

教養ゼミ		教授 樽井 勇之	
科目カテゴリー	国際ビジネス学科の必修科目	科目ナンバリング	21300201

1. テーマ

情報通信技術分野の基礎学力の修得

2. ゼミのねらい・概要

高度 ICT（情報通信技術）社会において、情報システムを適切に取り扱える人材、ソフトウェア開発の品質や開発効率を高められる人材を育成する。ゼミでは「コンピュータを使った情報処理の仕組み」を理論（基礎知識）と実践（パソコン実習）を通じて理解することがねらいである。特に、国家資格である IT パスポート（情報技術）について詳しく学び基礎学力を定着させる。

3. ゼミ計画

ゼミ計画は、概ね以下のとおりとするが、ゼミメンバーの進捗状況に応じて適宜見直しを図る。

<p>〈前期〉</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ガイダンス 2. 企業活動 3. 関連法規 4. 経営戦略 5. 経営情報システム 6. システム開発 7. プロジェクトマネジメント 8. 情報理論 	<p>〈後期〉</p> <ol style="list-style-type: none"> 9. プログラミング 10. コンピュータシステム 11. ヒューマンインタフェース 12. 表計算ソフト 13. データベース 14. ネットワーク 15. セキュリティ
---	--

4. 準備学修（予習・復習等）の具体的な内容及びそれに必要な時間

パソコンを利用したプログラミング手法について理解すること（1時間程度）。

ITパスポートの試験勉強をすること（1時間程度）。

5. 課題（試験やレポート等）に対するフィードバックの方法

レポート提出の際、個別に指導する。個別の進捗状況、理解度に応じてさらに課題を出題することもある。

6. ゼミにおける学修の到達目標

パソコンを利用したプログラミング手法を理解するとともに実践できる。

ITパスポート試験に合格できるレベルの知識を修得する。

7. 成績評価の方法・基準

レポートの内容（70%）およびゼミに対する取り組み姿勢（30%）。

8. テキスト・参考文献

テキスト：岡嶋裕史、『平成 31/01 年度 IT パスポート合格教本』，技術評論社，2018 年

9. 受講上の留意事項

ITパスポート試験に合格できるように、できるだけ毎日勉強する習慣をつけること。