

Teknikprogrammet

Skolverket

| | | | | | | | | |
|---|-----|---------------|---|--|--------------|--|--|-----|
| Kurser inom gymnasiegemensamma ämnen | | 1100 p | Informations- och medieteknik | | 300 | Bild | | |
| Engelska | | | Dator- och kommunikationsteknik | | | Form | | 100 |
| Engelska 5 | 100 | | Dator- och nätverksteknik | | 100 | Biologi | | |
| Engelska 6 | 100 | | Programmering | | | Biologi 1 | | 100 |
| Historia | | | Programmering 1 | | 100 | Biologi 2 | | 100 |
| Historia 1a1 | 50 | | Webbutveckling | | | Bioteknik | | 100 |
| Idrott och hälsa | | | Webbutveckling 1 | | 100 | Cad | | |
| Idrott och hälsa 1 | 100 | | Produktionsteknik | | 300 | Cad 1 | | 50 |
| Matematik | | | Mekatronik | | | Cad 2 | | 50 |
| Matematik 1c | 100 | | Mekatronik 1 | | 100 | Cad 3 | | 50 |
| Matematik 2c | 100 | | Produktionskunskap | | | Dator- och kommunikationsteknik | | |
| Matematik 3c | 100 | | Produktionskunskap 1 | | 100 | Dator- och nätverksteknik | | 100 |
| Religionskunskap | | | Produktionsutrustning | | | Datorteknik 1a | | 100 |
| Religionskunskap 1 | 50 | | Produktionsutrustning 1 | | 100 | Digital kommunikationsteknik | | 100 |
| Samhällskunskap | | | Samhällsbyggande och miljö | | 300 | Datorstyrd produktion | | |
| Samhällskunskap 1b | 100 | | Arkitektur | | | Cad/cam | | 100 |
| Svenska | | | Arkitektur – hus | | 100 | Datorstyrd produktion 1 | | 100 |
| Svenska 1 | 100 | | Hållbart samhälle | | | Datorstyrd produktion 2 | | 100 |
| Svenska 2 | 100 | | Hållbart samhällsbyggande | | 100 | Design | | |
| Svenska 3 | 100 | | Samhällsbyggande | | | Design 1 | | 100 |
| <i>eller</i> | | | Byggnadsverk | | 100 | Design 2 | | 100 |
| Svenska som andraspråk | | | Teknikvetenskap | | 300 | Designmodeller | | 100 |
| Svenska som andraspråk 1 | 100 | | Fysik | | | Digitalt skapande | | |
| Svenska som andraspråk 2 | 100 | | Fysik 2 | | 100 | Digitalt skapande 1 | | 100 |
| Svenska som andraspråk 3 | 100 | | Matematik | | | Digitalt skapande 2 | | 100 |
| Kurser inom programgemensamma ämnen | | 400 p | Matematik 4 | | 100 | Driftsäkerhet och underhåll | | |
| Fysik | | | Teknik | | | Underhåll – driftsäkerhet | | 100 |
| Fysik 1a | 150 | | Teknik 2 | | 100 | Elektronik | | |
| Kemi | | | Individuellt val | | 200 p | Elektronik och mikrodatorsteknik | | 100 |
| Kemi 1 | 100 | | Gymnasiearbete | | 100 p | Mikrodator tillämpningar | | 100 |
| Teknik | | | Kurser som får erbjudas som programfördjupning inom programmet | | 400 p | Ellära | | |
| Teknik 1 | 150 | | Animation | | | Ellära 1 | | 100 |
| Inriktningar | | 300 p | Animation 1 | | 100 | Ellära 2 | | 100 |
| Design och produktutveckling | | 300 | Arkitektur | | | Energiteknik | | |
| Bild | | | Arkitektur – hus | | 100 | Energiteknik 1 | | 100 |
| Bild och form 1a1 | | 50 | Arkitektur – rum | | 100 | Engelska | | |
| Cad | | | Bild | | | Engelska 7 | | 100 |
| Cad 1 | | 50 | Bild | | 100 | Entreprenörskap | | |
| Design | | | Bild och form 1a1 | | 50 | Entreprenörskap | | 100 |
| Design 1 | | 100 | Bild och form 1a2 | | 50 | Eventteknik | | |
| Konstruktion | | | Bild och form 1b | | 100 | Eventteknik | | 100 |
| Konstruktion 1 | | 100 | | | | Ljudproduktionsteknik | | 100 |
| | | | | | | Ljus- och bildproduktionsteknik | | 100 |
| | | | | | | Fartygsteknik | | |
| | | | | | | Lasthantering och passagerarsäkerhet | | 100 |
| | | | | | | Film- och tv-produktion | | |
| | | | | | | Film- och tv-produktion 1 | | 100 |
| | | | | | | Filosofi | | |
| | | | | | | Filosofi 1 | | 50 |
| | | | | | | Filosofi 2 | | 50 |

