

平成 20 年 度 年 間 指 導 計 画

広島市立沼田高等学校

科目	情報 A	単位数	1	対象生徒	1 学年普通科
目標	コンピュータや情報通信ネットワークなどの活用を通して、情報を適切に収集・処理・発信するための基礎的な知識と技能を習得させるとともに、情報を主体的に活用しようとする態度を育てる。				
評価方法	作品, 提出物, 実技テスト, 定期試験				
使用教材	教科書: 高等学校改訂版 情報A 第一学習社 副教材: 基礎からはじめる情報リテラシー 実教出版, ケーススタディ 情報モラル 第一学習社, 情報A整理と実習 第一学習社				
学期	月	指導内容及びその編成			備考
第 1 学年					
1	4	コンピュータ教室の使用方法和パソコンの基礎知識アンケート コンピュータの構成			
	5	パソコンの基本操作 <b>Wordを使った実習</b> 1 入力 of いろいろとファイル管理 2 文章の入力と編集 3 図や表を挿入する			作品評価 作品評価 実技テスト
	6	4 ビジュアルな文書を作成する 課題 文化祭のポスターを完成させる(2時間) 実習テスト 制限時間内の文章の作成と印刷			作品評価 作品評価 作品評価
	7	1 情報化社会の光と影 2 社会生活における情報 3 身近な生活における情報 期末試験			情報モラルVTR視聴 期末試験
2	9	情報の収集と検索 1 知りたい情報を見つけるためには 2 検索エンジンの利用 3 個人情報と著作権			課題プリント作成 課題プリント作成 課題プリント作成
	10	4 情報セキュリティとコンピュータの被害 課題 インターネットを使った情報検索実習(2時間)			課題プリント作成 作品評価
	11	課題 インターネットを使った情報検索実習(2時間) 大学調べ等			作品評価
	12	<b>PowerPointを使った実習</b> 1 デザインプレートを使ったスライドの新規作成方法 2 オブジェクトを挿入したスライドの作成と印刷 期末試験			作品評価 作品評価 実技テスト 期末試験
3	1	3 スライドを効果的なプレゼンテーションにする方法 4 課題プレゼンテーションの構想とスライド作成と印刷(4時間) (課題: 情報倫理・ネチケット等)			作品評価
	2	5 小グループの実施とスライドの手直し(2時間)			
	3	6 プレゼンテーションの実施と自己評価・相互評価			作品評価
合計授業時数					35時間

科目	情報A	単位数	1	対象生徒	2学年普通科
目標	コンピュータや情報通信ネットワークなどの活用を通して、情報を適切に収集・処理・発信するための基礎的な知識と技能を習得させるとともに、情報を主体的に活用しようとする態度を育てる。				
評価方法	作品, 提出物, 実技テスト, 定期試験				
使用教材	教科書: 高等学校改訂版 情報A 第一学習社 副教材: 基礎からはじめる情報リテラシー, インターネット社会を生きるための情報倫理, 30時間でマスターホームページビルダーVer7,8,9 実教出版, 情報A学習ノート 第一学習社				
学期	月	指導内容及びその編成			備考
第2学年					
1	4	<b>Excelを使った実習</b> 1 データの入力と計算 2 体裁を整えた表の作成とグラフの作成			作品評価 作品評価
	5	3 いろいろな関数の利用 4 Wordの文書にExcelのグラフを貼り付けて文書を作成 5 データベースの利用			作品評価 作品評価 作品評価
	6	6 課題演習 課題 制限時間内での表とグラフの作成と印刷			作品評価 実技テスト
	7	情報モラルビデオ視聴			
期末考査					
2	8	情報倫理 (セキュリティ・サイバー犯罪について)			
	9	<b>インターネット・アプリケーションソフトを使って、調査し表現しよう。</b> 修学旅行調査・レポート作成 <b>ホームページビルダーを使った実習</b> 1 ホームページビルダーの起動と終了			
	10	2 基本的なページの作成 3 画像の利用 4 ファイルの保存と終了 5 表情豊かなページの作成 6 新しいページにリンクさせよう 7 表の作成 8 ホームページ基礎編の完成			作品評価 作品評価 作品評価 作品評価 作品評価 作品評価
	11	1 凝ったページの作成 (HTMLによる修正) 2 表現力の高いページを作る 3 マルチメディアコンテンツを貼りこんだページの作成 (デジカメ等) 4 HTMLによる修正 5 JavaScriptについて 6 ネットとWebアクセシビリティ			作品評価 作品評価 作品評価 作品評価 作品評価
12	課題 マルチメディアコンテンツを入れたホームページの作成 応用編			作品評価	
3	1	ホームページビルダーを使ってのWebページの作成 (著作権や引用参照を考慮)			作品評価
	2	PC検定練習 作成したホームページの発表と自己評価・相互評価			作品評価
	3	学年末試験			学年末試験

