

Fagvalg 2012/2013

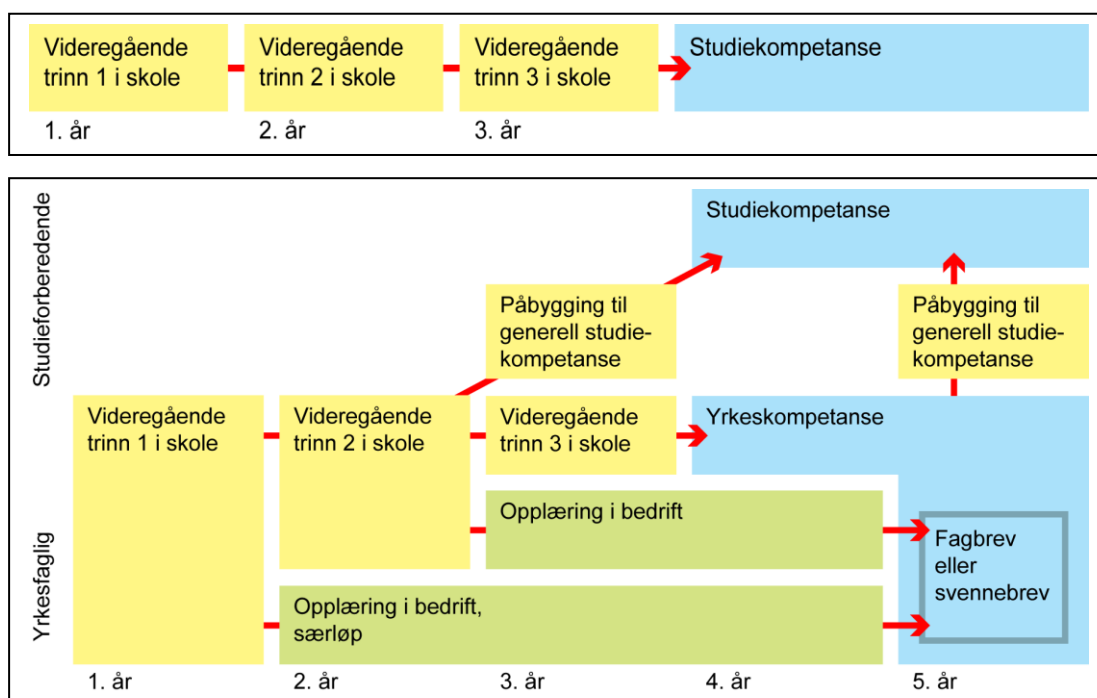


ST
OLAV
videregående skole

Vg1, Vg2

GENERELL INFORMASJON

St. Olav videregående skole gir opplæring som fører frem til **generell studiekompetanse**, **spesiell studiekompetanse** eller **yrkeskompetanse**.



SERVICE OG SAMFERDSEL: Du kan oppnå yrkeskompetanse ved å velge å fortsette opplæringen innen følgende programområder på Vg2:

- Salg, service og sikkerhet (tilbys ved St. Olav vgs.)
- Reiseliv (tilbys ved St. Olav vgs.)
- IKT-servicefag (tilbys ved St. Olav vgs.)
- Andre fagtilbud ved andre skoler (snakk med karriereveileder)

eller du kan oppnå generell studiekompetanse ved å velge

- 3. påbyggingsår etter fullført Vg2

STUDIESPESIALISERING: Du kan oppnå generell studiekompetanse eller spesiell studiekompetanse (se vedlegg) ved å velge å fortsette opplæringen innen følgende programområder:

- Real fag
- Språk, samfunnsfag og økonomi

Du kan eventuelt kombinere studiespesialisering med et valgfritt programfag fra idrettsfag

IDRETTSFAG: Du kan oppnå generell studiekompetanse ved å velge å fortsette opplæringen innen

- Idrettsfag

Du kan eventuelt kombinere idrettsfag med et valgfritt programfag fra studiespesialisering (gjelder ikke toppidrettslinja).

STUDIESPESIALISERING eller IDRETTSFAG: Du kan endre ditt mål til yrkeskompetanse (såkalt kryssløp) ved å velge å fortsette opplæringen innen:

- IKT-servicefag (tilbys ved St. Olav vgs.)
- Andre fagtilbud ved andre skoler (snakk med karriereveileder)

HVORDAN VELGER DU OG HVA SKJER VIDERE?

