

〔科目名〕 情報と経済社会				〔単位数〕 2 単位		〔科目区分〕 アカデミック・コモン ベーシクス	
〔担当者〕 深田 秀実			〔オフィス・アワー〕 時間: 第 1 回講義の際にお知らせします 場所: 618 研究室			〔授業の方法〕 講義, 演習	
〔科目の概要〕 経済社会を支える企業情報システムは、情報システムが必ずしもコンピュータ中心のシステムではないことを認識することが重要で、人間活動との関わりの中で運用されている。 そこで、本講義では、企業活動の基礎的な仕組み等を理解し、そのうえで経済社会を支える企業情報システムに関する基礎的な内容を学ぶ。							
〔「授業科目群」・他の科目との関連付け〕・〔なぜ、学ぶ必要があるか・学んだことが、何に結びつくか〕 近年、人工知能 (AI) の驚異的な発展に伴い、社会が変化している。それに伴い、企業の活動も大きな変化が求められている。 そこで、本講義では、経済社会を支える企業情報システムに関する基礎的な内容を学び、専門科目での学習や実社会での活動に活かすための基礎力を身につけることを重視する。							
〔科目の到達目標〕 (1) 企業の仕組み等に関する基礎的な内容を説明できる。 (2) 経済社会を支える企業情報システムに関する基礎的な内容を説明できる。							
〔ディプロマ・ポリシー (DP) との関係〕							
学部				学科			
DP1	DP2	DP3 ○	DP4	DP1	DP2	DP3	
〔学生の「授業評価」に基づくコメント・改善・工夫〕 本授業の担当教員は新任のため、本学の学生による授業評価はまだ無いが、前任の大学における履修学生からの評価を鑑み、授業での話すスピードや声の音量に関して、履修学生が聞き取りやすい説明を心がけます。							
〔教科書〕 教科書は使用せず、資料を配布する。							
〔指定図書〕 津田 博 (編著) : 『パナソニックに学ぶIT業務システム入門』, 中央経済グループパブリッシング (2024)							
〔参考書〕 必要なときに提示する							
〔前提科目〕 なし							
〔学修の課題、評価の方法〕 (テスト、レポート等) 課題に対する最終レポートにより評価する。							
〔教員としてこの授業に取り組む姿勢と学生への要望〕 ・本講義を受講する学生は第 1 回目の授業に出席して下さい。授業の目的や成績評価について説明します。 なお、本シラバスの内容と講義での説明に差異がある場合は、講義中の説明が優先されます。							

〔実務経歴〕

実務経験がある。(本授業の担当教員は、情報システムや情報セキュリティに関する実務経験がある。具体的には建設省土木研究所(現 国立研究開発法人 土木研究所)勤務時にメインフレームを用いたプログラム開発の経験がある。

授 業 ス ケ ジ ュ ー ル

第 1 回	テーマ(何を学ぶか):イントロダクション 内 容: シラバスを基にした本講義の概説 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 2 回	テーマ(何を学ぶか):会社の設立 内 容:起業の動機と目的 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 3 回	テーマ(何を学ぶか):業務のしくみ 内 容:業務プロセスの基本概念 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 4 回	テーマ(何を学ぶか):組織の仕組み 内 容:組織図と階層構造 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 5 回	テーマ(何を学ぶか):経営理念 内 容:企業理念の意義と役割 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 6 回	テーマ(何を学ぶか):会社の変革 内 容:組織変革の必要性 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 7 回	テーマ(何を学ぶか):経営と情報システム 内 容:企業情報システムの基本概念 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 8 回	テーマ(何を学ぶか):情報システムとは 内 容:情報システムの定義 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 9 回	テーマ(何を学ぶか):企業情報システムの事例 内 容:小売店におけるシステムの事例 教科書・指定図書:資料を配布予定

第 10 回	テーマ(何を学ぶか):企業経営と情報システム 内 容:経営戦略と情報システム戦略の連携 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 11 回	テーマ(何を学ぶか):業務プロセスとモデル化手法 内 容:業務プロセスの可視化 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 12 回	テーマ(何を学ぶか):情報システムの開発計画 内 容:要件定義から運用まで 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 13 回	テーマ(何を学ぶか):情報システムの調達 内 容:システム導入の策定 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 14 回	テーマ(何を学ぶか):企業情報システムの変遷 内 容:単純な計算処理から企業の競争力を支えるシステムまで 教科書・指定図書:資料を配布予定
第 15 回	テーマ(何を学ぶか):まとめ 内 容:これまでの講義内容を振り返り、企業情報システムの本質を考える 教科書・指定図書
試 験	期末試験は行わず最終レポートを課す