

Poängplan

El- och energiprogrammet EE

Inriktning: Elteknik EEELT

| GYMNASIEGEMENSAMMA ÄMNER | ÅK 1 | ÅK 2 | ÅK 3 | POÄNG | |
|--|------|------|------|-------|--|
| Engelska 5 | X | | | 100 | Kurser i de gymnasiegemensamma ämnena läser alla elever på gymnasieskolan. |
| Historia 1a1 | | | X | 50 | |
| Idrott och hälsa 1 | X | | | 100 | |
| Matematik 1a | X | | | 100 | |
| Naturkunskap 1a1 | | X | | 50 | |
| Religionskunskap 1 | | | X | 50 | |
| Samhällskunskap 1a1 | X | | | 50 | |
| Svenska 1 | X | | | 100 | |
| Svenska 2 | | X | | 100 | Dessa kurser ger grundläggande behörighet men kan väljas bort. De kan även läsas som individuellt val. |
| Svenska 3 | | | X | 100 | |
| Engelska 6 | | X | | 100 | |
| PROGRAMGEMENSAMMA ÄMNER | | | | | Dessa ämnen utgör själva karaktären på utbildningen, det som är unikt för just detta program och inriktning. |
| Datorteknik 1a | X | X | | 100 | |
| Elektromekanik | X | | | 100 | |
| Energiteknik 1 | X | | | 100 | |
| Mekatronik 1 | X | | | 100 | I åk 3 på våren sker merparten av undervisningen i form av APL (arbetsplatsförlagt lärande) |
| INRIKTNING | | | | | |
| Elkraftteknik | | X | | 100 | I Åk 2 genomförs en mindre del av undervisningen som APL |
| Praktisk ellära | | X | | 100 | |
| Elinstallationer | | | X | 200 | |
| Kommunikationsnät | | X | | 100 | |
| PROGRAMFÖRDJUPNING | | | | | Som individuellt val erbjuds också kursen CAD 1, CAD 2 och verktyg- och materialhantering |
| Servicekunskap | | X | X | 100 | |
| Lågspänningsnät | | | X | 100 | |
| Larm-, övervaknings- och säkerhetssystem | | X | X | 100 | |
| Ellära 1 | X | | | 100 | |
| Fastighetsautomation 1 | | | X | 100 | |
| Belysningsteknik | | X | X | 100 | |
| Elmotorstyrning | | | X | 100 | |
| INDIVIDUELLT VAL | | X | X | 200 | |
| GYMNASIEARBETE | | | X | 100 | |
| TOTALT ANTAL KURSOÄNG | | | | | 2800 |

Inriktningar och programfördjupningar startar vid tillräckligt intresse. I övrigt kan mindre förändringar i poängplaner ske på grund av ändrade förutsättningar.