Søknad om inntak på Vg2 eller Vg3

Alle elever som ønsker å fortsette på Vg2 eller Vg3, enten på St. Olav vgs. eller annen skole, må søke om skoleplass via fylkeskommunens inntakskontor. Du må fylle ut søknadsskjema i datasystemet VIGO. Skolens karriereveiledere gir deg nærmere informasjon om dette, og gir nødvendig veiledning.

For å få skoleplass på Vg2 forutsettes normalt at du har fullført og bestått alle fag på Vg1. Tilsvarende bør Vg2 normalt være fullført og bestått før du begynner på Vg3.

VIKTIG: Du kan i nettsøknaden avgi et *forhåndssvar* på at du tar imot plassen dersom du blir tatt inn. Dersom du ikke gir et slikt forhåndssvar, må du svare inntakskontoret så snart du får tilbud om plass. Inntakskontoret **må** ha et svar fra deg - ellers mister du plassen.

Inntakskontoret behandler din søknad om inntak på Vg2 eller Vg3:

- Inntak på *ordinært grunnlag*: **SØKNADSRIST 1. MARS 2012**
- Inntak på *særskilt grunnlag* : **SØKNADSRIST 1. FEBRUAR 2012**

Her på skolen behandler vi dine ønsker om fagsammensetning og sørger for at du får et tilbud om programfag som du kan velge blant. Det gjelder for elever på studiespesialisering og idrett. Du kan velge ut fra et vedtatt **fagtilbud** og etter bestemte regler. Følgende skjer frem mot ditt endelige fagvalg:

- **Forbered deg selv – tenk igjennom dine valgmuligheter nå:**
Bruk dette heftet til å gjøre deg kjent med skolens tilbud av
 - Programområder
 - Felles programfag
 - Valgfrie programfag
 - Regler for valg av fag
- **November / desember 2011:** Karriereveileder og/eller studieleder besøker klassene og gir informasjon om fagvalg og særlige regler
- **Tirsdag 17. januar:** Skolen arrangerer Programfagsdag for våre egne Vg1-elever i 1. til 4. time. Du får anledning til å orientere deg om skolens tilbud ved å delta.
- **Mandag 23. januar:** Foreldremøter for Vg1 ST. Orientering om fagvalg.
- **Tirsdag 24. januar:** Faglærere innen de enkelte fagområdene svarer på spørsmål om fagene på stands i aulaen.
- **Januar / februar, uke 3-5 2012:** Karriereveileder og studieleder besøker klassene og gir veiledning i utfylling av skjemaet Fagvalg skoleåret 2012-2013.
- **Tirsdag 31. januar 2012:** Frist for innlevering av fagvalgskjema

HVILKE VALGMULIGHETER HAR DU?

GJELDER ELEVER PÅ STUDIESPESIALISERING

Hovedregel for valg av fag – i studiespesialiserende Vg2 og Vg3 ved St. Olav vgs:

Innenfor **utdanningsprogrammet ditt** må du velge et **programområde** og deretter på Vg2 **tre felles programfag** innenfor ditt valgte programområde., Du kan eventuelt velge **ett valgfritt programfag** i tillegg (fra ditt eget programområde eller fra ett av de andre studieforbereende utdanningsprogrammene som skolen tilbyr), men det forutsetter at du ikke får mer enn 35 t/u på timeplanen, og at det er ledig plass i det aktuelle faget.

På Vg2 og Vg3 får du **fellesfag** (som alle må ha - fagene kan ikke velges):

- norsk 4t + 6t
- matematikk 3t + 0t *
- fremmedspråk 4t + 0t eller 4t + 5t**
- kroppsøving 2t + 2t
- historie 2t + 4t
- religion og etikk 0t + 3t

Du må velge et **programområde**:

- *enten* Realfag
- *eller* Språk, samfunnsfag og økonomi

I Vg2 må du velge **tre felles programfag** (5+5+5t) innenfor det programområdet som du har valgt. To av disse tre fagene må leses over to år (Vg2 +Vg3).

