



Teknikprogrammet

Skolverket

Gymnasiegemensamma ämnen 1 100 p

Engelska	
Engelska 5	100
Engelska 6	100
Historia	
Historia 1a1	50
Idrott och hälsa	
Idrott och hälsa 1	100
Matematik	
Matematik 1c	100
Matematik 2c	100
Matematik 3c	100
Religionskunskap	
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap	
Samhällskunskap 1b	100
Svenska	
Svenska 1	100
Svenska 2	100
Svenska 3 eller	100
Svenska som andraspråk	
Svenska som andraspråk 1	100
Svenska som andraspråk 2	100
Svenska som andraspråk 3	100

Programgemensamma karaktärsämnen 400 p

Fysik	
Fysik 1	150
Kemi	
Kemi 1	100
Teknik	
Teknik 1	150

Inriktningar 300 p

Design- och produktutveckling	300	
<i>Bild</i>		
Bild och form 1a1	50	
<i>Cad</i>		
Cad 1	50	
<i>Design</i>		
Design 1	100	
<i>Konstruktion</i>		
Konstruktion 1	100	
Informations- och medieteknik	300	
<i>Dator- och kommunikationsteknik</i>		
Datorteknik 1a	100	
<i>Programmering</i>		
Programmering 1	100	
<i>Webbteknik</i>		
Webbutveckling 1	100	
Produktionsteknik	300	
<i>Mekatronik</i>		
Mekatronik 1	100	
<i>Produktionskunskap</i>		
Produktionskunskap 1	100	
<i>Produktionsutrustning</i>		
Produktionsutrustning 1	100	
Samhällsbyggande och miljö	300	
<i>Arkitektur</i>		
Arkitektur – hus	100	
<i>Hållbart samhäll</i>		
Hållbart samhällsbyggande	100	
Miljö- och energikunskap	100	
Teknikvetenskap	300	
<i>Fysik</i>		
Fysik 2	100	
<i>Matematik</i>		
Matematik 4	100	
<i>Teknik</i>		
Teknik 2	100	

Individuellt val 200 p

Gymnasiearbete 100 p

Programfördjupningar 400 p

<i>Animation</i>		<i>Entreprenörskap</i>		<i>Konstruktion</i>		<i>Produktionskunskap</i>	
Animation 1	100	Entreprenörskap	100	Konstruktion 1	100	Produktionskunskap 1	100
<i>Automationsteknik</i>		Entreprenörskap och företagande	100	Konstruktion 2	100	Produktionskunskap 2	100
Robotteknik	100	<i>Eventteknik</i>		<i>Ledarskap och organisation</i>		<i>Produktionsutrustning</i>	
<i>Arkitektur</i>		Eventteknik	100	Ledarskap och organisation	100	Produktionsutrustning 1	100
Arkitektur – hus	100	Ljudproduktionsteknik	100	<i>Ljudproduktion</i>		Produktionsutrustning 2	100
Arkitektur – rum	100	Ljus- och bildproduktionsteknik	100	Ljudproduktion 1	100	<i>Produktutveckling</i>	
<i>Bild</i>		<i>Fartygsteknik</i>		Ljudproduktion 2	100	Produktutveckling 1	100
Bild och form 1a1	50	Fartygsteknik 1	100	<i>Matematik</i>		Produktutveckling 2	100
Bild och form 1a2	50	<i>Film- och tv-produktion</i>		Matematik 4	100	<i>Programmering</i>	
Bild och form 1b	100	Film- och tv-produktion 1	100	Matematik 5	100	Programmering 1	100
Bild	100	<i>Filosofi</i>		Matematik – specialisering	100	Programmering 2	100
Form	100	Filosofi 1	50	<i>Medicinsk teknik</i>		Industriell programmering	100
<i>Biologi</i>		Filosofi 2	50	Elektromedicinsk teknik	100	<i>Psykologi</i>	
Biologi 1	100	<i>Flygvrksteknik</i>		Gas- och vätsketechnik	100	Psykologi 1	50
Biologi 2	100	Aerodynamik	100	Radiologiska utrustningar	100	Psykologi 2a	50
Bioteknik	100	<i>Fotografisk bild</i>		<i>Medieproduktion</i>		<i>Religionskunskap</i>	
<i>Cad</i>		Fotografisk bild 1	100	Medieproduktion 1	100	Religionskunskap 2	50
Cad 1	50	<i>Fysik</i>		Medieproduktion 2	100	<i>Samhällsbyggande</i>	
Cad 2	50	Fysik 2	100	<i>Mekatronik</i>		Byggnads-, installations- och anläggningsteknik	100
Cad 3	50	Fysik 3	100	Mekatronik 1	100	Byggprocessen	100
<i>Dator- och kommunikationsteknik</i>		<i>Geografi</i>		<i>Moderna språk</i>		<i>Samhällskunskap</i>	
Datorteknik 1a	100	Geografi 1	100	Musikproduktion 1	100	Samhällskunskap 2	100
Dator- och nätverksteknik	100	Geografiska informationssystem	100	Musikproduktion 2	100	<i>Sammanfogningsteknik</i>	
Digital kommunikationsteknik	100	<i>Grafisk kommunikation</i>		Människan i industrin		Svets grund	100
<i>Datorstyrd produktion</i>		Grafisk kommunikation 1	100	Människan i industrin 1	100	<i>Svenska</i>	
Cad/Cam	100	<i>Gränssnittsdesign</i>		Människan i industrin 2	100	Litteratur	100
Datorstyrd produktion 1	100	Gränssnittsdesign	100	<i>Mät-, styr- och reglerteknik</i>		Retorik	100
Datorstyrd produktion 2	100	<i>Historia</i>		Mät- och reglerteknik	100	Skrivande	100
<i>Design</i>		Historia 1a2	50	Mät- och styrteknik	100	<i>Systemkunskap</i>	
Design 1	100	Historia 2a	100	Programmerbara styrsystem	100	Systemuppbyggnad	100
Design 2	100	<i>Hållbart samhäll</i>		<i>Naturvetenskaplig specialisering</i>		<i>Teater</i>	
Designmodeller	100	Hållbart samhällsbyggande	100	Naturvetenskaplig specialisering	100	Ljud och ljus	100
<i>Digitalt skapande</i>		Miljö- och energikunskap	100	<i>Nätverksteknik</i>		<i>Teknik</i>	
Digitalt skapande 1	100	Politik och hållbar utveckling	100	Nätverksteknik	100	Teknik 2	100
Digitalt skapande 2	100	<i>Industri tekniska processer</i>		Nätverksadministration	100	Teknik – specialisering	100
<i>Driftsäkerhet och underhåll</i>		Industri tekniska processer 1	100	Nätverksteknologier	100	<i>Visuell kommunikation</i>	
Underhåll – driftsäkerhet	100	Industri tekniska processer 2	100	<i>Pedagogik</i>		Visuell kommunikation	100
<i>Ellära</i>		Laboratorieteknik	200	Kommunikation	100	<i>Webbteknik</i>	
Ellära 1	100	<i>Kemi</i>		Pedagogiskt ledarskap	100	Webbutveckling 1	100
Ellära 2	100	Kemi 2	100	<i>Processautomation</i>		Webbutveckling 2	100
<i>Elektronik</i>		<i>Konst och kultur</i>		Processmätteknik 1	100	Webbserverprogrammering 1	100
Elektronik och mikrodatorteknik	100	Kultur- och idéhistoria	100	Processreglering	100	Webbserverprogrammering 2	100
Mikrodator tillämpningar	100						
<i>Engelska</i>							
Engelska 7	100						