

**V40****Innehåll vecka 1**

måndag 1/10, kl. 10.00 Välkommen!

Information från Lärcentrum om kursen, praktikplats mm.

tisdag 2/10, kl. 09.00

Arbetsmiljö, brand och elsäkerhet.

Verktyg och Maskiner.

onsdag 3/10, kl.09.00

Fordonets huvudkomponenter.

torsdag 4/10, kl. 06.30

Gemensam avresa till Östersund där Bilbolaget och Persson Invest presenteras.

**V41****Innehåll vecka 2**

VIDA - utbildning.

Tillsyn, service och besiktning.

Vätskor i fordon.

Service och bemötande.

**V42****Innehåll vecka 3**

Bromsar, hjul och däck.

Fjädring, hjulupphängning och styrning.

V49

Innehåll vecka 4: Motor

Motorers konstruktion och funktion

Bränslesystem – diesel och bensin

Insprutningssystem och komponenter

Ottomotorns tändsystem

Motorn och miljön – avgasrening

V50

Innehåll vecka 5: Kraftöverföring

Koppling, växellåda, slutväxel/diffirentzial

El – lära och mätteknik

Service och Bemötande

V11

Innehåll vecka 6: Elektriska system och komponenter

El-lära -schemaläsning

Sammanfogningsteknik

Kaross

V12

Innehåll vecka 7: Styrsystem och nätverksteknik

Informationssystem

Diagnos

Service och Bemötande

V18

Innehåll vecka 8: Komfort och säkerhetssystem

AC – system

Service och Bemötande

Repetition – test/ slutprov

V19

Innehåll vecka 9: Diagnos och felsökning

Slutprov – genomgång/utvärdering

Avslutning – betygsutdelning/diplom tillsammans  
med Persson Invest och Bilbolaget.