vg2, har du en kombinasjon av programfag og fellesfag.

Vg3:

- Fellesfag: kroppsøving, norsk, historie, religion.
- Tre programfag
- Evt. to programfag + fremmedspråk I+II, om du ikke har hatt fremmedspråk på ungdomsskolen.

Hva skal du velge på Vg2?

1. Valg av fag

Du skal velge 3 fag. Om du ikke hadde fremmedspråk på ungdomsskolen, må et av disse være fremmedspråk I+II. Har du hatt fremmedspråk fellesfag nivå II, kan du velge fremmedspråk nivå III som programfag. Har du hatt språk på ungdomsskolen og startet med nytt språk på videregående (nivå I), kan du velge fremmedspråk nivå II som programfag.

Du må fullføre fordypningen i to fag fra den retningen du velger. Fordypning betyr at du

må ha faget både i Vg2 og Vg3. **Hvis du velger matematikk R1 eller S1 så kan disse inngå som fordypning både i programområdet realfag og i språk, samfunnsfag og økonomi.** Dette betyr at hvis du har matematikk S1 + S2 eller R1 + R2 så behøver du fordypning i et fag til.

Du må ha minimum 4 fag fra eget programområde på vitnemålet. Fremmedspråk nivå III kan telle som fordypning på programområdet språk, samfunnsfag og økonomi. Du må da ha minimum 3 andre fag fra programområdet i tillegg.

Strukturskjema for studiespesialisering
Programområde for realfag / språk, samfunnsfag og økonomi
Fag med standpunktvurdering er markerte med understreking og feit skrift

Vg1 1. klasse	Vg2 2. klasse	Vg3 3. klasse
Norsk 4 t	Norsk 4 t	<u>Norsk</u> 6 t
Kroppsøving 2 t	Kroppsøving 2 t	<u>Kroppsøving</u> 2 t
<u>Geografi</u> 2 t	Historie 2 t	<u>Historie</u> 4 t
<u>Samfunnskunnskap</u> 3 t	<u>Framandspråk I/II</u> ¹ 4 t	<u>Religion</u> 3 t
Framandspråk I/II 4 t	<u>Matematikk 2P</u> ² 3 t	<u>Programfag</u> frå eige programområde (fordjuping) 10 t
<u>Matematikk T/P</u> 5 t	<u>Programfag</u> frå eige programområde (fordjuping) 10 t	<u>Programfag</u> frå eige eller andre studieførebuande programområde, eller framandspråk II 5 t
<u>Engelsk</u> 5 t	<u>Programfag</u> frå eige eller andre studieførebuande programområde 5 t	
<u>Naturfag</u> 5 t		

¹ Elevar som ikkje har hatt framandspråk i grunnskolen skal ikkje ha standpunkt før i Vg3

² Matematikk 2P kan erstattast med matematikk R1 eller S1 som programfag

Studiespesialisering med toppidrett

Informasjon til deg som går Vg1 toppidrett

Generell informasjon

I Vg2, Vg3 og Vg4 har du en kombinasjon av programfag og fellesfag.

Vg2:

- Fellesfag: norsk, kroppsøving, geografi, samfunnskunnskap og fremmedspråk. Du får standpunktkarakter i fremmedspråk hvis du har hatt språk på ungdomsskolen
- Matematikk 2P, S1 eller R1
- Et programfag

Vg3

- Fellesfag: norsk, historie.
- Tre programfag
- Evt. to programfag + fremmedspråk I+II, om du ikke har hatt fremmedspråk på ungdomsskolen.

Vg4

- Fellesfag: kroppsøving, historie, religion.
- To programfag

Hva skal du velge på Vg1?

1. Valg av retning

Når du søker til neste år så må du velge hvilken retning du vil fordype deg i, du kan velge mellom:

- **språk, samfunnsfag og økonomi**
- **realfag**

2. Valg av fag

Du skal velge to fag. Et av disse må være matematikk. Du må tenke fordypning når du velger programfag. Alle skal ha fordypning i to fag innen eget programområde. Fordypning betyr at du må ha faget både i Vg2/3 og Vg3/4. **Hvis du velger matematikk R1 eller S1 så kan disse inngå som fordypning både i programområdet realfag og i språk, samfunnsfag og økonomi.** Dette betyr at hvis du har matematikk S1 + S2 eller R1 + R2 så behøver du fordypning i et fag til. Har du matematikk 2P så må du ha fordypning i to andre fag. Velger du 2P, må du fordype deg innen språk, samfunnsfag og økonomi.

Strukturskjema for studiespesialisering med toppidrett
Fag med standpunktvurdering er markerte med understreking og feitt skrift

Vg1 1. år	Vg2 2. år	Vg3 3. år	Vg3 4. år
Norsk 4 t	Norsk 4 t	Norsk 6 t	Kroppsøving 2 t
Kroppsøving 2 t	Kroppsøving 2 t	Historie 2 t	Historie 4 t
Fremmedspråk I/II 4 t	Geografi 2 t	Programfag frå eige programområde 10 t	Religion 3 t
Matematikk T/P 5 t	Samfunnskunnskap 3 t	Programfag frå eige eller andre studieførebuande programområde, eller fremmedspråk II 5 t	Programfag frå eige programområde 5 t
Engelsk 5 t	Fremmedspråk I/II¹ 4 t		Programfag frå eige eller andre studieførebuande programområde 5 t
Naturfag 5 t	Matematikk 2P² 3 t		
	Programfag frå eige programområde 5 t		
25 t/veka	23 (25) t/veka	23 t/veka	19 t/veka

¹ Elevar som ikkje har hatt fremmedspråk i grunnskulen skal ikkje ha standpunkt før i Vg3

² Matematikk 2P kan erstattast med matematikk R1 eller S1 som programfag

Informasjon til deg som går Vg2 toppidrett

Generell informasjon

På Vg3 og Vg4 har du, som i Vg2, en kombinasjon av programfag og fellesfag.

Vg3

- Fellesfag: norsk, historie.
- Tre programfag
- Evt. to programfag + fremmedspråk I+II, om du ikke har hatt fremmedspråk på ungdomsskolen.

Vg4

- Fellesfag: kroppsøving, historie, religion.
- To programfag

Hva skal du velge på Vg2?

1. Valg av fag

Du skal velge tre fag. Om du ikke hadde fremmedspråk på ungdomsskolen, må et av disse være fremmedspråk I+II. Har du hatt fremmedspråk fellesfag nivå II, kan du velge fremmedspråk nivå III som programfag. Har du hatt språk på ungdomsskolen og startet med nytt språk på videregående (nivå I), kan du velge fremmedspråk nivå II som programfag.

Du må tenke fordypning når du velger programfag. Alle skal ha fordypning i to fag innen eget programområde. Fordypning betyr at du må ha faget både i Vg2/3 og Vg3/4. **Hvis du velger matematikk R1 eller S1 så kan disse inngå som fordypning både i programområdet realfag og i språk, samfunnsfag og økonomi.** Dette betyr at hvis du har matematikk S1 + S2 eller R1 + R2 så behøver du fordypning i et fag til.

