一級自動車工学科	2023年度 授業計画

時 期	3年D巡	単元	学科	教科名	自動車検査
科 目	自動車検査	教科書等持参品	法令教材	発行日	2023年4月1日
			法令JIGAKU		
総時限	06時限			教科担当	佐藤 一成 ●■
					小林 和樹 ●■

1．実務経験のある教員による授業科目　　該当

自動車販売会社で「道路運送車両法」、「道路運送車両法の保安基準」及び「道路運送車両法の保安基準の細目を定める告示」等について、自動車検査員の実務経験がある教員により、自動車整備士の日常業務に必要な保安基準等について指導する。

2．教科の目的（この学科の狙い、目的を明確に記入）

1）「道路運送車両の保安基準」を理解する。
2）「道路運送車両の保安基準の細目を定める告示」を理解する。
3）自動車整備士として保安基準に適合させることの重要性を学ぶ。

3．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）国家１級整備士試験の法令分野の問題が解ける。
2）保安基準を理解し、保安基準に違反している具体的な事例が説明できる。

4．学習評価（期末試験での主な試験項目）

・学科履修試験での得点評価
合格基準：70点以上で合格
評価の種類：『優』・『良』・『可』（履修）、『未』（未履修）の4段階で評価
評価基準：80点以上…『優』、 70点以上…『良』、 70点未満…『未』（未履修）
再試験・判定試験で合格した場合は得点に関係なく…『可』
＜出題試験項目＞
保安基準

5．準備学習

・2年次で学んだ「道路運送車両法」の自動車の種別等は、保安基準を理解するために最低限必要である。
・例えば、一般的に「ハイ・ビーム」と呼ばれる灯火は「走行用前照灯」と呼ぶなど、法律上の専門用語が多いので、それぞれの装置が何を表しているか事前学習しておくと理解が速い。

※■⇒日産資格保持者　　※●⇒実務経験がある教員

一級自動車工学科　　2023年度 授業計画

時 期	3年D巡	単元	学科	教科名	自動車検査

５．授業概要（時限ごとの主な授業内容）		６．教科書、資料、備品類	
時限	主な授業内容	資料、備品類	数量
1	・保）第１８条　車枠及び車体　細）第１７８条	・法令教材(H30年度版)	1
	・保）第１８条の２　巻き込み防止装置等	・法令JIGAKU 2018年度版	1
	細）第１７９条　巻き込み防止装置	・単語帳	1
	細）第１８０条　突入防止装置	練習問題	1
	・保）第２０条　乗車装置　細）第１８２条		
	・保）第２１条　運転者席　細）第１８３条		
	・保）第２２条　座席　細）第１８４条		
	・保）第２２条の３　座席ベルト　細）第１８６条		
	・保）第２２条の４　後部後傾抑止装置等　細）第１８７条		
	・保）第２２条の５　年少者用補助乗車装置等　細）第１８８条		
	・保）第２５条　乗降口		
	・保）第２７条　物品積載装置　細）第１９３条		
	・保）第２９条　窓ガラス　細）第１９４条		
	・保）第３０条　騒音防止装置　細）第１９５条		
2	・保）第３１条　～有毒なガスの発散防止装置　細）第１９７条		
	・保）第３２条　前照灯等　細）第１９８条		
	・保）第３３条　前部霧灯　細）第１９９条		
	・保）第３４条　車幅灯　細）第２０１条		
	・保）第３４条の３　昼間走行灯　細）第２０２条の２		
3	・保）第３５条の２　側方灯及び側方反射器　細）第２０４条		
	・保）第３６条　番号灯　細）第２０５条		
	・保）第３７条　尾灯　細）第２０６条		
	・保）第３８条　後部反射器　細）第２１０条		
	・保）第３８条の２　大型後部反射器　細）第２１１条		
	・保）第３９条　制動灯　細）第２１２条		
	・保）第３９条の２　補助制動灯　細）第２１３条		

一級自動車工学科

2023年度 授業計画

時 期	3年D巡	単元	学科	教科名	自動車検査

５．授業概要（時限ごとの主な授業内容）

時限	主な授業内容
4	・保）第４０条　後退灯　細）第２１４条
	・保）第４１条　方向指示器　細）第２１５条
	・保）第４１条の３　非常点滅表示灯　細）第２１７条
	・保）第４３条　警音器　細）第２１９条
	・保）第４３条の２　非常信号用具　細）第２２０条
	・保）第４３条の５　盗難発生警報装置　細）第２２３条
	・保）第４３条の７　車両接近通報装置
	車両接近通報装置は、紹介のみとする。
	・保）第４４条　後写鏡　細）第２２４条
	細）第２２４条　車載カメラについての内容が追加されている。
	車載カメラは、紹介のみとする。
	・保）第４５条　窓ふき器等　細）第２２５条
	・保）第４６条　速度計等　細）第２２６条
	・保）第４７条　消火器　細）第２２７条
	・保）第４８条の２　運行記録計　細）第２２９条
	・保）第５３条　乗車定員及び最大積載量　細）第２３７条
5	練習問題１
	自動車運送車両法
6	練習問題２
	保安基準

６．教科書、資料、備品類

資料、備品類	数量
・法令教材	1
・法令JIGAKU	1
・単語帳	1
練習問題	1