Vg1	Vg2	Vg3
Fellesfag 30 timer/uke	Fellesfag 15 timer/uke	Fellesfag 15 timer/uke
	Programfag fra eget programområde 15 timer/uke	Programfag fra eget programområde 10 timer/uke
	Evt. valgfritt programfag 5 timer/uke	Evt. valgfritt programfag 5 timer/uke **

Dersom det er plass på timeplanen og i gruppene, kan du i tillegg velge **ett valgfritt programfag**. Ved St. Olav vgs er de aktuelle fagene de valgbare fagene innen realfag, språkfag, samfunnsfag og økonomi og idrettsfag. Du kan her velge fritt enten fra ditt *eget programområde* eller fra ett av de andre *programområdene* som skolen tilbyr.

Du må til sammen ha minimum 30 uketimer med programfag i Vg2 og Vg3. Av disse må, som nevnt minimum 20 uketimer være fag du har fordypning i og komme fra samme programområde.

* Elever som velger programfag i matematikk skal ikke ha det obligatoriske 3-timerskurset i matematikk, men må ta andre tilleggsfag for å erstatte timetallet.

** De som ikke har fullført et fremmedspråk i ungdomsskolen må ta 5t/uke videreføring av det fremmedspråket de hadde på nivå 1 mens de gikk i Vg2. Dermed er det valgfrie programfaget i Vg3 oppbrukt. Unntak for de som har ungdomsskoleeksamen fra 2008 eller tidligere.

HVILKE VALGMULIGHETER HAR DU? GJELDER ELEVER I UTDANNINGSPROGRAMMET IDRETTSFAG UTEN TOPPIDRETT

På Vg2 og Vg3 får du **fellesfag** (som alle må ha – fagene kan ikke velges)

norsk 4t + 6t
matematikk 3t + 0t
fremmedspråk 4t + 0t eller 4t + 5t*
samfunnsfag 3t + 0t
geografi 2t + 0t
historie 2t + 4t
religion og etikk 0t + 3t

På Vg2 og Vg3 får du **felles programfag** (kan heller ikke velges)

Aktivitetslære 5t + 5t
Treningsledelse 2t + 4t
Treningslære 3t + 5t
Idrett og samfunn 2t + 3t

Du må i tillegg velge et **valgfritt programfag**.*

Vg1	Vg2	Vg3
Fellesfag 23 timer/uke	Fellesfag 18 timer/uke	Fellesfag 13 timer/uke
	Felles programfag 12 timer/uke	Felles programfag 17 timer/uke
Felles programfag 7 timer/uke		
Valgfritt programfag 5 timer/uke	Valgfritt programfag 5 timer/uke	Valgfritt programfag 5 timer/uke *

KILDE: vilbli.no

Valgfrie programfag kan du velge fra *eget programområde* eller et *annet programområde* som skolen tilbyr (realfag; språk, samfunnsfag og økonomi). Valget skjer i to omganger: Først leverer du inn ønsker over hva du helst vil ha. Endelig valg må du gjøre mellom de fagene som ligger slik på timeplanen at du kan velge dem.

Du må til sammen ha 35 uketimer.

* De som ikke har fullført et fremmedspråk i ungdomsskolen må ta 5t/uke videreføring av det fremmedspråket de hadde på nivå 1 mens de gikk i Vg2. Dermed er det valgfrie programfaget i Vg3 oppbrukt. Unntak for de som har ungdomsskoleeksamen fra 2008 eller tidligere.

GJELDER ELEVER I UTDANNINGSPROGRAMMET IDRETTSFAG MED TOPPIDRETT

På Vg2 og Vg3 får du **fellesfag** (som alle må ha – fagene kan ikke velges)

norsk 4t + 6t
matematikk 3t + 0t
fremmedspråk 4t + 0t eller 4t + 5t*
samfunnsfag 3t + 0t
geografi 2t + 0t
historie 2t + 4t
religion og etikk 0t + 3t

På Vg2 og Vg3 får du **felles programfag** (kan heller ikke velges)

Aktivitetslære 5t + 5t
Treningsledelse 2t + 4t
Treningslære 3t + 5t
Idrett og samfunn 2t + 3t

Du må i tillegg fortsette med **programfaget toppidrett** 5t/u på Vg2*.

Til sammen må du ha 35 uketimer.

