

POÄNGPLAN 2024/2025

TEKNIKPROGRAMMET

DESIGN- OCH PRODUKTUTVECKLING



Kurs och kurskod	Poäng	År 1	År 2	År 3
1 Gymnasiegemensamma ämnen		24/25	25/26	26/27
Engelska 5 (ENGENG05)	100	100		
Engelska 6 (ENGENG06)	100		100	
Historia 1a1 (HISHIS01a1)	50	50		
Idrott och hälsa 1 (IDRIDR01)	100	50	50	
Matematik 1c (MATMAT01c)	100	100		
Matematik 2c (MATMAT02c)	100	100		
Matematik 3c (MATMAT03c)	100		100	
Religionskunskap 1 (RELREL01)	50	50		
Samhällskunskap 1b (SAMSAM01b)	100	100		
Svenska 1 eller SVA 1 (SVESVE01 eller SVASVA01)	100	100		
Svenska 2 eller SVA 2 (SVESVE02 eller SVASVA02)	100		100	
Svenska 3 eller SVA 3 (SVESVE03 eller SVASVA03)	100			100
Summa	1100	650	350	100
2 Programgemensamma ämnen				
Fysik 1a (FYSFYS01a)	150		150	
Kemi 1 (KEMKEM01)	100		100	
Teknik 1 (TEKTEK01)	150	150		
Summa	400	150	250	0
3 Inriktning				
Bild och form 1a1 (BILBIL01a1)	50		50	
Cad 1 (CADCAD01)	50		50	
Design 1 (DESDES01)	100		100	
Konstruktion 1 (KOTKOS01)	100			100
Summa	300	0	200	100
4 Programfördjupning				
Designmodeller (DESDES0)	100			100
Design 2 (DESDES02)	100			100
Summa	200	0	0	200
5 Programfördjupning (valbara paket)				
» Valbara alternativ är följande paket#	200			200
» Valbart paket 1				
Fysik 2 (FYSFYS02)				
Matematik 4 (MATMAT04)				
» Valbart paket 2				
Teknik - Specialisering (TEKTEK00S)				
Teknik - Specialisering 2 (TEKTEK00S2)				
Summa	200	0	0	200
6 Individuella val				
Individuellt valbar kurs TE år 2 #	100		100	
Individuellt valbar kurs TE år 3 #	100			100
Summa	200	0	100	100
7 Gymnasiearbete				

Gymnasiearbete TE	100			100
Summa	100	0	0	100
Totalt antal poäng per år	2500	800	900	800

Kombination med idrottsutbildning

Elev som läser idrottsutbildning NIU Basket byter ut följande kurser:

Programfördjupningen 200p (Valbart paket)# samt 200p indval mot Idrottskurser#.

Utbildningen kan kombineras med LIU.

Fastställt

Rektor

Programrepresentant

POÄNGPLAN 2024/2025

TEKNIKPROGRAMMET

INFORMATIONS OCH MEDIOTEKNIK



Kurs och kurskod	Poäng	År 1	År 2	År 3
1 Gymnasiegemensamma ämnen		24/25	25/26	26/27
Engelska 5 (ENGENG05)	100	100		
Engelska 6 (ENGENG06)	100		100	
Historia 1a1 (HISHIS01a1)	50	50		
Idrott och hälsa 1 (IDRIDR01)	100	50	50	
Matematik 1c (MATMAT01c)	100	100		
Matematik 2c (MATMAT02c)	100	100		
Matematik 3c (MATMAT03c)	100		100	
Religionskunskap 1 (RELREL01)	50	50		
Samhällskunskap 1b (SAMSAM01b)	100	100		
Svenska 1 eller SVA 1 (SVESVE01 eller SVASVA01)	100	100		
Svenska 2 eller SVA 2 (SVESVE02 eller SVASVA02)	100		100	
Svenska 3 eller SVA 3 (SVESVE03 eller SVASVA03)	100			100
Summa	1100	650	350	100
2 Programgemensamma ämnen				
Fysik 1a (FYSFYS01a)	150		150	
Kemi 1 (KEMKEM01)	100		100	
Teknik 1 (TEKTEK01)	150	150		
Summa	400	150	250	0
3 Inriktning				
Dator- och nätverksteknik (DAODAC0)	100			100
Programmering 1 (PRRPRR01)	100		100	
Webbutveckling 1 (WEUWEB01)	100		100	
Summa	300	0	200	100
4 Programfördjupning				
Programmering 2 (PRRPRR02)	100			100
Elektronik och mikrodator teknik (ELEEELR0)	100			100
Summa	200	0	0	200
5 Programfördjupning (valbara paket)				
» Valbara alternativ är följande paket#	200			200
» Valbart paket 1				
Fysik 2 (FYSFYS02)				
Matematik 4 (MATMAT04)				
» Valbart paket 2				
Teknik - Specialisering (TEKTEK00S)				
Teknik - Specialisering 2 (TEKTEK00S2)				
Summa	200	0	0	200
6 Individuella val				
Individuellt valbar kurs TE år 2 #	100		100	
Individuellt valbar kurs TE år 3 #	100			100
Summa	200	0	100	100

