学校番号	3020

令和８年度　商業科

教科	商業科	科目	ネットワーク活用	単位数	２単位	年次	３年次
使用教科書	「ネットワーク活用」（実教出版）						
副教材等	「３０時間でマスターWeb デザイン HTML5＆CSS3 改訂版」（実教出版）						

1　担当者からのメッセージ（学習方法等）

ゼロから「ネットショップ」を設立するための知識と技術を身につけます。ICT 端末を利用し、情報通信ネットワークを学ぶことで、画像編集、イラスト描画、動画編集、音声編集といったマルチメディア技術を駆使し、自分の仮想店舗のＷｅｂサイトを構築します。またＨＴＭＬ、ＣＳＳ、ＪａｖａＳｃｒｉｐｔといった言語を学び、プログラミングの知識も身につけてもらいます。

2　学習の到達目標

【知識及び技術】
情報通信ネットワーク内での商取引についての一般的知識を習得するとともに、それを行うための技術を習得する。
【思考力、判断力、表現力等】
ビジネスに携わる者として適切に判断し、表現する創造的な能力を身につけている。
【学びに向かう力、人間性等】
ネットショップサイトを構築するため、コンピュータを効果的に活用する能力と態度を身につける。

3　評価の観点及びその趣旨

観点	a:知識・技術	b:思考・判断・表現	c:主体的に学習に取り組む態度
観点の趣旨	情報通信ネットワークを活用して商取引や広告・広報を行う知識を身につけ、経済社会の一員としての望ましい心構えについて理解している。また情報通信ネットワークを活用して商取引や広告・広報を行う技術を身につけ、ビジネスの諸活動への適切な対応を合理的に計画し、その技術を活用している。	ビジネスの諸活動への対応をめざして思考をし、情報通信ネットワークを活用して商取引や広告・広報を行う知識と技術を身につける。ビジネスに携わる者として適切に判断し、表現する創造的な能力を身につけている。	情報通信ネットワークに関わる諸活動に関心をもち、ビジネスの諸活動へ対応をめざして主体的に取り組もうとする。ネットワーク社会の一員としての望ましい心構えや態度を身につけている。

上に示す観点に基づいて、学習のまとまりごとに評価し、学年末に５段階の評定にまとめます。学習内容に応じて、それぞれの観点を適切に配分し、評価します。

4　学習の活動

学期	単元名	学習内容	単元(題材)の評価規準	評価方法		
				知(a)	思(b)	主(c)
一学期	情報技術の進歩とビジネス	1．ビジネスの変化 2．個人情報と知的財産の保護 3．関係法規とガイドライン	a:情報通信ﾈｯﾄﾜｰｸの活用によるビジネス形態の変化に関心を持ち、身近な具体例でそれらの特徴を理解しようとした。 c:ビジネスにおける広告・広報活動の目的に関心を持ち、マスメディアやインターネットによる広告についてそれらの特徴を理解しようとした。 a:通信事業者等の役割と業務，通信回線の変化に関心を持ち、身近な具体例でそれらの特徴を理解しようとした。 b:個人情報の内容や知的財産権の種類に関心を持ち、身近な具体例でそれらの特徴を理解しようとした。 b:ビジネスと情報通信技術との関連、通信技術の進歩に伴うビジネス形態変化や消費者の購買行動の変化について説明することができる。	定期考査	定期考査 ﾜｰｸｼｰﾄ	実技課題 提出物
二学期	インターネットと情報セキュリティ	1．インターネットの仕組み 2．ハードウェアとソフトウェアの導入 3．情報セキュリティの確保	b:図形・静止画・動画・音声などのファイル形式や特徴、その役割について説明することができる。 a:情報を統合するためのソフトウェアの種類と特徴について理解している。 b:通信技術の進歩に伴い、広告・広報活動の内容やしくみが変化してきていることについて説明することができる。 c:通信事業者等や通信回線の変化が，私たちの生活をどのように変化させてきているかを説明することができる。	定期考査	定期考査 ﾜｰｸｼｰﾄ	実技課題 提出物

三学期	インターネットで情報を表現する手段	1．図形と静止画 2．動画の活用	c:図形，静止画，動画，音声などによる情報の表現に関心を持ち、その特徴や表現方法を積極的に学ぼうとしている。 c:各種の図形やイラストなどの取り込みと編集方法に関心を持ち、その特徴や表現方法を積極的に学ぼうとした。 b:図形やイラストなどの効果的な利用方法について、説明ができる。 a:図形・静止画・動画・音声などの補正や効果、取り込みなどの編集の技法について理解している。 c:ウェブページなどのインターネットを活用した広報活動に興味を持ち、これを効果的に行うための知識を積極的に学ぼうとした。 c:ウェブデザインに興味を持ち，自ら進んで知識を学ぼうとした。 c:ウェブページの制作に関心を持ち，ソフトウェアの特色を生かした実習に積極的に取り組み，知識・技術を身につけようとした。 a:色彩・フォント・レイアウトなど，デザインするための基礎的な知識を理解している。	定期考査	定期考査 ﾜｰｸｼｰﾄ	実技課題提出物

	インターネットの活用	1．ウェブページの制作とデザイン 2．ウェブページの制作 3．電子商取引と電子決済	c:顧客の立場に立って情報発信することの重要性に気づき、そのための知識・技術を身につけようとする意欲を持った。 c:ウェブページの公開について，その仕組みや具体的手法を積極的に学ぼうとした。 b:公開するために必要な機器やソフトウェアに関心を持つとともに，これらを利用した実習に意欲的に取り組んだ。・ハードウェアに関する基礎知識を身につけ，その働きや仕組みについて説明できる。 a:ウェブページを制作し，公開するまでの基本的な手順を理解している。 a:ウェブページの基本的な構成と，ハイパーリンクやスタイルシートなどの機能について理解している。 a:スクリプトの基本的な構成と機能について理解している。 a:CMS の特徴について理解している。	定期考査	定期考査 ワークシート	実技課題提出物

※　表中の観点について　a:知識・技術　b:思考・判断・表現　c:主体的に学習に取り組む態度