Du skal ikke velge valgfritt programfag. Du har allerede ved å bli tatt opp på toppidrett fått programfaget toppidrett som ditt valgte programfag.*

* De som ikke har fullført et fremmedspråk i ungdomsskolen må ta 5t/uke programfag som en videreføring av det fremmedspråket de hadde på nivå 1 mens de gikk i Vg2. Dermed er det valgfrie programfaget i Vg3 oppbrukt. Elevene dette gjelder må søke overgang til vanlig idrettsklasser. Unntak for de som har ungdomskoleeksamen fra 2008 eller tidligere. Resten av elevene på toppidrett skal fortsette med **programfaget toppidrett** 5t/u på Vg3.

SÆRLIGE BESTEMMELSER. STUDIESPESIALISERING OG IDRETT

MATEMATIKK

Fellesfaget matematikk (5+3 t/u) er obligatorisk for alle som ikke velger matematikk som programfag. Dersom du i Vg2 velger ett av **programfagene matematikk R1** eller **matematikk S1** (begge 5 t/u), skal du *ikke* fortsette med fellesfaget matematikk (3 timer på Vg2). Du må i stedet velge et av programfagene på 3 timer eller et programfag på 5 timer innen programområdet realfag eller innen ditt eget programområde, avhengig av skolens tilbud. Matematikk R1 bygger på matematikk T fra Vg1. Matematikk S1 kan velges uavhengig av om du har matematikk T eller P på Vg1. Elever som har gjennomført matematikk 1T kan likevel ønske seg matematikk R1 eller S1 mens de går i Vg3, uten å måtte erstatte timetallet fra 2P eller T med annet fag. Tilsvarende er det mulig å ønske seg S1 i Vg3 på grunnlag av 1P/2P. (men muligheten for å ønske seg et fag er ikke det samme som at skolen alltid klarer å oppfylle dette ønsket!)

Overgang mellom fellesfaget matematikk T og matematikk P: Du kan i samråd med skolen velge å gå over til en annen matematikkvariant enn den du hadde på Vg1. Overgang fra T til P eller omvendt forutsetter at du har nødvendig faglig grunnlag for å følge det valgte alternativet på Vg2. I praksis har ikke St. Olav vgs. ressurser til å tilby matematikk 2T til elever på studiespesialiserende programområde. Om vi har mulighet til å tilby 2T til idretts elever, avhenger av antallet elever som ønsker faget. Det vil derfor bli en del elever som bytter fra 1T til 2P.

FREMMEDSPRÅK

Ditt 2. fremmedspråk kan du lese på 3 forskjellige nivåer. Nivå I = nybegynnerkurs; Nivå II = fortsettelseskurs; Nivå III = bygger på Nivå II.

Fellesfaget tysk, fransk eller spansk er obligatorisk. Det språket du har i Vg1 *skal* du fortsette med neste skoleår på samme nivå (nivå I eller nivå II). Du kan i tillegg velge et annet **fremmedspråk som programfag (se illustrasjon).**

Vg3	PROGRAMFAG NIVÅ III (5t): Tysk Fransk ↑ Spansk	PROGRAMFAG NIVÅ II (5t) Tysk ↑ Fransk Spansk	PROGRAMFAG NIVÅ II (5t) Tysk (Fransk) (Spansk)	FELLESFAG NIVÅ II (5t): Tysk (Obligatorisk f.o.m 2011)
Vg2	FELLESFAG NIVÅ II (4t): Tysk Fransk Spansk	FELLESFAG NIVÅ I (4t): Tysk Fransk Spansk	PROGRAMFAG NIVÅ I (5t): (Tysk) (Fransk) (Spansk)	FELLESFAG NIVÅ I (4t): Tysk
Vg1	FELLESFAG NIVÅ II (4t): Tysk Fransk Spansk	FELLESFAG NIVÅ I (4t): Tysk Fransk Spansk		FELLESFAG NIVÅ I (4t): Tysk
10.kl	Elever <u>med</u> fremmedspråk nivå I			Elever <u>uten</u> fremmedspråk

