東京都立芝商業高等学校 令和4年度(1学年用) 商業 情報処理 年間授業計画

教科:商業 科目:情報処理 単位数:3単位 対象:(第1学年A組~E組)

対象学年:第 1学年 A 組~ E組

教科担当者:

使用教科書: 「最新情報処理」実教出版

使用教材: 「全商情報処理検定模擬試験問題集3級」実教出版、「全商ビジネス文書実務検定模擬試験問題集3級」実教出版

教科の目標: 商業の見方・考え方を働かせ、実践的・体験的な学習活動を行うことなどを通して、ビジネスを通じ、地域産業をはじめ経済社会の健全で持続的な

発展を担う職業人として必要な資質・能力を次のとおり育成することを目指す。

【知識・技術】 企業において情報を扱うことについて実務に即して体系的・系統的に理解させるとともに、関連する技術を身に付けている。

【思考・判断・表現】 企業において情報を扱うことに関する課題を発見し、ビジネスに携わる者として科学的な根拠に基づいて創造的に解決しようとしてい

【主体的に学習に取り組む態度】 企業活動を改善する力の向上を目指して自ら学び、企業において情報を適切に扱うことに主体的かつ協働的に取り組もうとしている。

情報処理の目標:

【知識・技能】	【思考・判断・表現】	【主体的に学習に取り組む態度】
企業において情報を扱うことについて実務に 即して体系的・系統的に理解させるととも	企業において情報を扱うことに関する課題を 発見し、ビジネスに携わる者として科学的な	企業活動を改善する力の向上を目指して自ら 学び、企業において情報を適切に扱うことに
に、関連する技術を身に付けている。	根拠に基づいて創造的に解決しようとしてい	

