

Industritekniska programmet

(kommande 2025-07-01)

Skolverket

Av 4 kap. 23 § gymnasieförordningen (2010:2039) framgår att en elev på industritekniska programmet får välja bort ämnet svenska, nivå 2 och 3, eller svenska som andraspråk, nivå 2 och 3, och engelska, nivå 2.

Gymnasiegemensamma ämnen och nivåer i dessa ämnen	900 p	Underhåll – elteknik		Biologi	
Engelska		Nivå 1	100	Nivå 1	100
Nivå 1	100	Processteknik	400	Bioteknik	
Nivå 2	100	Industriell produktion		Nivå 1	100
Historia		Nivå 2	100	Bygg och anläggning	
Nivå 1a1	50	Industritekniska processer		Nivå 1	200
Idrott och hälsa		Nivå 1	100	Nivå 2	200
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Cad	
Matematik		Produktionsutrustning		Nivå 1	100
Nivå 1a	100	Nivå 2	100	Nivå 2	100
Naturkunskap		Produkt och maskinteknik	300	Cam	
Nivå 1a1	50	Datorstyrd produktion		Nivå 1	100
Religionskunskap		Nivå 1	100	Nivå 2	100
Nivå 1	50	Produktionsutrustning		Dator- och kommunikationsteknik	
Samhällskunskap		Nivå 2	100	Nivå 1	100
Nivå 1a1	50	Produktutveckling		Nivå 2	150
Svenska		Nivå 1	100	Nivå 3	150
Nivå 1	100	Svetsteknik	400	Datorstyrd produktion	
Nivå 2	100	Materialteknik		Nivå 1	100
Nivå 3	100	Nivå 1	100	Nivå 2	100
<i>eller</i>		Svetsteknik		Nivå 3	100
Svenska som andraspråk		Nivå 1	100	Nivå 4	100
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Design	
Nivå 2	100	Tillverkningsunderlag		Nivå 1	100
Nivå 3	100	Nivå 1	100	Nivå 2	100
				Nivå 3	100
Programgemensamma ämnen och nivåer i dessa ämnen	400 p	Individuellt val	200 p	Distribuerade styrsystem	
Driftsäkerhet				Nivå 1	100
Nivå 1	100	Gymnasiearbete	100 p	Nivå 2	100
Industriell produktion				Driftsäkerhet	
Nivå 1	100	Ämnen och nivåer i dessa ämnen som får erbjudas som programfördjupning inom programmet	800 - 900 p	Nivå 2	100
Människan i industrin		Artificiell intelligens		Driftteknik	
Nivå 1	100	Nivå 1	100	Nivå 1	100
Produktionsutrustning		Nivå 2	100	Nivå 2	100
Nivå 1	100	Automationsteknik		Elektriska kretsar	
Ämnen i inriktningarna och nivåer i dessa ämnen	300 - 400 p	Nivå 1	100	Nivå 1	100
Driftsäkerhet och underhåll	400	Nivå 2	200	Elektronik	
Driftsäkerhet		Automatiserade system		Nivå 1	100
Nivå 2	100	Nivå 1	100	Nivå 2	100
Mekaniskt underhåll		Nivå 2	100	Elektronikproduktion	
Nivå 1	100	Bild		Nivå 1	100
Underhåll – automation		Nivå 1b	100	Ellära	
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Nivå 1	100
				Elmotor drivsystem	
				Nivå 1	100
				Elteknik	
				Nivå 1	100
				Energiteknik	
				Nivå 1	100

Industritekniska programmet

(kommande 2025-07-01)

Skolverket

Av 4 kap. 23 § gymnasieförordningen (2010:2039) framgår att en elev på industritekniska programmet får välja bort ämnet svenska, nivå 2 och 3, eller svenska som andraspråk, nivå 2 och 3, och engelska, nivå 2.

