



TEKNIKPROGRAMMET

Poängplan

Gymnasiegemensamma ämnen 1100 p

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

Gymnasie-
gemensamma
ämnen
1100 p

+

Program-
gemensamma
ämnen
400 p

+

Programgemensamma ämnen 400 p

Fysik 1a	150 p
Kemi 1	100 p
Teknik 1	150 p

Inriktning
300p

+

Inriktning INFORMATION- & MEDIETEKNIK 300 p

Dator- och nätverksteknik	100 p
Programmering 1	100 p
Webbutveckling 1	100 p

Program-
fördjupning
400 p

+

Inriktning PRODUKTIONSTEKNIK 300 p

Mekatronik 1	100 p
Produktionskunskap 1	100 p
Produktionsutrustning 1	100 p

Gymnasie-
arbete
100 p

+

Inriktning TEKNIKVETENSKAP 300 p

Fysik 2	100 p
Matematik 4	100 p
Teknik 2	100 p

Programfördjupning 400 p

Gymnasiearbete 100 p

Individuellt val 200 p

Individuellt val
200 p

= 2500 p



Kontaktperson: Loella Asplund
0532-17211
loella.asplund@amal.se



TEKNIKPROGRAMMET

Poängplan

PROGRAMFÖRDJUPNING 400 p

INFORMATION & MEDIETEKNIK

Beskrivning: Du får kunskap om informations-, kommunikations- och medieteknik. Du lär dig att arbeta med datorkommunikation, programmering, digitala medier och webb.

Nätverksteknik

Mekatronik 1

Digitalt skapande 1 eller Matematik 4

Fysik 2 eller Elektronik och mikrodatorteknik

PRODUKTIONSTEKNIK

Beskrivning: Du får kunskap om produktion och företagande. Du lär dig att programmera robotar, att styra NC-maskiner, att svetsa och produktionsteknik.

Produktutveckling 1

Datorstyrd produktion 1

Datorstyrd produktion 2

Mät- och styrteknik eller Matematik 4

TEKNIKVETENSKAP

Beskrivning: Du får bästa möjliga förberedelse till civilingenjörs- och ingenjörstudier på universitet och högskola och därmed tillträde till en internationell marknad.

CAD 1

CAD 2

Programmering 1

Mekatronik 1 eller Matematik specialisering

Matematik 5 eller Elektronik och mikrodatorteknik