	単元の具体的な指導目標	指導項目・内容	評価規準	知	思	主	配当 時数
	企業活動と情報処理 【知識・技能】 企業において情報を扱うことについて実務に即して体系的・系統的に理解させるとともに、関連する技術を身に付けている。 【思考・判断・衰現】 企業において情趣を扱うことに関する課題を発見し、選業において情趣を必者として科学的な根拠に基づいて創造的に解決しよりとしている。 【主業活動を改善する力の向上を目指して自ら学び、企業において情報を適切に扱うことに主体的かつ協働的に取り組もうとしている。	度について理解させる。 ・情報を取り扱う上で守るべき法規の必要性と、その概要を理解させる。 ・企業における適切な情報処理について理解させるとともに、関連する技術を身に付ける。	【朝識・技能】 情報の意義と重要性について考え,説明することができたか。 対策を理解することができたか。 情報のできたができたから情報処理における情報を身に付けたか。 ともに, 関連するとともに, 関連するととが表現とのできたか。 (世界) というに、 にいった。 とのようには、 というに、 といいうに、 というに、 というに、 というに、 というに、 といいうに、 といいうに、 といいい。 といいいい。 といいいい。 といいいい。 といいいいいいいい	0	0	0	26
	【知識・技能】 企業において情報を扱うことについて実務に即して体系的・系統的に理解させるとともに、関連する技術を身に付けている。 【思考・判断・表現】 企業において情報を扱うことに関する課題を発見し、ビジネスに携わる者として科学的な根拠に基づいて創造的に解決しようとしている。 【主体的に学習に取り組む態度】 企業活動を改善する力の向上を目指して自ら学び、企業において情報を適切に扱うことに主体的かつ協働的に取り組むまたとしている。	て、ビジネスの諸活動の中で果たしている役割や種類について理解させる。・ワープロの利用に関する知識と技術を習得させ、文書の構成、構成要素の配置、文書作成の要領について理解させる。・基本的な社内文書や社外文書を取り上げて、作成に関する知識と技術について理解させる。・ワープロの多様な機能を利用して、表やグラフなどを含む応用的な文書の作成に関する知識と技術について理解させる。	情報と文書の関係などについて興味を持ち、各種文書の役割や文書の構成要素などについて理解できたか。 ワープロの基本的な機能を利用して様々な文書が作成でき、ワープロの機能などを理解できたか。 【思考・判断・表現】 ワープロを利用した基本文書の作成に興味を持ち、様々な文書を適切に選択できるか。	0	0	0	
	情報の集計と分析 【知識・技能】 企業において情報を扱うことについて実務に即して 体系的・不統的に理解させるとともに、関連する技 術を身に付けている。 【思考・判断・表現】 企業において情報を扱うことに関する課題を発見 し、ビジネスに携わる者として科学的な根拠に基づ いて創造的に解決しようとしている。 【主体的に学習に取り組む態度】 企業活動を改善する力の向上を目指して自ら学び、 企業において情報を適切に扱うことに主体的かつ協 働的に取り組もうとしている。	・大量のデータを目的に応じた利用しやすい形で活用するために、表計算ソフトのデータベース機能を利用して、整列や検索、抽出の技法について理解させる。・事象をモデル化し、シミュレーションを行う基礎的な技法及びアルゴリズムを考案し、フローチャートを作成し、プログラムとして表現する基礎的な技法を用いた問題の発見と解決について考察させる。・ロジックツリー、PPM分析などを活用した情報の整理及びPDCAサイクルによる企業活動の改善について理解させる。	【知識・技能】 基準のキー項目でデータの整列ができるか。 フィルタ機能などを利用して、データの分類や整 列、必要なデータの検索、抽出ができるか。 ビジネスに関する問題の発見と解決について、基礎的な技法を理解し、関連する技術を身に付けてた か。 【思考・判断・表現】 抽出されたデータなどの意義などを理解し、分析する判断に利用できたか。 【主体的に学習に取り組む態度】 ビジネスに関する問題の発見と解決について、情報の提供に対する要求を分析し、科学的根拠に基づいて、表現し、評価・改善できるか。 ビジネスに関する問題の発見と解決について、自ら学び、適切な情報の提供と効果的な活用について。	0	0	0	36
	コンピュータシステムと情報通信ネットワーク 【知識・技能】 企業において情報を扱うことについて実務に即して 体系的・系統的に理解させるとともに、関連する技 術を身に付けている。 【思考・判断・表現】 企業において情報を扱うことに関する課題を発見 し、ビジネスに携わる者として科学的な根拠に基づ いて創造的に解決しようとしている。 【主体的に学習に取り組む態度】 企業活動を改善する力の向上を目指して自ら学び、 企業において情報を適切に扱うことに主体的かつ協 働的に取り組むうとしている。	・コンピュータの基本的な機能と構成を理解させ、ハードウェアとソフトウェアの種類と機能について理解させるとともに、それを活用する基本的な技術を身に付ける。 ・情報通信ネットワークを利用したビジネス情報の検索と活用方法について理解させる。 ・電子メールの利用方法について理解させる。	【知識・技能】 コンピュータの基本的な機能と構成を理解したか。 ビジネスに活用できるハードウェアとソフトウェア を適切に構成して、その機能を活用することができ るか。 【思考・判断・表現】 電子メールのマナーなどについて興味を持ち、適切 に利用できるか。また、危険性などについて理解で きたか。 【主体的に学習に取り組む態度】 検索・収集にインターネットを利用することに興味 を持ち、効率的な検索ができるか。また、情報の価値や正確性について理解できたか。	0	0		
3 学	プレゼンテーションの技法 【知識・技能】 企業において情報を扱うことについて実務に即して 体系的・系統的に理解させるとともに、関連する技 体を身に付けている。 【思考・判断・表現】 企業において情報を扱うことに関する課題を発見 し、ビジネスに携わる者として科学的な根拠に基づ いて創造的に解決しようとしている。 【主体的に学習に取り組む態度】 企業活動を改善する力の向上を目指して自ら学び、 企業において情報を適切に扱うことに主体的かつ協 働的に取り組もうとしている。		【知識・技能】 プレゼンテーション活動の意義や役割を理解しているか。 情報収集や整理、内容構成など、プレゼンテーションの準備から評価改善に至るまでの一連の流れや基礎的な技法を身に付けているか。 【思考・判断・表現】 実施されたプレゼンテーションを適切に評価し、客観されたプレゼンテーションを適切に評価し、客観を対した。 関き手にわかりやすくプレゼンテーションを行うために表現のしかたやアピールのしかたなどを工夫しているか。	0	0	0	24
期	ビジネスにおけるプレゼンテーション 【知識・技能】 企業において情報を扱うことについて実務に即して 体系的・系統的に理解させるとともに、関連する技 術を身に付けている。 【思考・判断・表現】 企業において情報を扱うことに関する課題を発見 し、ビジネスに携わる者として科学的な根拠に基づ いて創造的に解決しようとしている。 【主体的に学習に取り組む態度】 企業活動を改善する力の向上を目指して自ら学び、 企業活動を改善する力の向上を目指して自ら学び、 企業において情報を適切に扱うことに主体的かつ協 働的に取り組む、カレーアいス	・目的や形態によるプレゼンテーション方法の違いにつて理解するとともに、プレゼンテーションソフトウェアを活用した実習を通して、資料の作成などの発表準備から発表までの一連の活動について理解を深める。 ・各種ソフトウェアを適切に活用し、様々な報告書や文書を作成、または発表する。	【知識・技能】 様々なソフトウェアと連携した文書などが作成でき、多様な機能などを理解しているか。 【思考・判断・表現】 聴衆が理解しやすい資料や構成になっているか。 各種ソフトウェアを活用し、実習に積極的に取り組み、適切な文書などに必要な処理などを考察できるか。 【主体的に学習に取り組む態度】 目的や形態に応じた適切な方法で、資料作成などの準備ができているか。 実習や探究問題に主体的に取り組んでいるか。	0	0	0	