| | | | | | |
|------------------------------------|-----|---|-----|--------------------------------|-----|
| Flygvrksteknik | | Medicinsk teknik | | Produktutveckling | |
| Aerodynamik | 100 | Radiologiska utrustningar | 100 | Produktutveckling 1 | 100 |
| Fotografisk bild | | Medieproduktion | | Produktutveckling 2 | 100 |
| Fotografisk bild 1 | 100 | Medieproduktion 1 | 100 | Programmering | |
| Fysik | | Medieproduktion 2 | 100 | Programmering 1 | 100 |
| Fysik 2 | 100 | Mekatronik | | Programmering 2 | 100 |
| Fysik 3 | 100 | Mekatronik 1 | 100 | Psykologi | |
| Företagsekonomi | | Moderna språk | | Psykologi 1 | 50 |
| Entreprenörskap och företagande | 100 | Kinesiska 1 | 100 | Psykologi 2a | 50 |
| Geografi | | Kinesiska 2 | 100 | Religionskunskap | |
| Geografi 1 | 100 | Kinesiska 3 | 100 | Religionskunskap 2 | 50 |
| Geografiska informationssystem | 100 | Kinesiska 4 | 100 | Samhällsbyggande | |
| Grafisk kommunikation | | Kinesiska 5 | 100 | Byggnadsverk | 100 |
| Grafisk kommunikation 1 | 100 | Kinesiska 6 | 100 | Samhällskunskap | |
| Gränssnittsdesign | | Kinesiska 7 | 100 | Samhällskunskap 2 | 100 |
| Gränssnitt 3D | 100 | Moderna språk 1 | 100 | Sammanfogningsteknik | |
| Gränssnittsdesign | 100 | Moderna språk 2 | 100 | Svets grund | 100 |
| Historia | | Moderna språk 3 | 100 | Svenska | |
| Historia 1a2 | 50 | Moderna språk 4 | 100 | Litteratur | 100 |
| Historia 2a | 100 | Moderna språk 5 | 100 | Retorik | 100 |
| Hållbart samhälle | | Moderna språk 6 | 100 | Skrivande | 100 |
| Hållbart samhällsbyggande | 100 | Moderna språk 7 | 100 | Systemkunskap | |
| Miljö- och energikunskap | 100 | Musik | | Systemuppbyggnad | 100 |
| Politik och hållbar utveckling | 100 | Musikproduktion 1 | 100 | Teater | |
| Industriautomation | | Musikproduktion 2 | 100 | Ljud och ljus | 100 |
| Robotteknik | 100 | Människan i industrin | | Teknik | |
| Industri tekniska processer | | Människan i industrin 1 | 100 | Teknik – specialisering | 100 |
| Industri tekniska processer 1 | 100 | Människan i industrin 2 | 100 | Teknik 2 | 100 |
| Industri tekniska processer 2 | 100 | Mät-, styr- och reglerteknik | | Tillämpad programmering | |
| Laboratorieteknik | 200 | Mät- och reglerteknik | 100 | Tillämpad programmering | 100 |
| Kemi | | Mät- och styrteknik | 100 | Visuell kommunikation | |
| Kemi 2 | 100 | Programmerbara styrsystem | 100 | Visuell kommunikation | 100 |
| Konst och kultur | | Naturvetenskaplig specialisering | | Webbserverprogrammering | |
| Kultur- och idéhistoria | 100 | Naturvetenskaplig specialisering | 100 | Webbserverprogrammering 1 | 100 |
| Konstruktion | | Nätverksteknik | | Webbserverprogrammering 2 | 100 |
| Konstruktion 1 | 100 | Nätverksadministration | 100 | Webbutveckling | |
| Konstruktion 2 | 100 | Nätverksteknik | 100 | Webbutveckling 1 | 100 |
| Ledarskap och organisation | | Nätverksteknologier | 100 | Webbutveckling 2 | 100 |
| Ledarskap och organisation | 100 | Pedagogik | | Processautomation | |
| Ljudproduktion | | Kommunikation | 100 | Processmätteknik 1 | 100 |
| Ljudproduktion 1 | 100 | Pedagogiskt ledarskap | 100 | Processreglering | 100 |
| Ljudproduktion 2 | 100 | Processautomation | | Produktionskunskap | |
| Matematik | | Processmätteknik 1 | 100 | Produktionskunskap 1 | 100 |
| Matematik – specialisering | 100 | Processreglering | 100 | Produktionskunskap 2 | 100 |
| Matematik 4 | 100 | Produktionskunskap | | Produktionsutrustning | |
| Matematik 5 | 100 | Produktionskunskap 1 | 100 | Produktionsutrustning 1 | 100 |
| Medicinsk teknik | | Produktionskunskap 2 | 100 | Produktionsutrustning 2 | 100 |
| Elektromedicinsk teknik | 100 | Produktionsutrustning | | | |
| Gas- och vätsketeknik | 100 | Produktionsutrustning 1 | 100 | | |
| | | Produktionsutrustning 2 | 100 | | |