- Etter avsluttet fellesfag på nivå II kan du fordype deg i faget ved å fortsette på nivå III på Vg3 (4+4+5t). Du kan da få godkjent fellesfaget nivå II + programfaget nivå III som ett av dine **felles programfag** innen programområdet for språk, samfunnsfag og økonomi – forutsatt at du har et annet felles programfag fra samme programområde.
- Leser du fellesfaget på nivå I, kan du fortsette med faget på Vg3 dersom du ønsker å oppnå kompetanse på nivå II (4+4+5t). Du bruker da av de 5 timene som du har til disposisjon til valgfritt programfag.
- Dersom du ønsker å ta et fremmedspråk i tillegg til det du har fra før, kan du velge et nytt språk som programfag på nivå I og fortsette med dette på nivå II på Vg3 (5+5t)
- Elever som ikke har fullført fremmedspråk på ungdomsskolen, må f.o.m. inntaket 2009 lese et fremmedspråk i alle 3 år (nivå I + II; 4+4+5t). For elever som fullførte ungdomsskolen før 2009 gjelder overgangsordning som gjør det mulig å avslutte fellesfaget på nivå I etter Vg2.

Når du skal velge – ting å tenke gjennom

På neste side finner du en oversikt over skolens tilbud om programområder og programfag. I andre kildedokumenter vil du kunne støte på følgende forkortelser:

FF står for fellesfag; **FPP** står for felles programfag; **VPP** står for valgfritt programfag.

Hva har størst betydning for hva du skal velge?

Vi tror at disse spørsmålene er de viktigste - og i den rekkefølgen:

- (1) Liker du faget eller tror du at du kommer til å like faget?
- (2) Har du hatt dette fagområdet før – hvordan mestret du faget?
- (3) Vil du klare å få god nok karakter i faget?
- (4) Hva skal du bruke faget til – har du noen planer når det gjelder videre utdanning eller yrke?

Hva du velger er først og fremst *ditt* valg, og vi ber deg tenke nøye igjennom *hva* du velger og *hvorfor*. Du planlegger nå *din egen framtid* og da er det ingen grunn til å la seg påvirke av hva andre i klassen velger å gjøre. Søk etter gode råd hos karriereveileder, foresatte, kontaktlærer, faglærer eller andre. Jo mer informasjon du skaffer deg desto bedre grunnlag får du for å ta en riktig beslutning.

Begrensninger

Når du først har valgt vil dine muligheter for omvalg være svært begrenset, og etter skolestart vil omvalg være nesten umulig på grunn av fastlagte timeplaner og regler for fagsammensetning.

Det kan også være andre årsaker til begrensninger som gjør at skolen må ta forbehold om fagtilbudet slik at vi ikke klarer å oppfylle dine ønsker. Det kan skyldes timeplankollisjoner eller at det er for få elever som har valgt faget slik at det ikke blir satt i gang, eller at det er for mange elever som har valgt faget slik at det ikke er plass. Det er derfor viktig at du i fagvalgskjemaet husker å sette opp reservefag for fag du ønsker deg.

Skolen må uansett ta forbehold om igangsetting av fag og eventuelle endringer i fagtilbudet. Vi har bevisst valgt å gi deg et bredt tilbud, men skolen vil ikke ha råd til å sette i gang fag som velges av få elever. Du må derfor være innstilt på at du kan bli bedt om å gjøre omvalg helt i begynnelsen av fagvalgprosessen.

Du har også selv et ansvar for å kontrollere at ditt fagvalg er i tråd med retningslinjene. I løpet av april/mai vil du få tilbakemelding på ditt fagvalg. Du må da kontrollere om valg av programområde og programfag stemmer, og at du har fått tilstrekkelig antall timer.

Kilder og nyttige adresser for nærmere opplysninger

1. Rundskriv Udir-01-2011: Innføring av Kunnskapsløftet. Om fag- og timefordeling i grunnopplæringen, tilbudsstrukturen m.m.
2. Rundskriv F-003-06: Innføring av Kunnskapsløftet – om ”Fremmedspråk”
3. Læreplanverket og de enkelte fagene: <http://www.undanningsdirektoratet.no>
4. Forskrift om opptak til høyere utdanning (2007 -01-31-173): <http://www.lovdatab.no>
5. <http://www.vilbli.no>

Kontakter på skolen:

Studieleder
Karl Henrik Seip
69162414/98064446

Karriereveileder/rådgiver
Jeanette Sikkeland
69162431

Karriereveileder/rådgiver
Unni Tellugen Hæhre
69162443

Cathrine Sjøholt
69162415/41466467

Liste over studieforberevende programfag til valg som kan være aktuelle ved St. Olav vgs. 2012-2013.

