

教科	科目名		
情報	情報 A		
科目の種類	単位	形態	講座定員
1年必修	2	通年	20人

科目について	科目の概要	情報及び情報技術を活用するための知識と技能の修得を通して、情報に関する科学的な見方や考え方を養うとともに、社会の中で情報及び情報技術が果たしている役割や影響を理解させ、情報化の進展に主体的に対応できる能力と態度を育てる。	選択条件	共通必修
	年間の授業内容	<p>■1学期(中間テスト12時間、期末テスト8時間)</p> <p>1. 情報の活用とコンピュータ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ワード、パワーポイント、エクセルの活用</li> <li>・問題解決の工夫、情報伝達の工夫</li> <li>・実習:『ワード演習』・『エクセル演習』</li> <li>・『パワーポイントによる自己紹介』</li> </ul> <p>■2学期(中間テスト14時間、期末テスト16時間)</p> <p>2. ネットワークの活用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・インターネット、メールの活用 (情報の検索と収集、受発信と共有)</li> <li>・ネットワーク利用の心構え (個人情報・知的財産権・セキュリティなど)</li> <li>・実習:『情報の検索』『メールの送受信』など</li> </ul> <p>3. マルチメディアの活用 I</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・情報の統合、ソフトウェアの利用、図形画像の処理</li> <li>・実習:『年賀状、クリスマスカードの作成』</li> </ul> <p>■3学期(期末テスト20時間)</p> <p>4. マルチメディアの活用 II</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Web ページの利用</li> </ul> <p>5. 未来に向けて</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・コンピュータやネットワークのしくみ</li> <li>・社会、生活の変化、情報化の未来</li> <li>・実習:『ホームページ作成』など</li> </ul>	授業形態	1クラスを 1～20 番を PC1 講座、21～40 を PC2 講座に講座分け。主にパソコン教室で授業。
			教科書・使用教材	教科書 ・「最新情報 A」(実教出版)  使用教材 ・「情報 A 学習ノート」(実教出版) ・「情報 A 問題集」(実教出版)
			評価の観点	・定期試験、授業(演習や作品)等を通して基本的な知識理解や技術が身に付いているかどうかを評価する。
			評価の方法	・4つの観点(興味・関心, 思考・判断, 技法・表現, 知識・理解)の面から、出席、定期試験、実習(演習や作品)、授業態度(姿勢・意欲・関心)等を含め総合的に判断する。
			備考	