

## VVS- OCH FASTIGHETSPROGRAMMET [VF] – YRKESPROGRAM

| GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNEN         | KURS                                     | 600–900 POÄNG |
|----------------------------------|--|---------------|
| Engelska                         | Engelska 5–6                             | 200           |
| Historia                         | Historia 1a1                             | 50            |
| Idrott och hälsa                 | Idrott och hälsa 1                       | 100           |
| Matematik                        | Matematik 1a                             | 100           |
| Naturkunskap                     | Naturkunskap 1a1                         | 50            |
| Religionskunskap                 | Religionskunskap 1                       | 50            |
| Samhällskunskap                  | Samhällskunskap 1a1                      | 50            |
| Svenska / Svenska som andraspråk | Svenska 1–3 / Svenska som andraspråk 1–3 | 300           |

**Du har rätt att välja bort följande kurser om du inte vill ha högskolebehörighet i din yrkesexamen:**

|                                  |                                      |      |
|----------------------------------|--------------------------------------|------|
| Engelska                         | Engelska 6                           | -100 |
| Svenska / Svenska som andraspråk | Svenska 2 / Svenska som andraspråk 2 | -100 |
|                                  | Svenska 3 / Svenska som andraspråk 3 | -100 |

| PROGRAMGEMENSAMMA ÄMNEN        | KURS                           | 400 POÄNG |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------|
| Elektroteknik                  | Elkraftteknik                  | 100       |
| Systemkunskap                  | Systemuppbyggnad               | 100       |
|                                | Värmelära                      | 100       |
| Verktys- och materialhantering | Verktys- och materialhantering | 100       |

| INRIKTNINGSÄMNEN                            | KURS   | 300–500 POÄNG |
|---|--|---------------|
| <b>Inriktning fastighet</b>                 |  | <b>300</b>    |
| Ellära                                      | Praktisk ellära                                | 100           |
| Fastighetsförvaltning                       | Fastighetsförvaltning                          | 100           |
| Fastighetsservice                           | Fastighetsservice – byggnader                  | 100           |
| <b>Inriktning kyl- och värmepumpsteknik</b> |  | <b>300</b>    |
| Ellära                                      | Praktisk ellära                                | 100           |
| Kyl- och värmepumpsteknik                   | Kyl- och värmepumpsteknik – grund              | 100           |
|   | Kyl- och värmepumpsteknik – miljö och säkerhet | 100           |
| <b>Inriktning ventilation</b>               |  | <b>500</b>    |
| Ventilation – installation                  | Ventilationsisolering                          | 100           |
|   | Ventilationsmontering 1                        | 100           |
|   | Ventilationsmontering 2                        | 200           |
|   | Ventilationservice                             | 100           |
| <b>Inriktning vvs</b>                       |  | <b>300</b>    |
| VVS-installation                            | Entreprenadteknik                              | 100           |
|   | Sanitetsteknik 1                               | 100           |
|   | Värmeteknik 1                                  | 100           |

### PROGRAMFÖRDJUPNING 700–900 POÄNG

#### EXEMPEL PÅ KURSER:

- ▶ Brand- och ljudisolering, 200 p
- ▶ Cad 1–2 à 50 p
- ▶ Elmätteknik 1, 100 p
- ▶ Energiteknik 1–2 à 100 p
- ▶ Entreprenadteknik, 100 p
- ▶ Entreprenörskap, 100 p
- ▶ Fastighetsautomation 1–2 à 100 p
- ▶ Fastighetsförvaltning, 100 p
- ▶ Fastighetskommunikation, 100 p
- ▶ Företagsekonomi 1–2 à 100
- ▶ Industrirörteknik 1–2 à 100 p
- ▶ Industriisolering, 200 p
- ▶ Industrirörteknik 3, 200 p
- ▶ Injusteringsteknik, 100 p
- ▶ Kondensisolering, 100 p
- ▶ Luftbehandling, 100 p
- ▶ Matematik 2a, 100 p
- ▶ Mekatronik 1, 100 p
- ▶ Mät- och reglersteknik, 100 p
- ▶ Mät- och styrteknik, 100 p
- ▶ Programmering 1, 100 p
- ▶ Sanitetsteknik 1–2 à 100 p
- ▶ Skötsel av utemiljöer, 100 p
- ▶ Sprinklerteknik 1–2 à 100
- ▶ VVS-isolering, 100 p
- ▶ VVS-teknik, 200 p
- ▶ Värmeteknik 1–2 à 100 p
- ▶ växtkunskap-fastighetsskötsel, 100 p
- ▶ Yttre miljö – anläggningar, 100 p

### GYMNASIEARBETE 100 P

### INDIVIDUELLT VAL 200 P

**TOTALT – med grundläggande högskolebehörighet**  
**TOTALT – utan grundläggande högskolebehörighet**

**2800 POÄNG eller 2600 POÄNG (i vissa fall 2500 POÄNG)\***  
**2500 POÄNG**

\* Kurser som krävs för grundläggande högskolebehörighet kan du som elev på vvs- och fastighetsprogrammet välja att läsa som individuellt val. Då kan du läsa programmet på totalt 2600 poäng istället för 2800.

Programfördjupningen kan också omfatta kurser som ger grundläggande högskolebehörighet. Då kan totalpoängen 2500 bli möjlig. Det krävs dock att kursen får erbjudas som fördjupning på programmet + att skolan väljer att erbjuda kursen + att tillräckligt många söker den.

**OB!** Under hösten beslutar Skolverket vilka kurser som ingår i programfördjupningen på olika program. Först då avgörs om en skola kan erbjuda delar av den grundläggande högskolebehörigheten som programfördjupning. Skanegy.se uppdateras när de nya besluten kommer. Prata även med din syv!