科目	情報A		単位数	2	対象生徒	2学年 体育コース
目標	コンピュータや情報通信ネットワークなどの活用を通して、情報を適切に収集・処理・発信するための基礎的な知識と技能を習得させるとともに、情報を主体的に活用しようとする態度を育てる。					
評価方法	作品, 提出物, 実技テスト, 定期試験					
使用教材	教科書: 高等学校改訂版 情報A 第一学習社 副教材: 基礎からはじめる情報リテラシー, ホームページ制作-Ver. 7/8/9, 実教出版、 ケーススタディ 情報モラル, 情報A整理と実習 第一学習社					
学期	月	指導内容及びその編成				備考
第2学年						
1	4	コンピュータ教室の使用方法和パソコンの基礎知識アンケート コンピュータの構成 パソコンの基本操作 <b>Wordを使った実習</b> 1 入力のいろいろとファイル管理				作品評価
	5	2 文章の入力と編集 3 図や表を挿入する 4 ビジュアルな文書を作成する 課題 文化祭のポスターを完成させる(2時間) 課題 制限時間内の文章の作成と印刷				作品評価 作品評価 作品評価 作品評価 作品評価
	6	1 情報科社会の光と影 2 社会生活における情報 3 身近な生活における情報 情報モラルVTR視聴 情報の収集と検索 1 知りたい情報を見つけるためには 2 検索エンジンの利用 3 個人情報と著作権 4 情報セキュリティとコンピュータの被害				課題プリント作成 課題プリント作成 課題プリント作成 課題プリント作成
	7	1 ネットについての課題演習(2時間) 課題 インターネットを使った情報検索実習(2時間) 期末試験				作品評価 作品評価 期末試験
2	9	課題 インターネットを使った情報検索実習(2時間)大学調べ等 <b>PowerPointを使った実習</b> 1 テンプレートを使ったスライドの新規作成方法 2 オブジェクトを挿入したスライドの作成と印刷 3 スライドを効果的なプレゼンテーションにする方法 4 課題プレゼンテーションの構想とスライド作成と印刷(3時間)				作品評価 作品評価 作品評価 作品評価
	10	5 リーガルの実施とスライドの手直し(2時間) 6 プレゼンテーションの実施と自己評価・相互評価 <b>Excelを使った実習</b> 1 データの入力 2 データの編集 3 表の作成と計算 4 グラフの作成と印刷				作品評価 作品評価 作品評価 作品評価
	11	5 いろいろな関数の利用 6 Wordの文書にExcelのグラフを貼り付けて文書を作成 7 データ的利用(並べ替えと抽出) 8 実習問題の演習(2時間) 9 課題問題の練習(2時間) 課題 制限時間内での表とグラフの作成と印刷				作品評価 作品評価 作品評価 作品評価
	12	<b>ホームページ制作を使った実習</b> 1 ホームページ制作の起動と終了 2 基本的なページの作成 3 画像の利用 期末試験				作品評価 作品評価 作品評価 期末試験

3	1	4 ファイルの保存と終了 5 表情豊かなページの作成 6 新しいページにリンクさせよう 7 表の作成 課題 ホームページの作成 基礎編(2時間)	作品評価 作品評価 作品評価 作品評価 作品評価
	2	8 作成したホームページの発表と自己評価・相互評価(2時間) 1 凝ったページの作成(HTMLによる修正) 2 表現力の高いページを作る 3 マルチメディアコンテンツの貼り込み(デジカメ撮影) 4 ネットとWebアクセシビリティ 課題 マルチメディアコンテンツを入れたホームページの作成 応用編	作品評価 作品評価 作品評価 作品評価
	3	4 作成したホームページの発表と自己評価・相互評価(1時間) 学年末試験	学年末試験