Energiteknik		Industritekniska processer		Mät- och reglerteknik	
Nivå 2	100	Nivå 2	100	Nivå 1	100
Engelska		Nivå 3	100	Naturkunskap	
Nivå 2	100	Informationsteknik i automatiserade system		Nivå 1a2	50
Entreprenörskap		Nivå 1	100	Original, reproduktion och prepress	
Nivå 1	100	Installationsteknik		Nivå 1	100
Fotografisk bild		Nivå 1	100	Processautomation	
Nivå 1	100	Kemi		Nivå 1	100
Nivå 2	100	Nivå 1	100	Nivå 2	100
Nivå 3	100	Nivå 2	100	Produktionsutrustning	
Fysik		Konstruktion		Nivå 2	100
Nivå 1a1	100	Nivå 1	100	Nivå 3	100
Nivå 1b	150	Nivå 2	100	Nivå 4	100
Nivå 2	100	Laborrieteknik		Produktutveckling	
Företagsekonomi		Nivå 1	100	Nivå 1	100
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Nivå 2	100
Nivå 2	100	Ledarskap och organisation		Programmering	
Gassvetsning rör		Nivå 1	100	Nivå 1	100
Nivå 1	100	Livsmedelshygien		Nivå 2	100
Grafisk illustration		Nivå 1	100	Robotteknik	
Nivå 1	100	Lås- och passerteknik		Nivå 1	100
Nivå 2	100	Nivå 1	150	Sammanfogning	
Nivå 3	100	Nivå 2	150	Nivå 1	100
Grafisk kommunikation		Låsinstallation		Svenska	
Nivå 1	100	Nivå 1	200	Nivå 2	100
Nivå 2	100	Nivå 2	200	Nivå 3	100
Nivå 3	100	Makt, normer och kön		<i>eller</i>	
Grafisk produktion		Nivå 1a1	50	Svenska som andraspråk	
Nivå 1	100	Nivå 1b	100	Nivå 2	100
Nivå 2	100	Matematik		Nivå 3	100
Nivå 3	100	Nivå 2a	100	Svetsmetod MIG/MAG	
Hållbart samhällsbyggande		Matematik – fortsättning		Nivå 1	200
Nivå 1	100	Nivå 1b	100	Nivå 2	200
Industriautomation		Nivå 1c	100	Nivå 3	200
Nivå 1	100	Nivå 2c	100	Svetsmetod MMA	
Nivå 2	100	Materialteknik		Nivå 1	200
Industriell elmotorstyrning		Nivå 1	100	Nivå 2	200
Nivå 1	100	Nivå 2	100	Nivå 3	200
Industriell mätteknik		Mekaniskt underhåll		Svetsmetod TIG	
Nivå 1	100	Nivå 1	100	Nivå 1	200
Nivå 2	100	Nivå 2	100	Nivå 2	200
Industriell produktion		Miljö- och energikunskap		Nivå 3	200
Nivå 2	100	Nivå 1	100	Svetsteknik	
Industriella interna transporter		Miljö- och vattenteknik		Nivå 1	100
Nivå 1	50	Nivå 1	100	Nivå 2	100
Industriteknisk fördjupning		Nivå 2	200	Teknik	
Nivå 1	100	Människan i industrin		Nivå 1	100
Industritekniska processer		Nivå 2	100	Nivå 2	100
Nivå 1	100				

Industritekniska programmet

(kommande 2025-07-01)

Skolverket

Av 4 kap. 23 § gymnasieförordningen (2010:2039) framgår att en elev på industritekniska programmet får välja bort ämnet svenska, nivå 2 och 3, eller svenska som andraspråk, nivå 2 och 3, och engelska, nivå 2.

Teknik – specialisering	
Nivå 1	100
Tillverkningsunderlag	
Nivå 1	100
Nivå 2	100
Tillämpad programmering	
Nivå 1	100
Tillämpat underhåll	
Nivå 1	100
Träarbete	
Nivå 1	100
Nivå 2	200
Tävlingsidrott	
Nivå 1	100
Nivå 2	100
Underhåll – automation	
Nivå 1	100
Nivå 2	100
Underhåll – elteknik	
Nivå 1	100
Nivå 2	100
Nivå 3	100
Underhåll – hydraulik och pneumatik	
Nivå 1	100
Nivå 2	100
Underhåll – pumpteknik	
Nivå 1	100
Nivå 2	100
Verktygsteknik	
Nivå 1	100
Nivå 2	100