

教科名	科目名	履修学年	履修区分	単位数
学校設定科目	資格対策	2年 普通科 ITクリエイターコース	必修	3

目 標	IT 社会で働く上で必要となり，IT の基礎知識を習得していることを証明する国家試験である IT パスポート試験と基本的 IT スキルを有する客観的な証明が可能である基本情報技術者試験を受験し，資格を取得することを目指す。
教科書	IT パスポート試験テキスト&問題集（実教出版） 令和 06 年 イメージ&クレバー方式でよくわかる かやのき先生の基本情報技術者教室（技術評論社）
副教材	令和 6 年度版 IT パスポート試験問題集（実教出版） 令和 06 年 かやのき先生の基本情報技術者教室準拠 書き込み式ドリル（技術評論社）
授業形態	講義形式と演習形式で行う。
評価規準	<p>&lt;知識及び技能&gt; IT に関する基礎知識，IT を活用する知識を習得しているか。 AI やビッグデータ、IoT といった新しい技術に関する知識や、新たな手法に関する知識を習得しているか。</p> <p>&lt;思考力・判断力・表現力&gt; IT 社会における基礎知識を習得し，経営やマネジメントにかかわる現場で、IT を有効に活用できる力を身に付け，表現することができるか。</p> <p>&lt;主体的に取り組む態度&gt; 経営やマネジメントなど，実用的な IT 社会に関心を持つことができるか。 IT 社会に関心を持ち，主体的に新しい技術や手法を活用しようとすることができるか。</p>
評価方法	資格試験の結果を中心に，単元テストや演習課題，問題集などの提出状況および授業に取り組む姿勢などを考慮し，総合的に評価する。
学習上の留意点	「資格対策」は，IT パスポート試験と基本情報技術者試験の内容を中心に学習し，資格取得を目指す。

授業計画及び試験計画[2年：資格対策 ITクリエイターコース]

内 容	4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下
第1章 コンピュータシステム	■	■	■																					
第2章 コンピュータはどうして動くのか				■	■	■																		
第3章 情報メディア							■	■			■	■												
第4章 システム開発とマネジメント											■	■												
第5章 企業と法務													■	■										
第6章 経営戦略																	■	■						
第1章 コンピュータの構成要素	■	■																						
第2章 ソフトウェアとマルチメディア				■	■																			
第3章 基礎理論							■	■																
第4章 アルゴリズムとプログラミング																								
第5章 システム構成要素																								
第6章 データベース技術																								
第7章 ネットワーク技術																								
第8章 情報セキュリティ																								
第9章 システム開発技術																								
第10章 マネジメント系																								
第11章 ストラテジ系																								
第12章 科目B対策																								
凡 例 ■ 授業計画																								