

|                |  |   |                                    |
|----------------|--|---|------------------------------------|
| 授業科目名          | ICT総合実践<br>ICT Integrated Practice   | 教員名<br>Eメールアドレス   | 桑原 重雄<br>skuwabara@miu.ac.jp       |
| 授業形態           | 講義   | オフィスアワー   | 授業終了後随時(1-327)                     |
| 科目番号           | IBM307   | 担当形態  | オムニバス                              |
| 単位数            | 2  | 配当年次  | 3年/後期                              |
| アクティブ・ラーニング    | 1-(2) 自己評価<br>3-(2) 熟考する時間<br>3-(5) 非言語での言い換えや要約<br>4-(4) 事例研究   | 卒業要件  | 必須(IBM/HTMコース)                     |
| 一般目標           | 情報化が進展しているビジネス現場において、必要とされる情報技術(ICT)の知識習得と実践的な活用スキルの習得を目標とする。実際のビジネス現場における活用シーンを前提に、ExcelとPowerPointのスキルを中心に学び、自ら資料を作成しまとめること。<br>本講義を通して、ビジネス現場で求められる資料起こしと取りまとめにどのように取り組めばよいのか学び、ビジネス実務に必要なスキルの修得を目指す。 |   |                                    |
| 到達目標           | 社会人として欠かせない情報分析と資料作成のスキルを身につける。また、AI LLM(対話型AI等)をビジネスで活用するための創造的思考法を実践できるようになる。  |   |                                    |
| 授業の概要          | 本講義は、技術的学习をもとに、教員が提示した課題に対して学生自らデータ分析・作成し、報告資料としての取りまとめと最終テストで構成される。<br>授業では、AI LLM(ChatGPT等)を利用方法の習得とビジネス実務で利用頻度が高い、Excelでの分析、PowerPointでのプレゼンテーション資料作成を中心に学習する。  |   |                                    |
| ディプロマ・ポリシーとの関係 | MIUディプロマポリシーのうち、「1:クリティカル・シンキングをベースとした高度な思考能力を身につけている。」「3:課題発見及び問題解決能力を身につけている。」「4:情報技術活用能力を身につけている。」に関連<br>SPARCディプロマポリシーのうち、「DP1:科学的思考力」に関連  |   |                                    |
| 履修条件・注意事項      |  |   |                                    |
| 授業計画           | NO   | 授業の内容   | 授業外の学習課題                           |
|                | 1  | オリエンテーション<br>授業内容、進め方、到達目標、成績評価方法の説明<br>コンピュータの基礎知識                                   | 事前:コンピュータの基礎知識について事前確認しておくこと。(90分) |
|                | 2  | コンピュータの基礎知識<br>処理とネットワーク  | 事前:コンピュータの基礎知識について事前確認しておくこと。(90分) |
|                | 3  | PowerPointの基本①<br>デザイン、テンプレートの取得  | 事前:提示する課題について確認する。(90分)            |
|                | 4  | PowerPointの基本②<br>プレゼンテーションの基本、スライドマスター、表と図   | 事前:提示する課題について確認する。(90分)            |
|                | 5  | PowerPointの基本③<br>プレゼンテーション方法、アニメーション<br>PowerPoint課題の実践<br>(地域事例とともに資料作成)(SPARC:地域学) | 事前:提示する課題について確認する。(90分)            |
|                | 6  | Excelの基本①<br>セルの書式設定  | 事前:提示する課題について確認する。(90分)            |

