

El- och energiprogrammet

Inriktning Dator- och kommunikationsteknik (start HT25) 2800 poäng



| Gymnasiegemensamma ämnen 900 poäng | Total | Åk 1 | Åk 2 | Åk 3 |
|---|-------|------|------|------|
| Engelska nivå 1 | 100 | 100 | | |
| Engelska nivå 2* | 100 | | 100 | |
| Historia nivå 1a1 | 50 | 50 | | |
| Idrott och hälsa nivå 1 | 100 | 60 | 40 | |
| Matematik nivå 1a | 100 | 100 | | |
| Naturkunskap nivå 1a1 | 50 | 50 | | |
| Religionskunskap nivå 1 | 50 | | | 50 |
| Samhällskunskap nivå 1a1 | 50 | | 50 | |
| Svenska nivå 1/Svenska som andraspråk nivå 1 | 100 | 100 | | |
| Svenska nivå 2/Svenska som andraspråk nivå 2* | 100 | | 100 | |
| Svenska nivå 3/Svenska som andraspråk nivå 3* | 100 | | | 100 |

*Kan väljas bort i samråd med studie- och yrkesvägledare

Programgemensamma ämnen 400 poäng

| | | | | |
|--|-----|-----|--|--|
| Dator- och kommunikationsteknik nivå 1 | 100 | 100 | | |
| Elteknik nivå 1 | 100 | 100 | | |
| Energiteknik nivå 1 | 100 | 100 | | |
| Automationsteknik nivå 1 | 100 | 100 | | |

Individuellt val 200 poäng (här kan du bl.a. välja Matematik nivå 2a)

| | | | | |
|--------|-----|--|-----|-----|
| Kurs 1 | 100 | | 100 | |
| Kurs 2 | 100 | | | 100 |

Gymnasiearbete 100 poäng

| | | | | |
|----------------|-----|--|--|-----|
| Gymnasiearbete | 100 | | | 100 |
|----------------|-----|--|--|-----|

Inriktning 600 poäng

| | | | | |
|--|-----|--|-----|-----|
| Dator- och kommunikationsteknik nivå 2 | 150 | | 150 | |
| Dator- och kommunikationsteknik nivå 3 | 150 | | | 150 |
| Nätverksadministration nivå 1 | 100 | | 100 | |
| Nätverksteknologier nivå 1 | 100 | | 100 | |
| Programmering nivå 1 | 100 | | 100 | |

Programfördjupning 600 poäng

| | | | | |
|----------------------------------|-----|--|-----|-----|
| Nätverksteknologier nivå 2 | 100 | | | 100 |
| Programmering nivå 2 | 100 | | | 100 |
| Artificiell intelligens nivå 1 | 100 | | | 100 |
| Webbutveckling nivå 1 | 100 | | 100 | |
| Gränssnittsdesign nivå 1 | 100 | | 100 | |
| Support och servicearbete nivå 1 | 100 | | | 100 |

| | | | | |
|---------------------------|-------------|--|--|--|
| Summa poäng totalt | 2800 | | | |
|---------------------------|-------------|--|--|--|

El- och energiprogrammet

Inriktning Dator- och kommunikationsteknik (start HT25) 2500 poäng



Gymnasiegemensamma ämnen 600 poäng

| | Total | Åk 1 | Åk 2 | Åk 3 |
|---|-------|------|------|------|
| Engelska nivå 1 | 100 | 100 | | |
| Historia nivå 1a1 | 50 | 50 | | |
| Idrott och hälsa nivå 1 | 100 | 60 | 40 | |
| Matematik nivå 1a | 100 | 100 | | |
| Naturkunskap nivå 1a1 | 50 | 50 | | |
| Religionskunskap nivå 1 | 50 | | | 50 |
| Samhällskunskap nivå 1a1 | 50 | | 50 | |
| Svenska 1/Svenska som andraspråk nivå 1 | 100 | 100 | | |

Programgemensamma ämnen 400 poäng

| | | | | |
|--|-----|-----|--|--|
| Dator- och kommunikationsteknik nivå 1 | 100 | 100 | | |
| Elteknik nivå 1 | 100 | 100 | | |
| Energiteknik nivå 1 | 100 | 100 | | |
| Automationsteknik nivå 1 | 100 | 100 | | |

Individuellt val 200 poäng (här kan du bl.a. välja matematik nivå 2a)

| | | | | |
|--------|-----|--|-----|-----|
| Kurs 1 | 100 | | 100 | |
| Kurs 2 | 100 | | | 100 |

Gymnasiearbete 100 poäng

| | | | | |
|----------------|-----|--|--|-----|
| Gymnasiearbete | 100 | | | 100 |
|----------------|-----|--|--|-----|

Inriktning 600 poäng

| | | | | |
|--|-----|--|-----|-----|
| Dator- och kommunikationsteknik nivå 2 | 150 | | 150 | |
| Dator- och kommunikationsteknik nivå 3 | 150 | | | 150 |
| Nätverksadministration nivå 1 | 100 | | 100 | |
| Nätverksteknologier nivå 1 | 100 | | 100 | |
| Programmering nivå 1 | | | 100 | |

Programfördjupning 600 poäng

| | | | | |
|--------------------------------|-----|--|-----|-----|
| Nätverksteknologier nivå 2 | 100 | | | 100 |
| Programmering nivå 2 | 100 | | | 100 |
| Artificiell intelligens nivå 1 | 100 | | | 100 |
| Webbutveckling nivå 1 | 100 | | 100 | |
| Gränssnittsdesign nivå 1 | 100 | | 100 | |

Välj även en av dessa:

| | | | | |
|----------------------------------|-----|--|-----|-----|
| Support och servicearbete nivå 1 | 100 | | | 100 |
| Engelska nivå 2 | 100 | | 100 | |

| | | | | |
|---------------------------|-------------|--|--|--|
| Summa poäng totalt | 2500 | | | |
|---------------------------|-------------|--|--|--|