学校番号	T1202

令和８年度　情報科

教科	情報	科目	インターネット技術実習	単位数	１単位	年次	３～４年次
使用教科書	特になし						
副教材等	自主製作教材・プリント等						

1　担当者からのメッセージ（学習方法等）

・座学で学んだ知識や理論を活用しながら、自分のペースで自主的に実習に取り組みましょう。
・Web サイトの作成については、HTML 等の基本から学習を行い、Web 作成法の利用などを学びます。
・「インターネットにおける影の部分」についても深く学び、情報モラルを身につけましょう。
・常により効果的なものを求める態度を重視し、いろいろな手段での情報発信に取り組みます。

2　学習の到達目標

【知識及び技能】
WWW の活用に関する知識と技術を習得し、現代社会におけるインターネット技術の意義や役割について理解する。
【思考力、判断力、表現力等】
情報を適切に収集、処理し活用する能力と態度を養う。Web サイトの構築を通して情報を自己発信する重要性を理解し、自己の表現をする能力と態度を養う。
【学びに向かう力、人間性等】
試行錯誤して自分の作品をより良いものにするため、主体的・実践的に取り組む態度を育む。

3　評価の観点及びその趣旨

観点	a:知識・技能	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	インターネットにおいて Web ページが果たす役割を理解し、その制作手順を理解したうえで Web ページ制作の操作を身につけることができる。	マークアップ言語を使用して Web ページを制作する中で、学習した内容を活用して自分のアイデアを表現する力を身につけ、Web ページをデザインすることができる。	課題に取り組む中で、学習した内容を振り返り、それらを活用してより良い作品を制作することができる。また、将来を見据えて自らの目標へ前向きに取り組むことができる。
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)
4月～6月（10月～12月）	インターネットの基本	インターネット技術の基本 ・インターネットと WWW ・プロトコルとサーバ ・Web ページの利用と情報検索 ・電子メールの利用 ・ネット上のモラル	a:インターネットの構成を理解し、文字を入力することができる。 b:課題の Web ページを作成することができる。 c:授業内課題に対して自ら考え、意欲的に取り組んでいる。	授業内課題 実技テスト	授業内課題 学習状況の観察 成果物	学習状況の観察 成果物
6月～9月（12月～2月）	Web ページの作成	Web ページの作成（１） ・HTML の基本とタグ ・HTML を利用した Web ページの作成 Web ページの作成（２） ・メモ帳を利用した Web ページ ・Web 作成ソフトを利用した Web ページ 課題研究 ・Web サイトの作成	a:マークアップ言語のしくみを理解し、Web ページを作成することができる。 b:与えられた課題に対して、同じ体裁や装飾で Web ページを作成できている。 c:過去の授業を振り返りマークアップ言語の特徴を理解した上で作品に取り組むことができる。	授業内課題	授業内課題 学習状況の観察 成果物	学習状況の観察 成果物

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