

時 期	1 年 A 巡	単元	実習	教科名	実習_シャシ A		
科 目	自動車整備	教科書等 持参品	授業ノート			発行日	2025.4.1
総時限	16時限					教科担当	添田
必要時限	16時限						後藤

指導教員の実務経験	該当	非該当
自動車整備士として、実務経験がある教員によりシャシの構成、構造について指導する。		

教科の目的（この学科の狙い、目的を明確に記入）
①ブレーキ装置の脱着作業を行い、各部の名称を覚える。
②日本語による説明にて内容を理解する。
③教材の分解を通して、工具の取り扱い、安全作業を理解する。

授業の到達目標（何を理解し何ができるようになるのか）
①ブレーキの脱着作業ができるようになる。
②各構成部品から日本語を理解する。
③教材の分解を通して、工具の取り扱い、安全作業を理解する。

学習評価（期末試験での主な試験項目）
ブレーキ脱着
シャシの構成部品名称を日本語で解答する。
テキスト内容から出題する問題に、日本語で解答する。

準備学習
特になし

2025年 授業計画

時 期	1 年 A 巡	単元	実習	教科名	実習_シャシ A		
授業概要（時限ごとの主な授業内容）					教科書、資料、備品類		
時限	主な授業内容				資料、備品類		数量
1	授業導入、概要説明				授業ノート		
					実習車両（ZE1）		10
2	ブレーキ・システムの構成について				一般工具		
					特殊工具		
3	ディスク・ブレーキの構造・作動について				作業台		
					パーツスタンド		
4	ドラム・ブレーキの構造・作動について				グリルカバー		
					フェンダカバー		
5	フロント・ディスク・ブレーキ脱着方法説明、部品名称確認 フロント・ディスク・ブレーキ脱着作業 1				リヤ・ドラム・ブレーキ・ユニット		10
6	フロント・ディスク・ブレーキ脱着作業 2						
7	フロント・ディスク・ブレーキ脱着作業 3						
8	リヤ・ディスク・ブレーキ（パーキングブレーキ兼用）脱着方法説明、部品名称確認 リヤ・ディスク・ブレーキ脱着作業 1						
9	リヤ・ディスク・ブレーキ脱着作業 2						
10	リヤ・ディスク・ブレーキ脱着作業 3						
11	期末試験 1 フロント・ディスク・ブレーキ脱着						
12	リヤ・ドラム・ブレーキ・ユニット脱着方法説明、部品名称確認 リヤ・ドラム・ブレーキ・ユニット脱着作業 1						
13	リヤ・ドラム・ブレーキ・ユニット脱着作業 2						
14	リヤ・ドラム・ブレーキ・ユニット脱着作業 3						
15	期末試験 2 リヤ・ドラム・ブレーキ・ユニット脱着						
16	車両復元、片付け						

時 期	1 年B巡	単元	実習	教科名	実習_シャシB	
科 目	自動車整備	教科書等 持参品	授業ノート		発行日	2025.4.1
総時限	14時限				教科担当	添田
必要時限	14時限					後藤

指導教員の実務経験		該当	非該当
自動車整備士として、シャシ整備の実務経験がある教員によりシャシの構成、構造について指導する。			

教科の目的（この学科の狙い、目的を明確に記入）	
①ショック・アブソーバの脱着作業ができる。 ②ショック・アブソーバの分解・組立ができる。 ③日本語による説明にて内容を理解する。 ④教材の分解組立を通して、工具の取り扱い、安全作業を理解する。	

授業の到達目標（何を理解し何ができるようになるのか）	
①ショック・アブソーバの脱着作業ができようになる。 ②ショック・アブソーバの分解・組立ができようになる。 ③ショック・アブソーバの各部品の名称、構造から日本語を理解する。 ④教材の分解組立を通して、工具の取り扱い、安全作業を理解する。	

学習評価（期末試験での主な試験項目）	
ショック・アブソーバ脱着 シャシの構成部品名称を日本語で解答する。 テキスト内容から出題する問題に、日本語で解答する。	

準備学習	
特になし	

2025年 授業計画

[illegible]

時 期	1 年C巡	単元	実習	教科名	実習_シャシC	
科 目	自動車整備	教科書等 持参品	授業ノート		発行日	2025.4.1
総時限	1 6時限					教科担当
必要時限	1 6時限				後藤	

指導教員の実務経験

該当

非該当

自動車整備士として、シャシ整備の実務経験がある教員によりシャシの構成、構造について指導する。

教科の目的（この学科の狙い、目的を明確に記入）

- ①タイヤの着脱、バランス作業が正確に実施出来る。
- ②日本語による説明にて内容を理解する。
- ③教材の分解組立を通して、工具の取り扱い、安全作業を理解する。

授業の到達目標（何を理解し何が出来るようになるのか）

- ①タイヤ・ホイール各部の名称を覚える。
- ②タイヤ・ホイールおよび工具・整備機器の取り扱いを覚える。
- ③タイヤの着脱、バランス取りが安全に実施出来るようになる。
- ④タイヤ・ホイールの構成部品から日本語を理解する。

学習評価（期末試験での主な試験項目）

タイヤ脱着

テキスト内容から出題する問題に、日本語で解答する。

準備学習

特になし

時 期	1 年C巡	単 元	実 習	教科名	実習_シャシC		
授業概要（時限ごとの主な授業内容）					教科書、資料、備品類		
時限	主な授業内容				資料、備品類	数量	
1	実習導入 授業概要の説明 ホイール・タイヤの基本構造の確認 1				授業ノート		
					タイヤ		
2	ホイール・タイヤの基本構造の確認 2				ホイール		
					一般工具		
3	ホイール・タイヤの基本構造の確認 3				特殊工具		
					タイヤ・チェンジャ		
4	ホイール・タイヤの基本構造の確認 4				ホイール・バランス		
					作業台		
5	実物のホイール・タイヤにて表示の確認				パーツスタンド		
					その他		
6	タイヤ・チェンジャの使用説明						
7	タイヤ交換作業 1						
8	タイヤ交換作業 2						
9	タイヤ交換作業 3						
10	ホイール・バランスの使用説明						
11	ホイール・バランス取り作業 1						
12	ホイール・バランス取り作業 2						
13	ホイール・バランス取り作業 3						
14	各作業の習熟						
15	期末試験 1						
16	期末試験 2						

時 期	1 年D巡	単元	実習	教科名	実習_シャシD		
科 目	自動車整備	教科書等 持参品	授業ノート			発行日	2025.4.1
総時限	12時限					教科担当	添田
必要時限	12時限						後藤

指導教員の実務経験		該当	非該当
自動車整備士として、シャシ整備の実務経験がある教員によりシャシの構成、構造について指導する。			

教科の目的（この学科の狙い、目的を明確に記入）	
①変速装置（減速装置）の各部品の名称、役割、作動を理解する。	
②日本語による説明にて内容を理解する。	
③教材の分解組立を通して、工具の取り扱い、安全作業を理解する。	

授業の到達目標（何を理解し何が出来るようになるのか）	
①変速装置の構成部品、作動から日本語を理解する。	
②教材の分解組立を通して、工具の取り扱い、安全作業を理解する。	

学習評価（期末試験での主な試験項目）	
変速装置の構成部品名称を日本語で解答する。	
テキスト内容から出題する問題に、日本語で解答する。	

準備学習	
特になし	

2025年 授業計画

[illegible]