Du må ha minimum 4 fag fra eget programområde på vitnemålet. Fremmedspråk nivå III kan telle som fordypning på programområdet språk, samfunnsfag og økonomi. Du må da ha minimum 3 andre fag fra programområdet i tillegg.

Strukturskjema for studiespesialisering med toppidrett

Fag med standpunktvurdering er markerte med understreking og fett skrift

Vg1 1. år	Vg2 2. år	Vg3 3. år	Vg3 4. år
Norsk 4 t	Norsk 4 t	<u>Norsk</u> 6 t	<u>Kroppsøving</u> 2 t
Kroppsøving 2 t	Kroppsøving 2 t	Historie 2 t	<u>Historie</u> 4 t
Fremmedspråk I/II 4 t	<u>Geografi</u> 2 t	Programfag frå eige programområde 10 t	<u>Religion</u> 3 t
<u>Matematikk T/P</u> 5 t	<u>Samfunnskunnskap</u> 3 t		<u>Programfag</u> frå eige programområde 5 t
Engelsk 5 t	Fremmedspråk I/II ¹ 4 t	Programfag frå eige eller andre studieførebuande programområde, eller fremmedspråk II 5 t	<u>Programfag</u> frå eige eller andre studieførebuande programområde 5 t
<u>Naturfag</u> 5 t	<u>Matematikk 2P²</u> 3 t		
	Programfag frå eige programområde 5 t		
25 t/veka	23 (25) t/veka	23/t veka	19 t/veka

¹ Elevar som ikkje har hatt fremmedspråk i grunnskolen skal ikkje ha standpunkt før i Vg3
² Matematikk 2P kan erstattast med matematikk R1 eller S1 som programfag

Informasjon til deg som går Vg3 toppidrett

Generell informasjon

Også på Vg4 skal du ha en kombinasjon av programfag og fellesfag.

Vg4

- Fellesfag: kroppsøving, historie og religion.
- To programfag

Hva skal du velge på Vg3?

1. Valg av fag

Du skal velge to fag. Har du hatt fremmedspråk fellesfag nivå II, kan du velge fremmedspråk nivå III som programfag. Har du hatt språk på ungdomsskolen og startet med nytt språk på videregående, kan du velge fremmedspråk nivå II som programfag.

Du må fullføre fordypningen i to fag fra den retningen du velger. Fordypning betyr at du må ha faget både i Vg2/3 og Vg3/4. **Hvis du velger matematikk R1 eller S1 så kan disse inngå som fordypning både i programområdet realfag og i språk, samfunnsfag og økonomi.** Dette betyr at hvis du har matematikk S1 + S2 eller R1 + R2 så behøver du fordypning i et fag til.

Du må ha minimum 4 fag fra eget programområde på vitnemålet. Fremmedspråk nivå III kan telle som fordypning på programområdet språk, samfunnsfag og økonomi. Du må da ha minimum 3 andre fag fra programområdet i tillegg.

Strukturskjema for studiespesialisering med toppidrett

Fag med standpunktvurdering er markerte med understreking og feilt skrift

Vg1 1. år	Vg2 2. år	Vg3 3. år	Vg3 4. år
Norsk 4 t	Norsk 4 t	<u>Norsk</u> 6 t	<u>Kroppsøving</u> 2 t
Kroppsøving 2 t	Kroppsøving 2 t	Historie 2 t	Historie 4 t
Framandspråk I/II 4 t	<u>Geografi</u> 2 t	<u>Programfag</u> frå eige programområde 10 t	Religion 3 t
<u>Matematikk T/P</u> 5 t	<u>Samfunnskunnskap</u> 3 t	<u>Programfag</u> frå eige eller andre studieførebuande programområde, eller framandspråk II 5 t	<u>Programfag</u> frå eige programområde 5 t
Engelsk 5 t	Framandspråk I/II ¹ 4 t		<u>Programfag</u> frå eige eller andre studieførebuande programområde 5 t
Naturfag 5 t	<u>Matematikk 2P²</u> 3 t		
	<u>Programfag</u> frå eige programområde 5 t		
25 t/veka	23 (25) t/veka	23/t veka	19 t/veka

¹ Elevar som ikkje har hatt framandspråk i grunnskulen skal ikkje ha standpunkt før i Vg3
² Matematikk 2P kan erstattast med matematikk R1 eller S1 som programfag

Kunst, design og arkitektur

Informasjon til deg som går Vg1 kunst, design og arkitektur

Generell informasjon

I Vg2 og Vg3 har du en kombinasjon av fellesfag, felles programfag og valgfrie programfag.

Vg2:

- Fellesfag: norsk, kroppsøving, historie, geografi, samfunnskunnskap og fremmedspråk. Du får standpunkt karakter i fremmedspråk hvis du har hatt språk på ungdomsskolen
- Matematikk 2P, S1 eller R1
- Felles programfag: kunst og visuelle verkemidler 2 og design og arkitektur 2.
- Et valgfritt programfag

Vg3

- Fellesfag: norsk, kroppsøving, historie og religion.
- Felles programfag: kunst og visuelle verkemidler 3 og design og arkitektur 3.
- To valgfrie programfag
- Evt. et valgfritt programfag og fremmedspråk I+II, om du ikke har hatt fremmedspråk på ungdomsskolen.

Hva skal du velge på Vg1?

Som elev på KDA får du den nødvendige fordypningen innen eget programområde fra felles programfag. Du står derfor i utgangspunktet ganske fritt til å velge hvilket programfag du ønsker deg. Skolen tilbyr KDA-fagene kunst og skapende arbeid og foto og grafikk annet hvert år.

Det er likevel greit å merke seg at programfagene ved skolen fordeler seg i 4 ulike blokker som undervises på 4 ulike tidspunkt. KDA vg2 vil kun ha tilgang på en av disse. Det er derfor fagene som ligger i den blokka dere har tilgang på, at dere kan velge blant. Hvilken blokk dette blir, skal være klart til infoteket i uke 2.

Strukturskjema for kunst, design og arkitektur

Fag med standpunktvurdering er markerte med understreking og feit skrift

Vg1 1. klasse	Vg2 2. klasse	Vg3 3. klasse
Norsk 4 t	Norsk 4 t	Norsk 6 t
Kroppsøving 2 t	Kroppsøving 2 t	Kroppsøving 2 t
Fremansspråk I/II 4 t	Historie 2 t	Historie 4 t
Matematikk T/P 5 t	Fremansspråk I/II¹ 4 t	Religion 3 t
<u>Engelsk</u> 5 t	Matematikk 2P 3 t	Kunst og visuelle verkemidler 3 5 t
Naturfag 5 t	Geografi 2 t	Design og arkitektur 3 5 t
Kunst og visuelle verkemidler 1 5 t	Samfunnskunnskap 3 t	Programfag frå eige eller andre studieførebuande programområde 5 t
Design og arkitektur 1 5 t	Kunst og visuelle verkemidler 2 5 t	Programfag frå eige eller andre studieførebuande programområde, eller fremansspråk II 5 t
35 t/veka	35 t/veka	35 t/veka

Informasjon til deg som går Vg2 kunst, design og arkitektur

Generell informasjon

I Vg3 har du, som i Vg2, en kombinasjon av fellesfag, felles programfag og valgfrie programfag.

