



**Greveskogen**  
VIDEREGÅENDE SKOLE

Valgbare programfag



**Valg av programfag**  
**Studiekoordinator**  
**Sabine Hammari**  
**Skarstad**



# Vitnemål

- Generell studiekompetanse
  - Gir deg rett til å studere ved høgskole og universitet i Norge og utlandet
- Førstegangsvitnemål
  - Bestått alle fag på ordinær tid
  - Kan brukes til man er 21 år

| VITNEMÅL<br>FOR VIDERE GÅENDE OPPLÆRING                                                |                          |                                  |                     |                         |        |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------|--------|------------|
| Navn: Siri Olsen                                                                       |                          | Fødselsnummer: 121290 78999      |                     |                         |        |            |
| har i 2009 bestått 3-årig opplæring som omfatter                                       |                          |                                  |                     | i utdanningsprogram for |        |            |
| STUSP1----                                                                             | Studiespesialisering Vg1 |                                  |                     | Studiespesialisering    |        |            |
| STREA2----                                                                             | Realfag Vg2              |                                  |                     | Studiespesialisering    |        |            |
| STREA3----                                                                             | Realfag Vg3              |                                  |                     | Studiespesialisering    |        |            |
| og har oppnådd generell studiekompetanse                                               |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| Omfang                                                                                 | Kode                     | Fag                              | Standpunkt-karakter | Eksamen-karakter        | Eks-År | Merknader  |
| <b>Fellesfag</b>                                                                       |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| 140                                                                                    | ENG1002                  | Engelsk                          | 4                   | fire                    | ---    | V07        |
| --                                                                                     | ENG1102                  | Engelsk muntlig                  | ---                 | 4                       | fire   | M V07      |
| 225                                                                                    | FSP5119                  | Tyakk I                          | 4                   | fire                    | ---    | V08        |
| 56                                                                                     | GEO1001                  | Geografi                         | 4                   | fire                    | ---    | V07        |
| 169                                                                                    | HIS1002                  | Historie                         | 4                   | fire                    | 4      | M V09      |
| 168                                                                                    | KRO1003                  | Kroppøving                       | 4                   | fire                    | ---    | V09        |
| 140                                                                                    | MAT1007                  | Matematikk teoretisk             | 4                   | fire                    | ---    | V08        |
| 140                                                                                    | NAT1002                  | Naturfag                         | 4                   | fire                    | ---    | V07        |
| 393                                                                                    | NOR1211                  | Norsk hovedmål, skriftlig        | 4                   | fire                    | 4      | fire S V09 |
| --                                                                                     | NOR1212                  | Norsk sidemål, skriftlig         | 4                   | fire                    | ---    | V09        |
| --                                                                                     | NOR1213                  | Norsk, muntlig                   | 4                   | fire                    | ---    | V09        |
| 84                                                                                     | REL1001                  | Religion og etikk                | 4                   | fire                    | ---    | V09        |
| 84                                                                                     | SAF1001                  | Samfunnsfag                      | 4                   | fire                    | ---    | V07        |
| <b>Valgfrie programfag</b>                                                             |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| 140                                                                                    | REA3018                  | Teknologi og forskningslære 1    | 4                   | fire                    | ---    | V08        |
| 140                                                                                    | REA3019                  | Teknologi og forskningslære 2    | 4                   | fire                    | 4      | fire S V09 |
| 84                                                                                     | REA3021                  | Matematikk X                     | 4                   | fire                    | ---    | V08        |
| 140                                                                                    | REA3022                  | Matematikk R1                    | 4                   | fire                    | ---    | V08        |
| --                                                                                     | REA3023                  | Matematikk R1, muntlig           | ---                 | 4                       | fire   | M V08      |
| 140                                                                                    | REA3024                  | Matematikk R2                    | 4                   | fire                    | 4      | fire S V09 |
| 140                                                                                    | SPR3008                  | Internasjonal engelsk, skriftlig | 4                   | fire                    | ---    | V08        |
| --                                                                                     | SPR3009                  | Internasjonal engelsk, muntlig   | 4                   | fire                    | ---    | V08        |
| 140                                                                                    | IDR3001                  | Toppidrett 1                     | 4                   | fire                    | ---    | V09        |
| Sum omfang: 2523      Orden: God      Atferd: God                                      |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| Fravær: 1. år: 0 dager 7 timer      2. år: 1 dager 4 timer      3. år: 0 dager 5 timer |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| Førstegangsvitnemål                                                                    |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| Sted og dato: Oslo, 24.06.09                                                           |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| Skole: Knausen videregående skole                                                      |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| Rector                                                                                 |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| Jenny Paulsen                                                                          |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| N.N. underskrift                                                                       |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| Side 1 av 1                                                                            |                          |                                  |                     |                         |        |            |
| Formulæret er godkjent av Utdanningsdirektoratet.                                      |                          |                                  |                     |                         |        |            |



