

経営管理科 2年B組

教科	商業	科目(単位)	情報概論(7単位)	選択相手科目	中国語Ⅰ・中国事情
使用教科書	スピードマスターITパスポート試験テキスト&問題集(実教出版)				
授業形態	通常授業・分割授業・TT				

※分割授業とは、クラスを少人数クラスに分割して授業を行うことを意味します。

※TT(チームティーティング)とは、複数の教師がチームを組んで指導にあたることを意味します。

1 科目の目標

職業人として備えておくべき、情報技術に関する共通的な知識、技術及び技能を習得させ、実際に活用する能力と態度を育てる。

2 科目の内容と授業の進め方

- ・この科目は、全商情報処理検定試験ビジネス情報部門1級を通過点とし、最終到達目標をITパスポート試験に設定した内容となっています。
- ・この授業は、実習による情報機器の活用能力向上と講義による情報技術や知識に関する内容を取り扱います。
- ・单元ごとにテストを実施し、理解状況を確認します。
- ・本試験前には、模擬試験を実施し、弱点分野の把握や合否判定予測を行います。

3 学習の方法

- ・前期は全商情報処理検定試験ビジネス情報部門1級の内容で実習と講義をバランスよく取り入れて技術と知識の定着を図ります。
- ・思考力が問われる内容では、グループ学習を実施して、意見を交わしながら理解を深めていけるよう取り組みます。
- ・ある程度理解が深まったところで、グループ学習から個々で取り組む学習に切り替えて模擬問題集を活用し、知識の定着度を確認します。
- ・検定試験に備え、模擬問題を繰り返し行い、知識の定着率の向上を図ります。
- ・後期はITパスポート試験の内容を中心とした授業に取り組みます。
- ・テキストとサブノートを活用して、その日に学んだことを分かりやすく簡単にまとめることができるようにする。
- ・ストラテジ、マネジメント、テクノロジーの分野ごとにテストを行います。合格基準を超えられるよう学習しましょう。
- ・インターネットや問題集を活用して理解を深めます。
- ・国家試験に合格するには最低でも2000問は解けるように家庭学習にも力を入れましょう。

4 課題・補習について

- ・定期的にノート点検を行い評価します。
- ・長期休業中(春休み、夏休み)に、補習、勉強会、模擬試験等を行います。

5 この授業で取得可能な資格(検定試験)

- ・経済産業省 ITパスポート試験
- ・全商情報処理検定 ビジネス情報部門 1級・2級

経営管理科 2年B組

教 科	商 業	科目(単位)	情報概論 (7単位)	選択相手科目	中国語 I・中国事情
-----	-----	--------	------------	--------	------------

6 年間の学習計画

月	単 元 名	学 習 の 内 容	評価方法 (課題等)
4	Part I Excel編	<ul style="list-style-type: none"> <li>データベースや文字列操作の関数の活用方法について理解する。</li> <li>I F 関数の入れ子や検索関数を理解する。</li> </ul>	行動観察 提出物 小テスト  前期中間考査
5	Part II Excel応用編	<ul style="list-style-type: none"> <li>マクロやソルバーの活用方法を理解する。</li> <li>グラフの作成方法を学び、その活用方法を理解する。</li> </ul>	
6	Part III データベース編	<ul style="list-style-type: none"> <li>DBMSについて学び、データベースの設計を通して特徴を理解する。</li> </ul>	
	Part IV ハードウェア・ソフトウェア編	<ul style="list-style-type: none"> <li>システム構成の基本的な特徴を理解する。</li> <li>ヒューマンインターフェースを理解する。</li> </ul>	
	Part V 通信ネットワーク編	<ul style="list-style-type: none"> <li>ネットワークの仕組みや構成する技術を学び理解する。</li> </ul>	
7	Part VI 情報モラルとセキュリティ編	<ul style="list-style-type: none"> <li>情報倫理とセキュリティについて理解する。</li> </ul>	行動観察 提出物 小テスト
	Part VII 経営マネジメント編	<ul style="list-style-type: none"> <li>問題解決の手法の意義と目的を理解する。</li> <li>経営計画と管理の考え方について理解する。</li> </ul>	
8 9	問題演習	<ul style="list-style-type: none"> <li>単元テスト、模擬問題、過去問題に取り組み、間違えた問題を徹底的に見直す。</li> </ul> 全商情報処理検定 ビジネス情報部門 2級	前期期末考査
10	第1章 コンピュータシステム	<ul style="list-style-type: none"> <li>コンピュータの基本的な構成と役割について理解する。</li> <li>ソフトウェアの種類と特徴を理解する。</li> </ul>	行動観察 提出物 小テスト  後期中間考査
	第2章 コンピュータはどうして動くのか	<ul style="list-style-type: none"> <li>データ構造、アルゴリズム、プログラミングについて理解する。</li> </ul>	
11	第3章 PCを使うための技術	<ul style="list-style-type: none"> <li>マルチメディア技術の特徴を理解する。</li> <li>データベースの意義、考え方を理解する。</li> <li>情報セキュリティ管理に関する考え方や技術を理解する。</li> </ul>	
12	第4章 システム開発とマネジメント	<ul style="list-style-type: none"> <li>システム開発の基本的な流れや見積もりの考え方を理解する。</li> <li>代表的な開発手法に関する概要、意義及び目的を理解する。</li> </ul>	
1 2 3	第5章 企業と法務 第6章 経営戦略	<ul style="list-style-type: none"> <li>企業活動や経営管理に関する基本的な考え方や、労働関連法規等の概要を理解する。</li> </ul> 全商情報処理検定 ビジネス情報部門 1・2級	行動観察 提出物 小テスト
	問題演習	<ul style="list-style-type: none"> <li>単元テスト、模擬問題、過去問題に取り組み、間違えた問題を徹底的に見直す。</li> </ul> 経済産業省 ITパスポート試験	