Vg3

- Fellesfag: norsk, kroppsøving, historie og religion.
- Felles programfag: kunst og visuelle verkemidler 3 og design og arkitektur 3.
- To valgfrie programfag
- Evt. et valgfritt programfag og fremmedspråk I+II, om du ikke har hatt fremmedspråk på ungdomsskolen.

Hva skal du velge på Vg2?

Du skal velge to fag. Om du ikke hadde fremmedspråk på ungdomsskolen, må et av disse være fremmedspråk I+II. Har du hatt fremmedspråk nivå II, kan du velge fremmedspråk nivå III som programfag. Har du hatt språk på ungdomsskolen og startet med nytt språk på videregående (nivå I), kan du velge fremmedspråk nivå II som programfag.

Som elev på KDA får du den nødvendige fordypningen innen eget programområde fra felles programfag. Du står derfor i utgangspunktet ganske fritt til å velge hvilket programfag du ønsker deg. Skolen tilbyr KDA-fagene kunst og skapende arbeid og foto og grafikk annet hvert år.

Det er likevel greit å merke seg at programfagene ved skolen fordeler seg i 4 ulike blokker som undervises på 4 ulike tidspunkt. KDA Vg3 vil kun ha tilgang på to av disse. Det er derfor fagene som ligger i disse to blokkene dere har tilgang på, at dere kan velge blant. Hvilke blokker dette blir, skal være klart til infoteket i uke 2.

Strukturskjema for kunst, design og arkitektur

Fag med standpunktvedrøring er markerte med understreking og feitt skrift

Vg1 1. klasse	Vg2 2. klasse	Vg3 3. klasse
Norsk 4 t	Norsk 4 t	Norsk 6 t
Kroppsøving 2 t	Kroppsøving 2 t	Kroppsøving 2 t
Fremmedspråk I/II 4 t	Historie 2 t	Historie 4 t
Matematikk T/P 5 t	Fremmedspråk I/II¹ 4 t	Religion 3 t
Engelsk 5 t	Matematikk 2P 3 t	Kunst og visuelle verkemidler 3 5 t
Naturfag 5 t	Geografi 2 t	Design og arkitektur 3 5 t
Kunst og visuelle verkemidler 1 5 t	Samfunnskunnskap 3 t	Programfag frå eige eller andre studieførebuande programområde 5 t
Design og arkitektur 1 5 t	Kunst og visuelle verkemidler 2 5 t	Programfag frå eige eller andre studieførebuande programområde, eller fremmedspråk II 5 t
35 t/veka	35 t/veka	35/t veka

Fagtilbud skoleåret 2022/2023

Vg2	Vg3
Realfag	
Biologi 1	Biologi 2*
fysikk 1	fysikk 2
kjemi 1	kjemi 2
matematikk R1	matematikk R2
matematikk S1	matematikk S2
Informasjonsteknologi 1	Informasjonsteknologi 2*
Geofag 1	
Teknologi og forskningslære 1	
Språk, samfunnsfag og økonomi	
Matematikk 2P	
Sosiologi og sosialantropologi Samfunnsgeografi	Sosialkunnskap* Politikk og menneskerettigheter*
økonomistyring	økonomi og ledelse
psykologi 1	psykologi 2
markedsføring og ledelse 1	markedsføring og ledelse 2
engelsk 1	engelsk 2
rettslære 1	rettslære 2*
Kunst, design og arkitektur	
Kunst og skapende arbeid	
Andre fag	
Breddeidrett Grafisk design	

*Kan velges uten å ha tatt nivå 1

NB! Vg3-elever kan også velge Vg2-fag. Vg2-elever vil derimot bli prioritert til disse fagene.

Vegen videre etter videregående skole

Det er svært lurt at du allerede nå begynner å tenke gjennom hva du ser for deg å studere videre etter videregående skole. Hvilket studietilbud frister mest? Hvilke inntakskrav stilles for at man skal regnes som kvalifisert søker? Hva ønsker jeg å jobbe med? Kanskje har du dette klart for deg allerede, eller kanskje synes du jungelen av ulike studietilbud og studiesteder virker veldig uoversiktlig. Uansett hvilken kategori du plasserer deg selv i, kan det være greit å kjenne til noen gode hjelpemidler for å navigere i denne utdanningsjungelen og få litt bedre oversikt over hvilke muligheter du har.

Utdanning.no

På denne nettsiden finner du oversikt over mer enn 7000 forskjellige utdanninger og nesten 600 forskjellige yrker. Om du for eksempel trykker deg inn på en av disse utdanningene, vil du finne relevant nøkkelinfo, informasjon om opptakskrav, samt hvilke yrker denne utdanningen kobles til. Man kan også gå veien via et yrke. Da vil man få god informasjon om hva yrket innebærer, for eksempel med vanlige arbeidsoppgaver, samt hvilken utdanning som kreves osv.

Inne på nettsiden finner du også en karakterkalkulator som du kan bruke til å regne ut hvor mange poeng du har, og se hva du kan komme inn på. Er snittet ditt godt nok til å komme inn på drømmestudiet?

HVA ER DU INTERESSERT I?

VELG BLANT 7365 UTDANNINGER >

VELG BLANT 594 YRKER >

INSPIRASJON OG VERKTØY



Karakterkalkulatoren
Regn ut hvor mange poeng du har, og se hva du kan komme inn på.



Karriereveiledning.no
Snakk med en veileder om utdanning og jobb.



Sammenlign
Sammenlign yrker og utdanninger

På neste side finner du eksempler på noen yrker, med oversikt over inntakskrav og hvilke programfag det kan være lurt å velge på videregående for å få en smakebit på et mulig framtidig yrke.

Eksempler på studier med inntakskrav og forslag til fagvalg

Utdanning	Inntakskrav	Inntakspoeng	Lurt å velge	Les mer
Barnehagelærer	Generell studiekompetanse	30,4 (USN) – 35,8 (UiA)	Psykologi, sosiologi og sosialantropologi	https://utdanning.no/studiebeskrivelse/barnehagelaererutdanning
Klinisk ernæringsfysiolog	R1/S1+2, Kj1+2, fys1	53,4 (UiO)	R1/S1, Biologi, kjemi, fysikk	https://utdanning.no/studiebeskrivelse/ernaering
Optikk	Generell studiekompetanse	38,6 (USN)	R1/S1, biologi, fysikk, kjemi	https://utdanning.no/studiebeskrivelse/optikk
Veterinær	R1/S1+2, kj 1+2	56,9 (NMBU)	R1/S1, biologi, kjemi	https://utdanning.no/studiebeskrivelse/veterinaerutdanning
Tannpleie	Generell studiekompetanse	41,9 (INN) – 51 (UiT)	Biologi, kjemi	https://utdanning.no/studiebeskrivelse/tannpleie
Barnevernspedagog	Generell studiekompetanse	38,5 (NORD) – 45,9 (NTNU)	Rettslære, psykologi, sosiologi og sosialantropologi	https://utdanning.no/studiebeskrivelse/barnevern
Politi	Generell studiekompetanse + spesialkrav (plettfriandel, fysiske tester etc.)	51,6-55,7 (PHS)	Rettslære, sosiologi	https://utdanning.no/studiebeskrivelse/politiutdanning
Samfunnsplanlegging	Generell studiekompetanse	37 (UiB) – 47,8 (NMBU)	Økonomistyring, samfunnsgeografi, sosiologi, rettslære	https://utdanning.no/studiebeskrivelse/samfunnsplanlegging
Eiendomsmegler	Generell studiekompetanse	36,7 (INN) – 41,4(NORD))	Markedsføring og ledelse, psykologi, rettslære	https://utdanning.no/studiebeskrivelse/eiendomsmegling