- Fag som står på samme linje utdyper hverandre.
- Fag som står i parentes blir ofte tilbudt hvert annet år, men dessverre ikke i år.
- Fag merket med stjerne *, krever at du først har gjennomført det faget som står til venstre for det stjernemerke faget).
- Fag merket X er bare til erstatning for fellesfag matematikk i Vg2. Disse er på 3 t/u, mens alle andre fag er på 5 t/u. (skoletimer).
- For alle fag gjelder: De blir ikke startet uten at mange nok elever velger dem.

REALFAG	Matematikk realfag R1 (krever 1T!)	Matematikk realfag R2*	
	Matematikk samf.fag S1	Matematikk samf.fag S2*	
	Kjemi 1	Kjemi 2*	
	Fysikk 1	Fysikk 2*	
	Biologi 1	Biologi 2	
	(Informasjonsteknologi 1)	Informasjonsteknologi 2	
	Teknologi og forskningslære X Geofag X		
SPRÅK, SAMFUNNS- FAG OG ØKONOMI	Internasjonal engelsk	Samfunnsfaglig engelsk* eller	
	(Tysk I)	Engelskspråklig litteratur og kultur*	
		Tysk II*	Tysk III*
		(Fransk II*)	Fransk III*
		(Spansk II*)	Spansk III*
	Reiseliv og språk 1	Reiseliv og språk 2*	
	Medie- og inf.kunnskap1	Medie- og inf.kunnsk. 2*	
	Historie og filosofi 1	Historie og filosofi 2*	
	Sosiologi og sosialantropologi	Politikk og menneskerettigheter	
	Økonomistyring	Sosialkunnskap	
	Samfunnsøkonomi 1	Økonomi og ledelse	
	Markedsføring og ledelse 1	Samfunnsøkonomi 2*	
	Rettslære 1	Markedsføring og ledelse2*	
	Rettslære 2		
FORMGIVINGS- FAG	Trykk og foto		
IDRETTSFAG	Breddeidrett 1 / Breddeidrett 2*	Breddeidrett 3*	
	Friluftsliv 1	Friluftsliv 2*	
	Lederutvikling 1	(Lederutvikling 2*)	

Karl Henrik Seip
studieleder St.Olav vgs.

Fagvalgskjema for studiespesialiserende - 1ST

Navn: Klasse:

A. **Hvilket fremmedspråk har du i år?** (Strek under):

TyskI – TyskII – Fransk I – Fransk II - SpanskI - SpanskII (se veil. ptk. A)

B. **Hva slags variant har du i matematikk i år?** (strek under)

matematikk T - matematikk P

(for deg som ikke velger matematikk programfag) hvilken variant

ønsker du i Vg2? (se veil. ptk. B)

C. **Hvilket programområde vil du velge?** (strek under, se veil. ptk C):

Realfag – Språk, samfunnsfag og økonomi

D. **Valg av programfag** (se veil. ptk D)

1: 2:

3: 4: (hvis mulig)

Reservefag 1: Reservefag 2:

Hvilke to av disse fagene er du nokså sikker på at du vil fortsette med i Vg3?

.....
.....

E. Har du **andre planer** for neste skoleår enn 2ST? (strek under): (se veil. ptk. E)

IKT servicefag – skole i utlandet – annet (hva?):

**LEVERES TIL KONTAKTLÆRER I UKE 5 OG SENEST
tirsdag 31. januar 2012**

Veiledning

PUNKT A: Du skal normalt fortsette i Vg2 med det språkfaget som du har i Vg1. Dersom dette ikke er tilfellet, må du snakke med studieleder.

PUNKT B: Elever som ikke velger matematikk som programfag skal normalt fortsette med den matematikkvarianten de har i Vg1. Du bør evt. rådføre deg med faglærer. Skolen har imidlertid bestemt at vi ikke har ressurser til tilbud om matematikk 2T for studiespesialiserende elever. For idrettselever vil tilbudet om 2T komme i gang dersom mange nok elever velger det. Muligheten for å ønske seg matematikk (R1/S1) i Vg3 for idrettselever, er uavhengig av om kurs i 2T kommer i gang.

