授業計画 自動車整備・スポーツメカニクス科 2025年 時 期 前期 単元 実習 教科名 運転技能習熟1 2024.03.26 科目 実習 発行日 教科書等 持参品 28時限 時限数 教科担当 草葉

1. 実務経験のある教員による授業科目

該当

非該当

耐久レースの経験がある教員により、レース場でのレース車両の走行について指導およびサポートを行なう。

2. 教科の目的(この学科の狙い、目的を明確に記入)

- ・レース車両にてサーキットを走行する基本的な運転技能を学ぶ。
- ・サーキット走行のためにセッティングした各部分のチューニングを学ぶ

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)

- ・サーキットを走行するための基本的な運転技能とは何か体験する。
- ・サーキット走行のために何をどうセッティングするか体験する。
- ・サーキット走行のために何をどうチューニングするか体験する。

4. 学習評価 (期末試験での主な試験項目)

- ・所定のサーキットにて、安全にかつ最低限度のタイムで走行できること。
- ・レポート評価 テーマ:セッティングとチューニングについて

5. 準備学習

・レース車両の一般的なセッティングとチューニングについて調べる(何のためにがわかるように)

2025年 授業計画 自動車整備・スポーツメカニクス科 時期 前期 単元 実習 教科名 運転技能習熟1 6. 授業概要 (時限ごとの主な授業内容) 7. 教科書、資料、備品類 数量 時限 主な授業内容 資料、備品類 サーキット走行時の安全確認(基本運転技能振返り) コース図 サーキット走行 3 サーキット走行 工具一式 4 振返り, 意見交換, 共有 サーキット走行 サーキット走行 6 サーキット走行 7 振返り, 意見交換, 共有 サーキット走行 10 サーキット走行 サーキット走行 11 12 振返り, 意見交換, 共有 13 サーキット走行 14 サーキット走行 サーキット走行 15 振返り, 意見交換, 共有 16 サーキット走行 17 サーキット走行 18 19 サーキット走行 20 振返り, 意見交換, 共有 21 サーキット走行 22 サーキット走行 23 サーキット走行 振返り, 意見交換, 共有 25 サーキット走行 サーキット走行 26 サーキット走行 27 振返り, 意見交換, 共有 28

授業計画 自動車整備・スポーツメカニクス科 2025年 時 期 後期 単元 実習 教科名 運転技能習熟2 2024.03.26 科目 実習 発行日 教科書等 持参品 20時限 時限数 教科担当 草葉

1. 実務経験のある教員による授業科目

該当

非該当

耐久レースの経験がある教員により、レース場でのレース車両の走行について指導およびサポートを行なう。

2. 教科の目的(この学科の狙い、目的を明確に記入)

- ・レース車両にてサーキットを走行する基本的な運転技能を学ぶ。
- ・サーキット走行のためにセッティングした各部分のチューニングを学ぶ

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)

- ・サーキットを走行するための基本的な運転技能を修得する。
- ・サーキット走行のために何をどうセッティングするか修得する。
- ・サーキット走行のために何をどうチューニングするか修得する。

4. 学習評価 (期末試験での主な試験項目)

- ・所定のサーキットにて、安全にかつ前回の自己タイムを向上して走行できること。
- ・レポート評価 テーマ:セッティングとチューニングについて

5. 準備学習

・レース車両の一般的なセッティングとチューニングについて調べる(何のためにがわかるように)

自動車整備・スポーツメカニクス科				2025	年	授業計画			
時期	後期	単元	実習	教科名			運	転技能習熟 2	
6. 授	と 業概要 (時限ごとの	の主な授業P	内容)					7. 教科書、資料、備品类	Į
時限			主な授業に	内容				資料、備品類	数量
1	サーキット走行							コース図	
2	サーキット走行								
3	サーキット走行							工具一式	
4	振返り, 意見交換,	共有							
5	サーキット走行								
6	サーキット走行								
7	サーキット走行								
8	振返り, 意見交換,	共有							
9	サーキット走行								
10	サーキット走行								
11	サーキット走行								
12	振返り, 意見交換,	共有							
13	サーキット走行								
14	サーキット走行								
15	サーキット走行								
16	振返り, 意見交換,	共有							
17	サーキット走行								
18	サーキット走行								
19	サーキット走行								
20	振返り, 意見交換,	共有							
				<u> </u>					