Realfagspoeng og språkpoeng

Det kan også være greit å vite at en rekke programfag gir tilleggspoeng ved innsøking, både innen realfag og språk. Denne oversikten er hentet fra www.samordnaopptak.no. Om et fag gir tilleggspoeng eller ikke, er også oppgitt i beskrivelsen av de ulike programfagene lenger bak i heftet.

Disse fagene gir realfagspoeng

Kunnskapsløftet	
Fag tatt i kunnskapsløftet	Realfagspoeng
Matematikk S1	0,5
Matematikk S2	0,5
Matematikk R1	0,5
Matematikk R2	1
Fysikk 1	0,5
Fysikk 2	1
Kjemi 1	0,5
Kjemi 2	0,5
Biologi 1	0,5
Biologi 2	0,5
Geofag 1	0,5
Geofag 2	0,5
Informasjonsteknologi 1	0,5
Informasjonsteknologi 2	0,5
Teknologi og forskningslære 1	0,5
Teknologi og forskningslære 2	0,5

Disse fagene gir språkpoeng

Kunnskapsløftet	
Fag tatt i kunnskapsløftet	Språkpoeng
Fremmedspråk nivå I som programfag (fag som har kode PSPxxxx)	0,5
Fremmedspråk nivå II som programfag (fag som har kode PSPxxxx)	0,5
Fremmedspråk nivå III som programfag (fag som har kode PSPxxxx)	1,0

Viktige datoer

Dato	Klokkeslett	Hva?	Hvor?	For hvem?
Torsdag 06.01.22	10:40-11:30	Repetisjon relevant info, spørsmål fra elever	G220	Alle interesserte Vg1 og Vg2
Torsdag 13.01.22	10:40-13:20	Infotek	Aula	Alle elever Vg1 og Vg2
Fredag 14.01.22	09:00	Prøvevalget åpner	VIS	Alle som skal velge fag for neste år
Fredag 04.02.22	12:00	Prøvevalget stenger –siste frist!!	VIS	Alle som skal velge fag for neste år
Mandag 28.02.22	09:00	Endelig fagvalg åpner	VIS	Alle som skal velge fag for neste år
Tirsdag 01.03.22	23:59	Frist for å søke VGS for neste skoleår*	VIGO	Alle som skal gå Vg2/Vg3/Vg4 neste år
Fredag 11.03.22	12:00	Endelig fagvalg stenger – siste frist!!	VIS	Alle som skal velge fag for neste år

*Husk at for å kvalifisere til opptak til Vg2/Vg3/Vg4 må du ha bestått alle fag (ikke ha 1 eller IV) inneværende skoleår. Ta kontakt med rådgiver om det er noe du lurer på.

Beskrivelse av programfag

Fag fra realfag

Matematikk 2P

- Forkunnskaper: 1P eller 1T
- I 2P skal du lære om og bruke:
 - Prosentregning
 - Økonomi
 - Likninger
 - Statistikk
 - Geometriske figurer
- Arbeidsmåter i faget: Regning med og uten digitale hjelpemidler, noe programmering, utforsking og problemløsning
- Faget er nyttig for forståelse av egen økonomi, og for å få bedre innsikt i blant annet statistikk og prosentregning
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig-praktisk

Matematikk R for realfag

Matematikk R1

0,5 tilleggs poeng

- Forkunnskaper: Du må ha 1T. Du bør ha karakteren 3 eller bedre.
- I faget skal du arbeide med og lære (mer) om
 - Algebra: Vi bygger videre på blant annet potenser, faktorisering og likninger.
 - Ulike typer funksjoner, inklusive omvendte funksjoner.
 - Funksjonsdrøfting, med blant annet derivasjon og asymptoter.
 - Nytt fagområde: Vektorregning og parameterframstilling.
 - Programmering der vi løser matematiske problemer.
- Arbeidsmåter i faget: lærerstyrt gjennomgang, individuelt arbeid, gruppearbeid, utforsking og problemløsning. Du skal også gjøre et selvstendig arbeid innenfor et naturvitenskapelig tema.
- Dette er nyttig for deg som ønsker å gå videre med realfag og tenker på studier innenfor ingeniør, medisin, veterinær, tannlege, informasjonsteknologi, arkitekt og realfagslærer
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Matematikk R2

1 tilleggs poeng

- Forkunnskaper: Matematikk R1
- I faget skal du arbeide med:
 - Algebra: tallmønstre og rekker.
 - Funksjonslære: Trigonometriske funksjoner, derivasjon og integrasjon.
 - Tredimensjonale vektorer og parameterframstillinger, blant annet problemer knyttet til fart og akselerasjon.
 - Modellering knyttet til reelle datasett.
 - Matematiske bevis.
 - Programmering der vi løser matematiske problemer.

- Arbeidsmåter i faget er lærerstyrt gjennomgang, individuelt arbeid, gruppearbeid, utforsking og problemløsning.
- Dette er nyttig for deg som skal studere realfag eller økonomi i høyere utdanning. Noen utdanningsprogram stiller krav til karakter 4 i R2.
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Matematikk S for samfunnsfag

Matematikk S1

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Du bør ha 1T. Spranget fra 1P til S1 er svært stort, så det anbefales ikke å gå videre til S1 fra 1P.
- I faget skal du arbeide med og lære (mer) om
 - Algebra: Vi bygger videre på blant annet potenser, faktorisering og likninger.
 - Ulike typer funksjoner.
 - Funksjonsdrøfting, med blant annet derivasjon og asymptoter.
 - Nytt fagområde: Sannsynlighetsregning.
 - Programmering der vi løser matematiske problemer.
- Arbeidsmåter i faget: lærerstyrt gjennomgang, individuelt arbeid, gruppearbeid, utforsking og problemløsning. Du skal også gjøre et selvstendig arbeid innenfor et samfunnsøkonomisk tema.
- Dette er nyttig for deg som ønsker å gå videre med samfunnsfag og økonomi og tenker på studier innenfor tekniske, samfunnsfaglige eller økonomiske fag. Bør kombineres med S2, siden $S1 + S2 = R1$.
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Matematikk S2