## Fag på studiespesialisering



- **Vg1**
  - Norsk, **matematikk**, naturfag, engelsk, **geografi**, **samfunnsfag**, obligatorisk fremmedspråk og kroppsøving = **30 timer**
- **Vg2**
  - Norsk, **matematikk**, historie, **obligatorisk fremmedspråk**, kroppsøving = **15 timer**
  - **15 timer programfag**
- **Vg3**
  - Norsk, historie, religion/etikk og kroppsøving = **15 timer**
  - **15 timer programfag** (obligatorisk fremmedspråk)

# Programområder

**Realfag**



**Samfunnsfag,  
språk og økonomi**



## Minstekrav til valg

- Minst 3 programfag på 5 timer i Vg2
- 2 fra samme programområde (over 2 år)
  - Realfag eller
  - Samfunnsfag, språk og økonomi
- 1 valgfritt i Vg2 + 1 valgfritt i Vg3





## Valg realfag Vg2 og Vg3

- **Biologi 1 + 2**
- **Fysikk 1 + 2**
- **Informasjonsteknologi 1 +2**
- **Kjemi 1 + 2**
- **Geofag 1 + 2**
- **Matematikk R1 + R2**
- **Matematikk S1 + S2**





# Valg samfunnsfag, språk og økonomi Vg2 og Vg3

- Entreprenørskap og bedriftsutvikling 1+2
- Historie og filosofi 1 +2
- Markedsføring og ledelse 1+2
- Medie- og informasjonskunnskap 1+2
- Psykologi 1+2
- Rettslære 1+2
- Sosiologi + Sosialkunnskap/Politikk og menneskerettigheter
- Samfunnsøkonomi 1+2
- Økonomistyring + Økonomi og ledelse
- Engelsk 1 + 2
- Fransk 3
- Spansk 3
- Tysk 3
- Matematikk S + R

## Programfag andre områder

- Breddeidrett
- Friluftsliv
- Kunst og visuelle virkemidler





## Spesiell studiekompetanse

- Enkelte studier krever spesiell studiekompetanse.
- Spesiell studiekompetanse får du ved å ta realfag: matematikk, fysikk, kjemi eller biologi.
- Eksempler på studier som krever spesiell studiekompetanse
  - Tekniske og naturvitenskaplige studier som:
    - Lege, tannlege, veterinær
    - Sivilingeniør, ingeniør
    - Siviløkonom
    - Realfagsstudier



# Ekstrapoeng på vitnemålet

## Regel:

- Det gis inntil 4 ekstrapoeng
- ½ poeng programfag realfag pr. år
- 1 poeng for fysikk 2 og matematikk R2
- ½ poeng programfag språkfag pr. år
- 1 poeng språk nivå 3
- Dette gjelder valgte programfag



# Eksempler på fagvalg

**Vg2:** Matematikk 2P + Psykologi1 + Engelsk1 + Rettslære 1

**Vg3:** Psykologi 2 + Engelsk2 + Rettslære 2

**Vg2:** Matematikk 2P + Rettslære 1 + Sosiologi + Psykologi 1

**Vg3:** Rettslære 2 + Sosialkunnskap + obligatorisk fremmedspråk (i stedet for det tredje programfaget)



# Flere eksempler

**Vg2:** Matematikk S1 + Biologi 1 + IT1 +  
Samfunnsøkonomi 1

**Vg3:** Matematikk S2 + Samfunnsøkonomi 2 + Kunst og  
visuelle virkemidler

**Vg2:** Matematikk R1 + Fysikk 1 + Kjemi 1 + Breddeidrett  
1

**Vg3:** Matematikk R2 + Kjemi 2 + Breddeidrett 2

**Vg2:** Matematikk R1 + Geofag1 + Engelsk1 + Historie og  
filosofi1

**Vg3:** Matematikk R2 + Engelsk2 + Fysikk1



# VIKTIG!

Skoleåret planlegges nøye ut fra elevenes fagvalg. Man kan derfor ikke regne med å kunne gjøre omvalg når fagønskene er levert, og fristen er ute.

**Årets frist mandag 17.januar**

## Mer informasjon?

Stikk innom studiekoordinator!

Bruk [vilbli.no](https://vilbli.no)

Bruk [utdanning.no](https://utdanning.no)