

学年	区分・学科・実習	科目名	総時間	期
3	一般教育科目	情報処理技術	32	前期
使用教材			担当(実務経験 有り・無し)	
ノートパソコン ワード、エクセル、パワーポイントの使用説明書等			佐々本 和知	
目的				
<ul style="list-style-type: none"> <li>● ビジネスソフトの基本であるワープロ、表計算、プレゼンテーションの各ソフトを使用し、基本的な操作や使用ができるようになる。</li> <li>● 色々なデータの処理や資料のまとめについて、パソコンを使用して効率的に有効活用できるようになる。</li> <li>● 自動車の力学・数学とリンクして資料を作成し、プレゼンテーション能力を高め、営業活動に有効な力を身に付ける。</li> </ul>				
内容				
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 詳細は教育計画および進行表のとおり。</li> </ul>				
備考欄				
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 成績は学則の採点基準に従い、優・良・可・不可の4段階にて評価する。 (参考資料 「試験・成績」を参照)</li> </ul>				

項目	教育内容	予定時間	実施予定日	実施時間
			実施日	
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>概要</li> <li>ワープロ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>概要説明、エンジンスワップについて</li> <li>エンジンスワッピングのプレゼンテーションデモ、紹介</li> <li>エンジンスワップ概略文章のワープロ作成練習</li> </ul>	2	
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>ワープロ</li> <li>表計算</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>エンジンスワップ概略文章のワープロ作成確認(宿題内容)</li> <li>表計算ソフトの特徴、表計算の使用練習</li> <li>エンジン性能数値表作成とグラフ化、性能線図作成概要</li> </ul>	2	
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>表計算</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>エンジン性能の数値表、出力、トルク計算式の作成</li> <li>エクセルによる表作成(セル番地、セル書式、数式入力等)</li> <li>性能表よりグラフ作成(エンジン性能線図)グラフ飾り付け等</li> </ul>	2	
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>表計算</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>エンジン性能の数値表、出力、トルク計算式の作成</li> <li>エクセルによる表作成(セル番地、セル書式、数式入力等)</li> <li>性能表よりグラフ作成(エンジン性能線図)グラフ飾り付け等</li> </ul>	2	
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>表計算</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>駆動力-車速 エンジン回転速度-トルク値表の概略作成</li> <li>走行抵抗数値表概略作成、グラフのベース表作成</li> <li>セルの絶対番地、コピーによる計算式の複写等</li> </ul>	2	
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>表計算</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>参照セルの番地と絶対番地、数式への応用、複写時応用</li> <li>走行抵抗数値表作成、グラフの参照用のデータベース作成</li> <li>ファイル、シート別の参照セルによる計算、式の複写等確認</li> </ul>	2	
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>表計算</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>走行抵抗-車速一覧表、数式入力</li> <li>参照セルの番地と絶対番地、数式への応用、複写時応用</li> <li>走行抵抗-車速数値表より、グラフの作成、走行抵抗線図</li> </ul>	2	
8	<ul style="list-style-type: none"> <li>表計算</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>駆動力-車速 エンジン回転速度-トルク値表の作成</li> <li>駆動力-車速数値表 数式入力作成概略、数式の説明等</li> </ul>	2	
9	<ul style="list-style-type: none"> <li>表計算</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>駆動力-車速 エンジン回転速度-トルク値表、数式入力確認</li> <li>駆動力-車速数値表 グラフのベース作成確認</li> <li>終減速比の算出計算表の作成、終減速比の決定等</li> </ul>	2	
10	<ul style="list-style-type: none"> <li>表計算</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>駆動力線図、車速線図のグラフ作成</li> <li>走行性能線図の作成方法(各グラフまとめ性能線図作成)</li> <li>グラフの装飾、飾り付け等</li> </ul>	2	
11	<ul style="list-style-type: none"> <li>表計算</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>走行性能線図、エンジン性能線図の作成確認</li> <li>エンジン性能線図、走行抵抗線図、駆動力線図、車速線図の各グラフ作成確認、走行性能線図へまとめ方法など</li> </ul>	2	
12	<ul style="list-style-type: none"> <li>表計算まとめ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>走行性能線図、エンジン性能線図の作成確認</li> <li>エンジン性能線図、走行抵抗線図、駆動力線図、車速線図の各グラフ作成確認、走行性能線図へまとめ、出来映え確認</li> </ul>	2	
13	<ul style="list-style-type: none"> <li>パワーポイント</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>パワーポイントによるプレゼンテーション資料の作成方法等</li> </ul>	2	
14	<ul style="list-style-type: none"> <li>パワーポイント</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>パワーポイントによるプレゼンテーション資料の作成</li> </ul>	2	
15	<ul style="list-style-type: none"> <li>パワーポイント プレゼンテーション</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>パワーポイントによるプレゼンテーション資料の作成確認</li> <li>プレゼンテーションの資料と発表</li> </ul>	2	
16	<ul style="list-style-type: none"> <li>パワーポイント プレゼンテーション</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>パワーポイントによるプレゼンテーション資料の作成確認</li> <li>プレゼンテーションの資料と発表</li> </ul>	2	
		時間数小計	32	0