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Matematikk S1
- Tema vi jobber med:
 - Algebra: rekker og praktiske anvendelser av disse (for eksempel sparing og lån).
 - Funksjoner: analysere og tolke ulike funksjoner ved hjelp av derivasjon og integrasjon.
 - Funksjoner som modeller for blant annet kostnader, inntekter og vekst.
 - Sannsynlighetsregning og statistikk, blant annet normalfordelte data og hypotesetesting.
 - Programmering i forbindelse med å simulere statistiske fordelinger og i forbindelse med å løse problemer knyttet til rekker og integral.
- Arbeidsmåter i faget: lærerstyrt gjennomgang, individuelt arbeid, gruppearbeid, utforsking og problemløsning.
- Faget gir grunnlag for videre studier i for eksempel økonomi.
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Biologi

Biologi 1

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Du må like naturfag
- I faget lærer du om:

- Artslære og tilpasninger hos dyr og planter. Feltarbeid
- Menneskekroppens organsystemer (hjerte, lunge, nyre, ..)
- Hormon- og nervesystemet
- Cellebiologi – cellenes oppbygning og funksjon.
- Mikrobiologi – virus og bakterier. Vaksiner og antibiotika
- Biologisk mangfold og bruk av naturressurser.
- Dette er nyttig for deg som ønsker lære mer om hvordan celler, planter og dyr, kroppen din og økosystemet rundt deg fungerer.
- Eksamensform: Muntlig-praktisk

Biologi 2

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Fordel med biologi 1 men ikke et krav.
- I faget lærer du om:
 - Cellebiologi - celleånding og fotosyntese
 - DNA og geneses styring av cellen. Proteinsyntese og gener
 - Arv og genetikk – krysningskjemaer
 - Bioteknologi – bruk av genteknologi i medisin og matproduksjon.
 - Biologisk mangfold og artenes tilpasninger - feltarbeid
 - Populasjonsvekst og forvaltning av bestander
 - Karbonkretsløpet og menneskets klimapåvirkning
 - Evolusjon og artsdannelse – historikk og drivkrefter.
- Faget favner emner knyttet til medisin, biokjemi, genetikk, naturforvaltning, miljø og bioteknologi og gir et grunnlag for videre studier i disse emnene
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig-praktisk

Fysikk

Fysikk 1

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Du bør like naturfag og ha hatt 1T
- Matematikkunnskaper: Fordel å ta R1 samtidig, men mulig å ta S1 eller S2 samme år.
- I faget skal du lære om
 - bevegelse og krefter langs rette linjer
 - ulike former for energi
 - elektrisitet og termofysikk
 - stråling på jorda og i universet
 - atom- og kjernefysikk
 - vitenskapelige arbeidsmåter
- Arbeidsmåter i faget: Bruke matematikk, modellering, praktisk arbeid, simuleringer og programmering til å undersøke og beskrive fysiske fenomener
- Dette er nyttig for deg som ønsker å forstå naturen rundt deg, og tenker å studere realfag videre (f.eks. ingeniør, medisin, arkitekt, datateknologi og realfagslærer)
- Eksamensform: Muntlig-praktisk

Fysikk 2

1 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Fysikk 1
- Matematikkunnskaper: Fordel å ta R2 samtidig, men mulig å ta S2 (men må legge inn egeninnsats på noen temaer)
- I faget skal du lære om
 - bevegelse og krefter i to dimensjoner
 - krefter og energi i ulike felter
 - elektromagnetisme og induksjon
 - relativitetsteori og kvantefysikk
 - vitenskapelige arbeidsmåter
 - et eget vitenskapelig arbeid
- Arbeidsmåter i faget: Bruke matematikk, modellering, praktisk arbeid, simuleringer og programmering til å undersøke og beskrive fysiske fenomener
- Dette er nyttig for deg som ønsker å forstå naturen rundt deg, og tenker å studere realfag videre (f.eks. ingeniør, realfagslærer, radiograf og fysiker)
- Eksamensform: Muntlig-praktisk og/eller skriftlig

Geofag

Geofag 1

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Fint om du liker naturfag og geografi
- I faget skal du lære om
 - Jordens dannelse og hvorfor den ser ut slik den gjør i dag.
 - Jordskjelv, tsunamier og vulkaner
 - Væertyper, klima og ekstremvær
 - Vann, is og snø.
 - Skred
 - Vitenskapelige arbeidsmåter
- Arbeidsmåter i faget: Praktiske forsøk, feltarbeid og teoretisk arbeid.
- Dette er nyttig for deg som ønsker å forstå naturen rundt deg og lære mer om fenomener som kan føre til naturkatastrofer.
- Eksamensform: Muntlig-praktisk

Geofag 2

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Fordel med gjennomført Geofag 1 og Geografi
- I faget skal du lære om klimamodeller og hvilke viktige faktorer som spiller en rolle innen klimaendringer. Vi skal også sette oss inn fornybar energi, olje og gassforekomster og mineralressurser i Norge spesielt. Du skal lære å lage værmelding og dessuten lage faresonekart mot snø- og steinskred.
- Arbeidsmåter: Praktiske forsøk, feltarbeid og ekskursjoner i nærområdet og litt lengre! Faget innebærer også en del fordypning i og drøfting av nytt forskningsarbeid, spesielt innen klimaendringer.

- Det er nyttig for deg som ønsker å forstå mer om klimaendring, Norges naturressurser og dessuten rassikring. Mulige videre studier; Geologi, meteorologi, geografi, oseanografi og naturforvaltning.
- Eksamensform: Skriftlig og Muntlig-praktisk

Informasjonsteknologi

Informasjonsteknologi 1

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Ingen. Det blir god tid til å bli kjent med egen datamaskin, operativsystemet og filstrukturen. Og du får en bred innføring i ulike områder innen IT
- Du vil lære å:
 - Lage nettsider ved hjelp av HTML og CSS.
 - Beskrive sentrale komponenter i en datamaskin og gjøre rede for hvilken funksjon de har.
 - Bruke algoritmisk tenkning og programmering for å utforske en selvvalgt problemstilling og presentere resultatet.
- Passer for deg som:
 - Vurderer å studere teknologiske fag på universitet eller høyskole.
 - Ønsker tid til å jobbe med programmeringen du vil møte i de nye læreplanmålene i 2P, R1, S1, Fysikk 1 og Biologi 1.
- Eksamensform: Muntlig-praktisk.

