

## El och energiprogrammet

### Poängplan

#### Gymnasiegemensamma ämnen 600p

Engelska 5	100
Historia 1a:1	50
Idrott och Hälsa 1	100
Matematik 1a	100
Naturkunskap1a:1	50
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap 1a:1	50
Svenska 1 / Sv andraspr 1	100

#### Programgemensamma karaktärsämnen 400p

Dator teknik 1a	100
Elektromekanik	100
Energiteknik 1	100
Mekatronik	100

#### Inriktning Elteknik 500p

Elkraftteknik	100
Praktisk ellära	100
Elinstallationer	200
Kommunikationsnät 1	100

#### Programfördjupning Elteknik 700p

Belysningsteknik	100
Ellära 1	100
Elmotorstyrning	100
Fastighetsaut.	100
Larm, överv. o säkerhetssyst	100
Servicekunskap	100
Engelska 6	

#### Inriktning Automation 400p

Praktisk ellära	100
Mät- och styrteknik	100
Mät- och reglerteknik	100
Programmerbara styrsystem	100

#### Programfördjupning Automation 800p

Avhjälpande o förebygg. underhåll	100
Ellära 1	100
Elmotorstyrning	100
Allmän automationsteknik	100
Fastighetsautomation	100
Larm, överv o säkerhetssyst.	100
Servicekunskap	100
Engelska 6	100
Elkraftteknik	100

#### Övriga kurser inom programmet

Individuellt val	200
Gymnasiearbete	100