

学習指導案

科目名	情報の科学	担当者		実施日	令和6年10月22日				
単元名	情報システムが支える社会	5	時間目 /	20	時間数				
主題	ネットワークを利用した犯罪や迷惑行為								
本時間の目標	<ul style="list-style-type: none"> ・ネットワークを利用した犯罪や迷惑行為について理解する。 ・犯罪や迷惑行為を日常生活と関連づけて考え、今後に生かすことが出来る。 								
段階	分	内容・ねらい	学習活動	指導上の留意点	評価				
					具体の評価規準との対応				評価方法
					関	思	技	知	
導入	10	本時の目標につなげる	<ol style="list-style-type: none"> 1, 前時の授業の振り返り 使いやすい機器を目指して、フルグループ、アクセシビリティなどがあつた。 2, ネットワークを使用した犯罪や迷惑行為は何か ○日常生活からどんな危険があるのかを考えさせる。 	<p>○身近に起こりそうな例を挙げて考えやすくする。</p> <p>○ワークシートに記入させ、その後発表してもらう。</p> <p>○積極的に意見を出し合える雰囲気を作る グループ交流→全体交流</p>					
展開	15	ネットワークを利用した犯罪について理解する	<ol style="list-style-type: none"> 3, 用語説明 どのような犯罪があるのか用語とともに説明する。 4, 調べ学習 実際に起こった犯罪事例を調べる。 	<p>犯罪の説明の時は、導入の生徒の意見も関連付けて説明する。</p> <p>調べた事をワークシートにまとめるよう指示する。</p>	○				行動観察 ワークシート

	15	迷惑メールと今後の行動について	<p>5, 迷惑メールとは何か 迷惑メールとは何かを理解させる。</p> <p>6, 今後、詐欺や迷惑行為に引っかからないために ○今後、上手くネットワークを使用するために取るべき行動 (対策)を考えさせる。</p>	<p>教科書と組み合わせて分かりやすい説明を行うようにする</p> <p>ワークシートに考えを記入させる。</p> <p>生徒が悩んでいる場合は、例を挙げる。</p>				○	行動観察 行動観察 ワークシート
まとめ	10	本時のまとめ	<p>7, 1時間の振り返り 目標の達成度をワークシートにチェックさせる。 本時の感想を言葉で記入する。</p>	<p>ワークシートで授業の理解度を自己評価させる。</p> <p>生徒自身の言葉で授業をまとめてもらう。</p> <p>感想を書かせるときは、今後の生活に関連づけて考えるように声掛けをする。</p>				○	ワークシート