Informasjonsteknologi 2

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: En fordel med IT1
- I faget skal du lære om:
 - Lage egne programmer og apper i JavaScript
 - Planlegge og utvikle multimedieapplikasjoner ved å kombinere egne og andres multimedieelementer av typene tekst, bilde, lyd, video og animasjoner
 - Forklare hensikten med teknisk dokumentasjon og lage slik dokumentasjon for IT-løsninger
- Nyttige kompetanser for videre utdanning innen realfag og fag som krever algoritmisk tenkning
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig-praktisk

Kjemi

Kjemi 1

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Du må like naturfag
- I faget lærer du om:
 - Å håndtere forsøksutstyr og kjemiske stoffer trygt og riktig
 - Å gjennomføre forsøk med ulike kjemiske reaksjoner
 - Å bruke periodesystemet til å beskrive egenskaper til ulike grunnstoffer og kjemiske forbindelser

- Kjemiske bindinger: Ulike typer og hvilke egenskaper de fører til
- Å forstå og kunne skrive "kjemisk" - et eget språk med symboler, formler og reaksjonslikninger
- Mengdeberegninger: Å regne med stoffmengde, masse, volum, massetetthet og konsentrasjon i ulike reaksjoner
- Vannkjemi: Vannets kjemiske og fysiske egenskaper
- Syre-basekjemi: Syre-basereaksjoner og pH
- Organisk kjemi: Ulike organiske stoffgrupper, hva som kjennetegner dem og hva de kan brukes til
- Eksamensform: Muntlig-praktisk

Kjemi 2

0,5 tilleggs poeng

- Forkunnskaper: Kjemi 1
- Hovedområdene er:
 - Redoksreaksjoner.
 - Likevekt.
 - Entropi og bruke entropi og entalpi til å vurdere spontanitet og endringer i likevektssystemer.
 - Beregne pH og se på Buffere
 - Utforske og gjøre beregninger av løselighet til stoffer.
 - Utforske katalyserte reaksjoner.
 - Organisk kjemi – navnssetting, reaksjonstyper, kromatografi.
 - Biologiske makromolekyler
 - Grønn kjemi
- Arbeidsmåter i faget er lærerstyrt gjennomgang, individuelt arbeid, gruppearbeid og laboratoriearbeid.
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig-praktisk

Teknologi- og forskningslære

Teknologi- og forskningslære 1

0,5 tilleggs poeng

- Forkunnskaper: Du bør like naturfag.
- Matematikkunnskaper: Fordel med gode matematiske kunnskaper.
- I faget skal du lære om særlig romteknologi og bærekraftig teknologi gjennom
 - Produktutvikling
 - Datainnsamling
 - Forskningsmetode
 - Teknologi og samfunn
- Arbeidsmåter i faget: 3D-modellering og printing, bruke og programmere mikrokontrollere, bruke matematikk til å modellere, bygge/lage produkter, gjennomføre små forskningsprosjekt.

- Dette er nyttig for deg som ønsker å forstå hvordan naturvitenskapelig og teknologisk kunnskap brukes og påvirker samfunnet. Det kan også være nyttig for deg som tenker å studere realfag videre (f.eks. ingeniør, arkitekt, datateknologi og realfagslærer)
- Eksamensform: Muntlig-praktisk

Teknologi- og forskningslære 2

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Gode skrivekunnskaper, ha eller ha hatt minst eit anna realfag.
- Matematikkunnskaper: Fordel med gode matematiske kunnskaper.
- I faget skal du lære om
 - Forskningsmetode
 - Vitenskapshistorie
 - Forskning, teknologi og samfunn
 - Datainnsamling og analyse
 - Selvvalgt forskningsprosjekt
- Arbeidsmåter i faget: Skrive og vurdere fagartikler, selvstudie, jobbe i et ungt forskningsmiljø på landsbasis, praktisk-teoretisk arbeid med eget prosjekt, matematiske beregninger og modellering.
- Dette er nyttig for deg som ønsker å forstå hvordan naturvitenskapelig og teknologisk kunnskap brukes og påvirker samfunnet. Det kan også være nyttig for deg som tenker å studere realfag videre, særlig hvis du skal ta bachelor- eller mastergrad (f.eks. ingeniør, arkitekt, datateknologi og realfagslærer).
- Eksamensform: Muntlig-praktisk og/eller skriftlig eksamen.

Fag fra språk, samfunnsfag og økonomi

Engelsk

Engelsk 1

- Forkunnskaper: Engelsk fellesfag Vg1
- I faget arbeider vi med og har fokus på:
 - Samfunnsdebatter i engelskspråklige land
 - Ulike typer engelskspråklige tekster, også fra andre fag
 - Fokus på egen språklæring
 - Engelsk kommunikasjon i meningsutveksling globalt
 - Fagsamtaler, digitale presentasjoner, diskusjoner, selvvalgt fordypningsemne og mye mer!
- Dette er nyttig for deg som ønsker å utvikle engelsken din og som kan få bruk for engelsk i videre studier
- To standpunktteknikker: Skriftlig og muntlig
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Engelsk 2

- Forkunnskaper: engelsk 1
- Fokus på akademisk engelsk som forbereder deg til universitet og høyskole
- Du vil lære om:
 - Samfunnsproblemer og politikk i engelskspråklige land sett ut fra et historisk perspektiv
 - Kulturell, politisk og språklig innflytelse i verden
 - Skjønnlitteratur
- Arbeidsmåter i faget: diskusjoner, presentasjoner, individuelt arbeid, fagsamtaler, tekster, fordypningsarbeid
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Næringslivsøkonomi

Økonomistyring

- Forkunnskaper: Ingen spesielle forkunnskaper
- Du vil lære om:
 - Lese og tolke den informasjonen som ligger i en bedrifts regnskap
 - Føre regnskap
 - Tilegne deg praktiske ferdigheter i bruk av økonomiske styringsverktøy som budsjett og regnskapsanalyse.
 - Hva som gjør en bedrift lønnsom og hvordan en bedrift kan overleve og samtidig jobbe mot en miljømessig bærekraftig utvikling.
- Arbeidsmåter i faget: Prosjektarbeidsmetoder, oppgaveløsning, variert og utstrakt bruk av digitale verktøy står sentralt. Vi bruker også en bedriftssimulator i undervisningen ([Hubro Education](#)).
- Passer for: Deg som ønsker å studere økonomi og vil få en forståelse for den rollen private og offentlige bedrifter spiller i samfunnet.
- Eksamensform: Muntlig-praktisk

Økonomi og ledelse

- Forkunnskaper: Økonomistyring
- Du lærer om:
 - Bedrift og samfunn, drøfte utfordringer og muligheter knyttet til bedriftens samfunnsansvar og som aktør i en global økonomi
 - Markedstilpasning: Bruke digitale ferdigmodeller og tilpasse produksjonen til ulike markeder. Vise og beregne hvordan bedriften kan oppnå maksimalt overskudd.
 - Organisasjon og Ledelse: drøfte ulike ledelsesformer, organisasjonsstrukturer, kompetanseutvikling og organisasjonslæring. Drøfte utfordringer med et flerkulturelt arbeidsmiljø og redegjøre for krav til HMS/arbeidsmiljø
- Arbeidsmåter: Prosjektarbeid, oppgaveløsninger med utstrakt bruk av digitale ferdigmodeller
- Passer for: For deg som vil studere økonomi videre, eller ønsker en dypere forståelse for hvordan bedrifter er bygd opp og tar økonomiske beslutninger utfra bedriftsøkonomiske og samfunnsøkonomisk lønnsomhet
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Markedsføring og ledelse

Markedsføring og ledelse 1

- Forkunnskaper: ingen spesielle forkunnskaper
- Du vil lære om:
 - Lære om forbrukeradferd, markedssegmentering målgruppevalg
 - Innhenting, bearbeiding og analyse av markedsinformasjon
 - Lære om konkurransemidlene Produkt, Pris, Påvirkning, Plassering og Personale (de fem P-ene)
 - Lære om lovregler innen markedsføring
- Arbeidsmåter i faget: muntlig aktivitet, prosjekter og oppgaveløsning, presentasjoner.
- Passer for: deg som vil lære om hvordan bedrifter og organisasjoner synliggjør sine produkter og tjenester og får i gang en bytteprosess.
- Eksamensform: Muntlig eksamen

