

**Fordons- och transportprogrammet, FT****Presterudsgymnasiet**

Inriktning: Lastbil och mobila maskiner

Läsår 18/19 19/20 20/21

| Ämne | Kursnamn | Kurskod | GyP | ÅK 1 | ÅK 2 | ÅK 3 |
|------|----------|---------|-----|------|------|------|
|------|----------|---------|-----|------|------|------|

**Gymnasiegemensamma ämnen 600**

|                  |  |            |     |     |    |    |
|------------------|--|------------|-----|-----|----|----|
| Engelska         | Engelska 5                             | ENGENG05   | 100 | 100 |    |    |
| Historia         | Historia 1a:1                          | HISHIS01a1 | 50  |     | 50 |    |
| Idrott och hälsa | Idrott och hälsa 1                     | IDRIDR01   | 100 | 50  | 50 |    |
| Matematik        | Matematik 1                            | MATMAT01a  | 100 | 100 |    |    |
| Naturkunskap     | Naturkunskap 1a:1                      | NAKNAK01a1 | 50  |     |    | 50 |
| Religionskunskap | Religionskunskap 1                     | RELREL01   | 50  |     |    | 50 |
| Samhällskunskap  | Samhällskunskap 1a:1                   | SAMSAM01a1 | 50  |     | 50 |    |
| Svenska          | Svenska 1 alt Svenska som andraspråk 1 | SVESVE01   | 100 | 100 |    |    |

|                                 |  |  |            |            |            |            |
|---------------------------------|--|--|------------|------------|------------|------------|
| <b>Summa Gymnasiegemensamma</b> |  |  | <b>600</b> | <b>365</b> | <b>135</b> | <b>100</b> |
|---------------------------------|--|--|------------|------------|------------|------------|

**Programgemensamma ämnen 400**

|                                 |  |         |     |     |  |  |
|---------------------------------|--|---------|-----|-----|--|--|
| Fordons- och transportbranschen | Fordons- och transportbranschens villkor och arbetsområden | FORFOD0 | 200 | 200 |  |  |
| Fordonsteknik                   | Fordonsteknik - introduktion                               | FODFOO0 | 200 | 200 |  |  |

|                                      |  |  |            |            |          |          |
|--------------------------------------|--|--|------------|------------|----------|----------|
| <b>Summa Programgemensamma ämnen</b> |  |  | <b>400</b> | <b>400</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |
|--------------------------------------|--|--|------------|------------|----------|----------|

**Inriktning Lastbil och mobila maskiner 500**

|                           |   |         |     |  |     |  |
|---------------------------|---|---------|-----|--|-----|--|
| Maskin och Lastbilsteknik | Maskin- och lastbilsteknik-introduktion                               | MASMAI0 | 200 |  | 200 |  |
| Maskin och Lastbilsteknik | Reparation av Lastbil och mobila maskinerar och lätta transportfordon | MASREP0 | 300 |  | 300 |  |

|   |  |  |            |          |            |          |
|---|--|--|------------|----------|------------|----------|
| <b>Summa Inriktning Lastbil och mobila maskiner</b> |  |  | <b>500</b> | <b>0</b> | <b>500</b> | <b>0</b> |
|---|--|--|------------|----------|------------|----------|

**Programfördjupningar 700**

|                           |  |          |     |  |     |     |
|---------------------------|--|----------|-----|--|-----|-----|
| Maskin och Lastbilsteknik | Lastbilsmonterad hydraulik och pneumatik | MASLAI0  | 100 |  |     | 100 |
| Maskin och Lastbilsteknik | Komfortsystem                            | MASKOM0  | 100 |  |     | 100 |
| Maskin och Lastbilsteknik | Lastbilar och utrustning                 | MASLAT0  | 300 |  |     | 300 |
| Maskin och Lastbilsteknik | Mobil hydraulik 1                        | MASMOB01 | 100 |  | 100 |     |
| Maskin och Lastbilsteknik | Arbete från servicebil                   | MASARB0  | 100 |  |     | 100 |

|                                   |  |  |            |          |            |            |
|-----------------------------------|--|--|------------|----------|------------|------------|
| <b>Summa Programfördjupningar</b> |  |  | <b>700</b> | <b>0</b> | <b>100</b> | <b>600</b> |
|-----------------------------------|--|--|------------|----------|------------|------------|

**Individuellt val 200 ( samt utökad kurs för grundläggande högskolebehörighet)**

|                           |  |           |     |  |     |     |
|---------------------------|--|-----------|-----|--|-----|-----|
| Maskin och Lastbilsteknik | Anpassning och montering av utrustning | MASANP0   | 200 |  | 100 | 100 |
| Maskin och Lastbilsteknik | Styr och övervakningssystem            | MASSTY0   | 100 |  |     | 100 |
| Maskin och Lastbilsteknik | Mobil hydraulik 2                      | MASMOB02  | 100 |  |     | 100 |
| Engelska                  | Engelska 6                             | ENGENG06  | 100 |  |     | 100 |
| Matematik                 | Matematik 2a                           | MATMAT02a | 100 |  |     | 100 |
| Svenska                   | Svenska 2 alt Svenska som andraspråk 2 | SVESVE02  | 100 |  | 100 |     |
| Svenska                   | Svenska 3 alt Svenska som andraspråk 3 | SVESVE03  | 100 |  |     | 100 |
| Idrott och hälsa          | Idrott och hälsa 2                     | IDRIDR02  | 100 |  |     | 100 |
| Estetisk kommunikation    | Estetisk kommunikation 1               | ESTEST01  | 100 |  | 100 |     |

Kurser från särskild lista kan också erbjudas.

|                                    |  |  |             |            |            |            |
|------------------------------------|--|--|-------------|------------|------------|------------|
| <b>Summa Individuellt val</b>      |  |  | <b>200</b>  |            |            |            |
| <b>Gymnasiearbete 100</b>          |  |  | <b>100</b>  |            |            | <b>100</b> |
| <b>Summa totalt för programmet</b> |  |  | <b>2500</b> | <b>765</b> | <b>835</b> | <b>900</b> |