

時期	3年B巡	単元	実習	教科名	レース実践 1	
科目	レース実践	教科書等 持参品			発行日	2023.4.1
総時限	28時限				教科担当	草葉
必要時限	28時限					

指導教員の実務経験

該当

非該当

耐久レースの経験がある教員により、レース運営全般の指導およびサポートを行なう。

教科の目的（この学科の狙い、目的を明確に記入）

- ①耐久レースで発生する各車両トラブル、また、トラブルを未然に防ぐ整備技術を学ぶ。
- ②レースを通じてのPDCAを学ぶ。また、レース運営全般とチームワークを身に付ける。

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レースにて車両にかかる負荷の部分、部品とどうしてその状態になるのかが理解できる。
- ②レース車両の突発的トラブルとその対応のためのメンテナンス経験し、適切な処置ができるようにする。
- ③レース運営全般を通してのレース経営を経験し、理解できる。
- ④レース運営のためのPDCAの必要性を実感させる。

学習評価（期末試験での主な試験項目）

1. 下記3点のレポート作成とその評価

- ①過酷なレース走行により車両に掛かる負荷と損傷および原因探求、考察。
- ②レース運営全般（レース申し込みから表彰式までの流れ）レポート。
- ③レース全般においてのPDCA実践のレポート。

準備学習

- ①レース中に予想できるトラブルとそのためのメンテナンスをまとめリスクマネジメントを行う。
- ②レース運営についての下調べを行う。
- ③レースエントリーチームの公言内容等下調べを行う。

時期	3年C巡	単元	実習	教科名	レース実践2
科目	レース実践	教科書等 持参品		発行日	2023.4.1
総時限	24時限			教科担当	草葉
必要時限	24時限				

指導教員の実務経験

該当

非該当

耐久レースの経験がある教員により、レース運営全般の指導およびサポートを行なう。

教科の目的（この学科の狙い、目的を明確に記入）

- ①耐久レースで発生する各車両トラブル、また、トラブルを未然に防ぐ整備技術を学ぶ。
- ②レースを通じてのP D C Aを学ぶ。また、レース運営全般とチームワークを身に付ける。

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レースにて車両にかかる負荷の部分、部品とどうしてその状態になるのかが理解できる。
- ②レース車両の突発的トラブルとその対応のためのメンテナンス経験し、適切な処置ができるようにする。
- ③レース運営全般を通してのレース経営を経験し、理解できる。
- ④レース運営のためのP D C Aの必要性を実感させる（レース複数回目としての成果があること）。

学習評価（期末試験での主な試験項目）

1. 下記3点のレポート作成とその評価

- ①過酷なレース走行により車両に掛かる負荷と損傷および原因探求、考察。
- ②レース運営全般（レース申し込みから表彰式までの流れ）レポート。
- ③レース全般におけるP D C A実践のレポート（レース2回目としての成果を分かるようにまとめる）。

準備学習

- ①レース中に予想できるトラブルとそのためメンテナンスをまとめリスクマネジメントを行う。
（前回レースのP D C Aをどう活かすか検討する。）
- ②レース運営についての下調べを行う。
- ③レースエントリーチームの公言内容等下調べを行う。

時期	3年D巡	単元	実習	教科名	レース実践3
科目	レース実践	教科書等 持参品		発行日	2023.4.1
総時限	20時限			教科担当	草葉
必要時限	20時限				

指導教員の実務経験

該当

非該当

耐久レースの経験がある教員により、レース運営全般の指導およびサポートを行なう。

教科の目的（この学科の狙い、目的を明確に記入）

- ①耐久レースで発生する各車両トラブル、また、トラブルを未然に防ぐ整備技術を学ぶ。
- ②レースを通じてのP D C Aを学ぶ。また、レース運営全般とチームワークを身に付ける。

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レースにて車両にかかる負荷の部分、部品とどうしてその状態になるのかが理解できる。
- ②レース車両の突発的トラブルとその対応のためのメンテナンス経験し、適切な処置ができるようにする。
- ③レース運営全般を通してのレース経営を経験し、理解できる。
- ④レース運営のためのP D C Aの必要性を実感させる（レース複数回目としての成果があること）。

学習評価（期末試験での主な試験項目）

1. 下記3点のレポート作成とその評価

- ①過酷なレース走行により車両に掛かる負荷と損傷および原因探求、考察。
- ②レース運営全般（レース申し込みから表彰式までの流れ）レポート。
- ③レース全般におけるP D C A実践のレポート（レース3回目としての成果を分かるようにまとめる）。

準備学習

- ①レース中に予想できるトラブルとそのためメンテナンスをまとめリスクマネジメントを行う。
（前回レースのP D C Aをどう活かすか検討する。）
- ②レース運営についての下調べを行う。
- ③レースエントリーチームの公言内容等下調べを行う。