Markedsføring og ledelse 2

- Forkunnskaper: Markedsføring og ledelse 1
- I faget lærer du:
 - å utarbeide og jobbe med situasjonsanalyser og markedsinformasjon for en bedrift eller organisasjon.
 - Hvordan man jobber strategisk og taktisk med konkurransemidlene produkt(-utvikling), prising, distribusjon og markedskommunikasjon
 - Hvorfor bedrifter må jobbe med personalutvikling og ledelse.
- Arbeidsmåter i faget: Bedriftsbesøk, spillsimulering, virkelighetsnære case, selvstendig refleksjon og drøfting av problemstillinger.
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Politikk, individ og samfunn

Samfunnsgeografi

- Forkunnskaper: Bygger på videre på geografi og samfunnskunnskap fra Vg1

- I faget skal du lære om:
 - Befolkning og fordeling mellom rike og fattige
 - Utnytting av ressurser på en bærekraftig måte
 - By- og regionutvikling
 - Globalisering og lokalisering av industri
 - Bruk av digitale hjelpemidler (GIS)
- Arbeidsmåter i faget:
 - Feltarbeid, bedriftsbesøk, diskusjoner/oppgaveløsning
- Dette er nyttig for deg som er opptatt av å se sammenhenger mellom natur, økonomi og samfunn både lokalt og globalt
- Eksamensform: Muntlig

Sosiologi og sosialantropologi

- Forkunnskaper: Ingen spesielle forkunnskaper
- Faget gir innsikt i og forståelse for samfunnsforhold, kultur og samspillet mellom mennesker. For eksempel; Hvorfor blir noen kriminelle? Hvorfor er rasisme et stadig problem? Hva er makt? Hvordan endres kulturer? Hvorfor har vi religion?
- Gjennomgå og diskutere fagstoff, knytte det til aktuelle tema i samfunnet, ha debatter, sammenligne og studere sosiale og kulturelle variasjoner, mm. Også praktiske oppgaver.
- Dette er nyttig for deg som vil ha enda bedre forståelse av kultur, samfunn og mennesker, og som vil ta sosialkunnskap eller politikk og menneskerettigheter i Vg3.
- Eksamensform: Muntlig

Politikk og menneskerettigheter

- Forkunnskaper: En fordel med sosiologi og sosialantropologi
- Du lærer om:
 - Politikk og demokrati
 - Internasjonale politiske systemer og samarbeid
 - Menneskerettigheter
- Arbeidsmåter i faget: fagsamtaler, presentasjoner og individuelt arbeid
- Dette er nyttig for deg som ønsker å lære mer om hvordan politikk fungerer både i Norge og i det internasjonale samfunnet
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Sosialkunnskap

- Forkunnskaper: En fordel med sosiologi og sosialantropologi
- I dette faget fordypet du deg i hvordan det er å vokse opp og leve i det norske samfunnet som individ og samfunnsdeltaker.
- Hovedområdene er sosiale problemer og utenforskap, livsmestring og livsfaser, velferdsstat og menneskerettigheter, samfunnsvitenskapelige perspektiver og metode.
- Arbeidsmåter i faget: praktisk, teoretisk, skrive drøftingsoppgaver innenfor de ulike emnene, film, podkast, gruppeprosjekt osv.
- Faget er nyttig for deg som vil studere ulike samfunnsfag senere, men også for alle som skal fungere i samfunnet generelt. I sosialkunnskap lærer du rett og slett om livet.

- Eksamensform: Skriftlig eller muntlig

Psykologi

Psykologi 1

- Forkunnskaper: Du bør være interessert i folk
- Psykologi handler om å forstå mennesker - hvorfor de tenker, føler og oppfører seg slik de gjør
- I Psykologi 1 lærer du om:
 - Utviklingspsykologi – hvordan vi utvikler oss gjennom livet
 - Læringspsykologi - hvordan vi lærer
 - Biologisk psykologi – hvordan kroppen påvirker tanker og atferd
 - Helsepsykologi – om livskvalitet og psykiske vansker
- Arbeidsmåter i faget: praktisk, teoretisk, film, gruppeprosjekt etc.
- Eksamensform: Muntlig

Psykologi 2

- Forkunnskaper: Du bør være interessert i folk. Det er en fordel å ha hatt Psykologi 1 før, men ingen krav til dette.
- Psykologi handler om å forstå mennesker - hvorfor de tenker, føler og oppfører seg slik de gjør
- I Psykologi 2 lærer du om:
 - Sosialpsykologi – hvordan vi samhandler med andre
 - Kommunikasjon - hvordan vi kommuniserer med språk og kroppsspråk
 - Helsepsykologi – om psykiske vansker, behandling og forebygging av disse
- Arbeidsmåter i faget
- Variert; praktisk, teoretisk, film, gruppeprosjekt etc.
- Eksamensform: Muntlig eller skriftlig

Rettslære

Rettslære 1

- Forkunnskaper: ingen spesielle forkunnskaper
- Du vil lære om:
 - Lære om forbrukeradferd, markedssegmentering målgruppevalg
 - Innhenting, bearbeiding og analyse av markedsinformasjon
 - Lære om konkurransemidlene Produkt, Pris, Påvirkning, Plassering og Personale (de fem P-ene)
 - Lære om lovregler innen markedsføring
- Arbeidsmåter i faget: muntlig aktivitet, prosjekter og oppgaveløsning, presentasjoner.
- Passer for: deg som vil lære om hvordan bedrifter og organisasjoner synliggjør sine produkter og tjenester og får i gang en bytteprosess.
- Eksamensform: Muntlig eksamen

Rettslære 2

- Forkunnskaper: Rettslære 1 er en fordel, men ikke nødvendig.
- Faget vil gi deg:

- forståelse for rettsreglenes betydning i et demokratisk samfunn
- trening i å se en sak fra flere sider ved å trekke inn relevante rettslige argument.
- innblikk i rettigheter og plikter, blant annet innenfor disse rettsområdene:
 - Menneskerettigheter, rettsforholdet mellom individ og offentlig forvaltning, rettsregler som omhandler miljøet, personvernregler innenfor informasjons- og kommunikasjonsteknologi og sosiale medier, erstatningsrett, samt emner innenfor strafferetten, som f.eks. seksuallovbrudd og vold.
- Arbeidsmåtene i undervisningstimene er varierte, med stor vekt på muntlige aktiviteter og diskusjoner i klassen.
- Eksamen: Skriftlig eller muntlig.