7 Gymnasiearbete				
Gymnasiearbete TE	100			100
Summa	100	0	0	100
Totalt antal poäng per år	2500	800	900	800

Kombination med idrottsutbildning

Elev som läser idrottsutbildning NIU Basket byter ut följande kurser:

Programfördjupningen 200p (Valbart paket)# samt 200p indval mot Idrottskurser#.

Utbildningen kan kombineras med LIU.

Fastställt

Rektor

Programrepresentant

POÄNGPLAN 2024/2025

TEKNIKPROGRAMMET PRODUKTIONSTEKNIK



Kurs och kurskod	Poäng	År 1	År 2	År 3
1 Gymnasiegemensamma ämnen		24/25	25/26	26/27
Engelska 5 (ENGENG05)	100	100		
Engelska 6 (ENGENG06)	100		100	
Historia 1a1 (HISHIS01a1)	50	50		
Idrott och hälsa 1 (IDRIDR01)	100	50	50	
Matematik 1c (MATMAT01c)	100	100		
Matematik 2c (MATMAT02c)	100	100		
Matematik 3c (MATMAT03c)	100		100	
Religionskunskap 1 (RELREL01)	50	50		
Samhällskunskap 1b (SAMSAM01b)	100	100		
Svenska 1 eller SVA 1 (SVESVE01 eller SVASVA01)	100	100		
Svenska 2 eller SVA 2 (SVESVE02 eller SVASVA02)	100		100	
Svenska 3 eller SVA 3 (SVESVE03 eller SVASVA03)	100			100
Summa	1100	650	350	100
2 Programgemensamma ämnen				
Fysik 1a (FYSFYS01a)	150		150	
Kemi 1 (KEMKEM01)	100		100	
Teknik 1 (TEKTEK01)	150	150		
Summa	400	150	250	0
3 Inriktning				
Mekatronik 1 (MEKMEK01)	100			100
Produktionskunskap 1 (PRDPRO01)	100			100
Produktionsutrustning 1 (PRUPRD01S)	100		100	
Summa	300	0	100	200
4 Programfördjupning				
Cad 1 (CADCAD01)	50		50	
Cad 2 (CADCAD02)	50		50	
Datorstyrd produktion 1 (DARDAT01S)	100			100
Summa	200	0	100	100
5 Programfördjupning (valbara paket)				
» Valbara alternativ är följande paket#	200			200
» Valbart paket 1				
Fysik 2 (FYSFYS02)				
Matematik 4 (MATMAT04)				
» Valbart paket 2 (verkstadsspåret)				
Teknik - Specialisering (TEKTEK00S)				
Teknik - Specialisering 2 (TEKTEK00S2)				
Summa	200	0	0	200
6 Individuella val				
Individuellt valbar kurs TE år 2 #	100		100	
Individuellt valbar kurs TE år 3 #	100			100
Summa	200	0	100	100

7 Gymnasiearbete				
Gymnasiearbete TE	100			100
Summa	100	0	0	100
Totalt antal poäng per år	2500	800	900	800

Kombination med idrottsutbildning				
Elev som läser idrottsutbildning NIU Basket byter ut följande kurser: Programfördjupningen 200p (Valbart paket)# samt 200p indval mot Idrottskurser#. Utbildningen kan kombineras med LIU.				

Fastställt

Rektor

Programrepresentant