

## Uppföljningsmatris: Lärling - Bilskada

Elev: \_\_\_\_\_ Klass: \_\_\_\_\_

Arbetsmoment i ämnet	Utfört i samråd	Utfört efter samråd med viss säkerhet	Utfört efter samråd med säkerhet	Kurs
Användande av fordonsdatabaser och verkstadshandböcker på svenska och engelska				1, 2, 3, 4, 5
Skadevärdering och kalkyl utan datorstöd				1, 3, 4
Skadevärdering med datorstöd Cabas				1, 3, 4
Friläggning av skada bedömning av direkt och indirekt skada				1, 4
Ytriktning				1
Spackling				1, 2, 5
Måtttriktning				1, 3
Förmåga att använda och underhålla verktyg och utrustning				1, 2, 3, 5
<b>Mätteknik för karosseri och chassi</b>				
Med mekaniska mätsystem				1, 3, 4
Med elektroniska mätsystem				3, 4
Kontroll och justering hjulvinklar				1, 2
Passiva och aktiva säkerhetssystem metoder och bestämmelser				2
Svetsutrustningens funktion och inställning + övning				5

Fordons- och transportprogrammet

Arbetsmoment i ämnet	Utfört i samråd	Utfört efter samråd med viss säkerhet	Utfört efter samråd med säkerhet	Kurs
<b>Demontering och montering samt injustering av karosseri och chassidelar</b>				
Magsvetsning, miglödning motståndsvetsning				1, 2, 5
Skruvade				1, 2
Limmade				1, 2, 5
hjulupphängning				1, 2
Inredning och komponenter som krävs för reparation				2
Demontering inför lackering				4
Färdigställande efter lack				4
Stötfångare				2
Rutbyte				2
Funktionskontroll olika system				2
Leverans kontroll				2, 4
Återställande av felkoder				2
Klimatanläggning konstruktion funktion				2
Tömning				2
Fyllning				2
Allergiframkallande kemiska produkter (hårdplaster)				5
Plastsvetsning				5
Plastlimning				5
Tätning fogar				5
Skarvning av karossdelar				5
Rostskydd efter reparation				5

Fordons- och transportprogrammet

Arbetsmoment i ämnet	Utfört i samråd	Utfört efter samråd med viss säkerhet	Utfört efter samråd med säkerhet	Kurs
<b>Riktbankssystem</b>				
Riktbankens konstruktion och funktion				3
Reparation och byte av olika chassi- och karosdelar med hjälp av bänkens jigg och mätsystem				3
Metoder för måttriktning med hjälp av riktbanksutrustningen				3
Användning av fordonsdatabaser och biltillverkarens anvisningar				1, 2, 3, 4, 5
Säkerhet vid riktarbete				2, 3

Fordons- och transportprogrammet

Arbetsmoment i ämnet	Utfört i samråd	Utfört efter samråd med viss säkerhet	Utfört efter samråd med säkerhet	Kurs
<b>Lackering introduktion</b>				Lackering
Principer för lackskiktets uppbyggnad				L.1
Utslipning				L 1
Nedmattning				L 1
Spackling				L 1
Applicering primer				L 1
Applicering slipgrund				L 1
Enklare lackeringsarbete				L 1
Rep av plastdetaljer				L 1
Handhavande och skötsel av verktyg och utrustning				L 1
Skyddsutrustning för olika arbete				L 1
Kurs	Kurskod	Poäng	Kurs nr	
Riktningsteknik – Introduktion	KARRITO	200	1	
Karosserikonstruktioner och inredning	KARKARO	200	2	
Riktbankssystem	KARRIKO	200	3	
Skadebesiktning och produktionsflöde	KARSKAO	100	4	
Skarvnings-och sammanfogningsteknik	KARSKRO	300	5	
Lackeringsteknik – Introduktion	LACLAE0	200	L 1	Lackering