Spansk

Spansk II

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Spansk I
- Faget legger vekt på lav-terskel kommunikasjon på spansk
- I faget vil du:
 - lære å lese og skrive ulike typer tekster på spansk
 - få oppdatert kunnskap om språk og kultur
 - få varierte arbeidsmåter hver eneste time!
- Dette er nyttig for deg som liker språk og vil møte spansk i studier og jobbsammenheng.
- To standpunktkarakterer: Skriftlig og muntlig
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Spansk III

1 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Spansk II
- Faget gir innsikt i og forståelse for samfunnsforhold, kultur og språk i spansktalende land. For eksempel:
 - Hvordan har indianerne i Latin-Amerika det i dag?
 - Hvorfor kan det være farlig å være miljøaktivist i Honduras?
 - Hvordan er det spanske samfunnet?
 - Hvorfor er det så mye opptøyer i Chile?
 - Hvordan er kvinnens rolle i disse landene?
- Arbeidsmåter i faget: diskusjoner, samtaler og variert tilnærming til litteratur, språk og kultur i språkområdet
- Dette er nyttig for deg som liker språk og kultur og som kan møte spansk i studier og jobbsammenheng senere
- To standpunktkarakterer: Skriftlig og muntlig
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig
- Mulighet for studietur

Tysk

Tysk II

0,5 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: tysk I
- Faget legger vekt på lav-terskel kommunikasjon på tysk
- I faget vil du:
 - lære å lese og skrive ulike typer tekster på tysk
 - få oppdatert kunnskap om språk og kultur
 - få varierte arbeidsmåter hver eneste time!
- Dette er nyttig for deg som liker språk og vil møte tysk i studier og jobbsammenheng.
- To standpunktkarakterer: Skriftlig og muntlig
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig

Tysk III

1 tilleggspoeng

- Forkunnskaper: Tysk II
- Faget gir innsikt i og forståelse for samfunnsforhold, kultur og språk i de tysktalende land. For eksempel:
 - Hvorfor ble Tyskland delt etter andre verdenskrig?
 - Hva interesserer tysk ungdom seg for?
 - Hva forbinder Norge og Tyskland?
 - Hvordan er det tyske samfunnet i dag?
- Arbeidsmåter i faget: diskusjoner, samtaler og variert tilnærming til litteratur, språk og kultur i språkområdet
- Dette er nyttig for deg som liker språk og kultur og som kan møte tysk i studier og jobbsammenheng senere
- To standpunktkarakterer: Skriftlig og muntlig
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig
- Mulighet for studietur

Fransk III

1 tilleggspoeng

- NB! Desentralisert undervisning.
- Forkunnskaper: fransk II.
- Faget gir innsikt i og forståelse for samfunnsforhold, kultur og språk i fransktalende land.
- Arbeidsmåter i faget: diskusjoner, samtaler og variert tilnærming til litteratur, språk og kultur i språkområdet
- Dette er nyttig for deg som liker språk og kultur og som kan møte fransk i studier og jobbsammenheng senere
- To standpunktkarakterer: Skriftlig og muntlig
- Eksamensform: Skriftlig og muntlig
- Mulighet for studietur

Fag fra kunst, design og arkitektur

Foto og grafikk 1

- **Starter opp skoleåret 2023/24**
- Ingen spesielle forkunnskaper.
- Et praktisk fag.
- Arbeid med fototeknikker - kamerabruk, redigering, printing.
- Arbeid på verksted med å lage trykkplater i ulike teknikker, og lære ulike måter å trykke på.
- Jobbe med bilder for ulike formål; kunst, dokumentar, reportasje, illustrasjon etc
- Arbeide med å klargjøre bilder for publisering og utstilling.
- I dette faget får du arbeide praktisk og utforskende med bilder, finne ditt eget uttrykk innenfor trykk og foto.
- Eksamensform: Praktisk

Kunst og skapende arbeid

- Forkunnskaper – Trenger ingen forkunnskaper. Men må ha en interesse for å skape i ulike materialer.
- Hva man lærer: Man lærer å jobbe med prosesser, og kreative løsningsstrategier for å kunne uttrykke seg igjennom kunst. Man lærer om ulike materialer, formgivning og bruke av ulike verktøy. Det er også viktig å lære seg å forstå hva kunst er og hvordan den er med på å utvikle samfunnet. Man lærer også å bruke Adobe Photoshop og andre digitale programmer.
- Hovedområder: Utrykk og materialer. Kunstneriske prosesser. Kunst i kontekst.
- Arbeidsmåter: Vi skal arbeide på sløydsal, tegnesal og på tekstil verksteder. Vi skal utforske, tegne og skape. Vi skal jobbe med bærekraft og gjenbruk. Vi skal tilpasse oss slik at elevene får jobbe med kunst i den formen de selv ønsker. Om det er male, bygge (installasjoner), forme (leire), sy, filme, fotografere, eller å bruke seg selv i en performance.
- Passer for: Alle elever som liker å jobbe kreativt i ulike skaper prosesser.

Fag fra andre programområder

Grafisk design

- Ingen spesielle forkunnskaper, men du må ha lyst til å være kreativ og skapende innenfor design.
- Du får lære å bruke tekst og bilde til å formidle ulike budskaper – jobbe med visuelle uttrykk - øve opp et designblikk.
- Du får lære flere Adobe-programmer for å gjennomføre grafiske produksjoner til både trykk og nett.
- Varierte arbeidsmåter men praktisk jobbing.
Litt teori for å "krydre" det praktiske.
- Et godt designblikk kan gi nytteverdi både privat og offentlig.
- Eksamensform: Praktisk.

Bilde

- Forkunnskaper: Ingen spesielle forkunnskaper
- Faget bilde tar på alvor hvordan vi forstår og bruker bilder i dagens samfunn. Både stillbilder og levende bilder har en enorm påvirkningskraft, og preger vår oppfatning av oss selv, våre venner, samfunnet rundt oss, og vår kunnskap og innsikt om den store verden. Det påvirker til og med drømmene våre.
- I faget skal du lære:
 - hva avbildninger er, og hvordan bilder påvirker oss. Dermed kan vi selv kan bruke kunnskapen til å påvirke andre i ønsket retning.
 - Å undersøke hvordan bilder "snakker" retorisk, hvordan de påvirker fornuft og følelser.
 - Å utforske strategier for å fortelle historier med stillbilder og levende bilder.
 - Å rette et kritisk søkelys på hvordan bilder brukes i mediene, i nyhetsformidling, dokumentarisk arbeid, informasjonsvirksomhet, reklame, osv.
- Arbeidsmåter i faget: Faget er preget av svært mye praktisk arbeid, med foto- og videoteknikk, bildebehandling, osv.
- Eksamensform: Praktisk

Breddeidrett

- Forkunnskaper: Trives med å være i aktivitet
- Breddeidrett 1 er et tilbud for de som ønsker allsidig aktivitet, samt å tilegne seg mer kunnskap og ferdighet innen disse.
- Breddeidrett 1 inneholder:
 - praktisering av ulike ballspill, lek, dans, turn, friluftsliv etc
 - praktisering av basistrening: styrke, utholdenhet, koordinasjon, hurtighet, spenst, bevegelse
 - fokus på helsefremmende trening
 - fokus på gode holdninger og god samhandling med andre
- Arbeidsmåter: Mye aktivitet, litt teori, turneringer og konkurranser, elevstyrte økter, noen lengre utflukter