

自動車整備・スポーツメカニクス科

2023年

授業計画

時期	3年A巡	単元	実習	教科名	基本運転技能	
科目	運転技能	教科書等 持参品			発行日	2023.4.1
総時限	32時限				教科担当	草葉
必要時限	32時限					

指導教員の実務経験

該当

非該当

レーシングカートドライビングサポートによるカートドライビング講習会主催者。
日本自動車連盟指定の国内A級ライセンス取得講習会の講師。

教科の目的（この学科の狙い、目的を明確に記入）

- ①レース走行の登竜門であるレーシングカート走行から、レース車両にてサーキット走行に至る基本的な運転技術を学ぶ。
- ②サーキット走行に必要な運転技術を学び、その公の証として、国内A級ライセンスを取得する。
- ③レース走行の基本運転技能を身に付けることにより、安全なレース走行をできるようにする。

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レーシングカートを通して、サーキット走行するための基本的な運転技能を取得する。
- ②国内A級ライセンスを取得する。
- ③上記①、②により安全なレース走行をするための運転技術、技能を身に付けさせる。

学習評価（期末試験での主な試験項目）

- ①カートドライビング講習会終了証の取得。
- ②国内A級ライセンスの取得。

準備学習

当校所有のレーシングカートのメンテナンスの実施。
国内A級ライセンス取得講習会のスケジュールの確認。

時期	3年A巡	単元	実習	教科名	基本運転技能	
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	レーシングカートの構造について、基本メンテナンスの実施				レーシングカート	4台
2	レーシングカートの構造について、基本メンテナンスの実施				工具	一式
3	サーキット走行をする上での注意事項の説明				他	
4	実践走行					
5	サーキット走行上の周囲への配慮の仕方					
6	実践走行					
7	サーキットのライン取りについて					
8	実践走行					
9	サーキットのライン取りについて					
10	実践走行					
11	車両の横Gとコーナリングフォースについて					
12	実践走行					
13	車両の横Gとコーナリングフォースについて					
14	実践走行					
15	ブレーキングについて					
16	実践走行					
17	ブレーキングについて					
18	実践走行					
19	実践走行					
20	実践走行					
21	実践走行					
22	実践走行					
23	実践走行					
24	実践走行					
25	国内A級ライセンス講習会 参加					
26	ツインリンクもてぎ講習会 参加					
27	走行実績					
28	国内A級ライセンス 学科講習					
29	国内A級ライセンス 学科試験					
30	国内A級ライセンス 実技講習					
31	国内A級ライセンス 実技講習					
32	国内A級ライセンス 実技講習					