

### Arbeta med anläggningsmaskiner

Varje större bygg- och anläggningsplats har olika typer av maskiner för att flytta jord.

På inriktning anläggningsförare lär du dig hantera avancerade anläggningsmaskiner och deras utrustning för markarbeten som schakt- och materialförflyttning inom väg- och ledningsarbete.

Du får också lära dig följa arbetsbeskrivningar och ritningar, hantera och vårda material och fordon med hänsyn till arbetsmiljö och hållbar utveckling samt lagar och regler som gäller i byggbranschen.

Du kan kombinera dina studier med idrotts- eller hälsoprofil och dina individuella val läggs på dina kurser i NIU, LIU eller Hälsoprofil.

*De extra kurserna som du läser i programfördjupningen vid NIU-studier läses som utökade kurser på studieplanen.*

På NIU kombinerar du en seriös elitsatsning på handboll, fotboll, trupp gymnastik eller simning med din gymnasieutbildning.

#### NIU

Tränings och tävlingslära 1  
Idrottsspecialisering 1,2,3

#### LIU

Idrott och hälsa specialisering 1  
Idrott och hälsa specialisering 2

#### Hälsoprofil

Träningslära 1  
Träningslära 2 eller Mental träning

#### Gymnasiegemensamt 900 poäng

Kurs	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Engelska 5	50	50		100
Engelska 6 *			100	100
Historia 1a1	50			50
Idrott och hälsa 1	40	30	30	100
Matematik 1a	100			100
Naturkunskap 1a1		50		50
Religionskunskap 1		50		50
Samhällskunskap 1a1	50			50
Svenska 1/SVA 1	100			100
Svenska 2/SVA 2 *		100		100
Svenska 3/SVA3 *			100	100

\*kan bytas ut mot yrkeskurser

#### Programgemensamt 400 poäng

Kurs	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Bygg och anläggning 1	200			200
Bygg och anläggning 2	200			200

#### Inriktning 900 poäng

Kurs	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Anläggningsförare 1		100	100	200
Anläggningsförare 2		100	100	200
Anläggningsförare 3		100	100	200
Anläggningsförare 4		100	100	200
Anläggningsförare – process		50	50	100

#### Programfördjupning 300 poäng

Kurs	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Ställningsbyggande		100		100
Anläggning – ledningsbyggnad		100	100	200
Tränings- och tävlingslära 1 <b>(NIU utökad kurs)</b>	30	30	40	100
Idrottsspecialisering 3 <b>(NIU utökad kurs)</b>			100	100

#### Gymnasiearbete 100 poäng

Kurs	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
Gymnasiearbete BA			100	100

#### Individuellt val 200 poäng

Kurs	Åk 1	Åk 2	Åk 3	Totalt
<b>Val av två kurser enligt nedan:</b>				
Individuellt val		100	100	200
<b>LIU (lokal idrottsprofil)</b>	60	80	60	200
<b>Hälsoprofil</b>	60	80	60	200
<b>NIU (nationell godkänd idrottsutbildning)</b>	100	100		200

**SUMMA poäng**

**TOTALT 2 800**