PUNKT C: Du må velge ett programområde. Valget vil gjelde både for Vg2 og Vg3.

PUNKT D: Liste med fag å velge fra finner du på side 9 i fagvalgshftet. Det som skal fylles ut i pkt D avhenger av hva du har valgt under pkt C:

Realfag eller Språk, samfunnsfag og økonomi: Du må velge (minst) tre programfag fra eget område. Minst to av disse tre må du fortsette med i Vg3. Velg også to reservefag.

For alle som velger matematikk R1 eller S1 i Vg2 gjelder: Du må også føre opp enten et 3-timers X-fag eller et ekstra 5-timers programfag som er realfag eller fra eget programområde (da får du 32 timer på timeplanen).

HUSK å føre opp reservefag i den rekkefølgen du ønsker! Hvis ikke kommer du bakerst i køen dersom ønskene dine ikke kan oppfylles.

PUNKT E: Her minner vi om at IKT-servicefag er et yrkesfaglig programområde som gir deg mulighet til å fortsette som lærling etter Vg2 (eller å ta et 3. påbygningsår for studiekompetanse).

Fagønskeskjema for idrett Vg1 og Vg2

Navn: Klasse:
.....

A. **Hvilket fremmedspråk har du i år?** (Kryss av):

Fransk II	
Fransk I	
SpanskII	
SpanskI	
TyskII	
TyskI med et annet fremmedspråk fra ungdomsskolen	
TyskI uten annet fremmedspråk fra ungdomsskolen	
Bestått privatisteksamen i annet morsmål (evt. i fjor)	

B. **Hva slags variant har/hadde du i matematikk i Vg1?** (strek under)

matematikk T - matematikk P

C. **Ønsket programfag** (Skriv opp minst tre ønsker, i prioritert rekkefølge). Se liste over mulige fag på s. 9.

1: 2:

3: 4:

Elever som går idrettsfag Vg2 i år skal også krysse av hvilket programfag de har inneværende skoleår:

Biologi1	
Fysikk1	
Sosiologi	
Markedsføring1	
Reiseliv 1	

Breddeidrett2	
Friluftsliv1	

SPESIELL STUDIEKOMPETANSE

For de aller fleste studier ved høyskoler og universiteter i Norge og i utlandet, er det ikke noe særkrav til sammensetting av programfag. Inntak skjer på grunnlag av generell studiekompetanse. Vi minner også om at noen studier, som har særkrav, tilbyr særkravsfag i egne forkurs eller integrerte kurs i selve studiet og at det er adgang til visse studier via fagbrev og/eller realkompetanse.

Men for noen studier er det spesielle fagkrav – dette kalles **spesiell studiekompetanse**. Fagene som kreves for spesiell studiekompetanse, er ikke de samme for alle studier som har særkrav.

I lista nedenfor har vi tatt med de av studiene i Samordna Opptak vi tror er mest aktuelle for de fleste av våre elever, som går et treårig ordinært løp i et studieforberedende utdanningsprogram. Lista er imidlertid ikke helt komplett.

Private skoler i Norge og utdanning i utlandet er ikke tatt med, heller ikke studier som krever opptaksprøver og/eller praksis. Som en generell regel kan en si at et studium (for eksempel medisin) som har særkrav i Norge, også vil ha særkrav i utlandet, selv om fagene til særkrav kan variere noe. Det samme kan også sies om særkrav til studier ved private høyskoler i Norge.

Du kan være nokså trygg på at et studium i Samordna Opptak som du ikke finner i lista nedenfor med spesielle krav til studiekompetanse, kun krever generell studiekompetanse. Hvis du likevel er i tvil om det studiet du tenker på har særkrav, bør du kontakte en av karriereveilederne.

Vi er ikke ansvarlige for eventuelle endringer som måtte komme etter datoen for denne oversikten.

I. HELSE – OG VETERINÆRFAG

1. *Medisin, odontologi, ernæring, farmasi*
Matematikk R1/Matematikk S1+S2 og
Fysikk1 og
Kjemi1+2
2. *Bioingeniør og reseptarutdanning*
Matematikk R1/Matematikk S1+S2 og
Fysikk 1 eller
Kjemi1 eller
Biologi1
3. *Ortopediingeniør*
Matematikk R1+ R2 og
Fysikk 1
4. *Tannteknikerutdanning*
Matematikk R1/Matematikk S1+S2 eller
Fysikk1 eller
Kjemi1
5. *Veterinærmedisin*
Matematikk R1/Matematikk S1+S2 og

Kjemi 1+2

II. INFORMATIKK, REALFAG, NATUR- OG MILJØFAG

1. Informatikkutdanning

Matematikk R1/Matematikk S1+S2

2. Integrerte masterstudier i informatikk ved UiO, studieretningene Nano- og mikro elektronikk, Avbildning, Robotikk, Simulering og visualisering:

Matematikk R1+R2 og Fysikk1

3. Realfag, natur- og miljøfag

Matematikk R1/Matematikk S1+S2 og

Matematikk R2 eller

Fysikk1+2 eller

Kjemi1+2 eller

Biologi 1+2 eller

Informasjonsteknologi 1+2 eller

Geofag 1+2 eller

Teknologi og forskningslære 1+2

III. Arkitektur og teknologiske fag

1. Arkitektutdanning ved NTNU

Matematikk R1+R2 og Fysikk1

2. Arkitektutdanning ved Arkitekt- og designhøgskolen i Oslo og Bergen

Arkitektskole

Bestått opptaksprøve etter regler fastsatt av institusjonen

3. Integrert masterstudium i teknologiske fag/sivilingeniørstudiene

Matematikk R1+ R2 og Fysikk1

(NTNU: Gjennomsnittskaracter 4 eller bedre i R2 på sivilingeniørstudiene)

4. 3-årig ingeniørutdanning

Matematikk R1+R2 og Fysikk1

IV. Økonomiske og administrative fag

1. Integrert masterstudium i økonomisk/administrative fag og i samfunnsøkonomi

Matematikk R1/Matematikk S1+S2

2. Matematisk finans

Matematikk R1/Matematikk S1+S2

V. Pedagogiske fag

Grunnskolelærerutdanning og 5-årig integrert lærerutdanning

Minimum 35 skolepoeng og

Minimum gjennomsnittskaracter 3 i norsk og matematikk

Rangering av søkere til høyere utdanning:

I Samordna Opptak er en kvote på 50% forbeholdt søkere med førstegangsvitnemål (se Generelle regler for førstegangsvitnemål). Resten av plassene er i "ordinær kvote". Søkere i denne kvoten får regnet tilleggspoeng for alder, militærtjeneste, høyere utdanning, forbedring av karakterer, osv. Men søkere under 21 år med et førstegangsvitnemål vil uansett bli plassert i den kvoten som er mest gunstig for dem.

Tilleggspoeng: Realfags- og språkpoeng (inntil 4 p.):

0,5 p. for alle 5-timers programfag av realfag og fremmedspråk (ikke engelsk!) unntatt fagene matematikk R2 og fysikk FY2 og språk nivå III, som gir 1p

Poengberegning ved opptak til høyere utdanning

Førstegangsvitnemålskvote	Ordinær kvote
Karakterpoeng (gjennomsnittskarakter x 10)	Skolepoeng (Karakterpoengene inkluderer <u>forbedringer og nye fag</u>)
+ <u>Realfagspoeng</u>	+ <u>Tilleggspoeng for høyere utdanning/ førstegangstjeneste/folkehøgskole</u> (inntil 2 p)
+ <u>Språkpoeng</u>	+ <u>Alderspoeng</u> (inntil 8 p)
+ <u>Kjønns-poeng</u>	
+ <u>Poeng for opptaksprøver</u>	
= Skolepoeng	= Konkurranspoeng

Generelle regler for førstegangsvitnemål:

Søkeren må ikke være over 21 år i opptaksåret
Alle fagene i videregående utdanning må tas på normert tid, dvs. 3 år (med noen få unntak).

Fag kan tas på nytt i løpet av disse tre årene ved stryk eller forbedring av karakter.

SARPSBORG 25. OKTOBER 2011

Unni T. Hæhre og Jeanette Sikkeland
Karriereveiledere
St. Olav vgs.