

授業名	SS 課題探求基礎	週 2 単位
コンテンツ名 (单元名)	科学と社会 (出生前診断)	
この授業で身に 付けさせたい力 (該当するスキルや力 を囲んでください)	科学する力 (サイエンスリテラシー)	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">課題発見スキル</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">情報収集スキル</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">仮説構成スキル</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">条件制御スキル</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">情報分析スキル</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">論理的思考スキル</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">プレゼンテーションスキル</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">ディスカッションスキル</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">論文作成スキル</div>
	自在な力 (グローバルコンピテンシー)	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">ローカルとグローバルの視座の自在性</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">自己と他者の視野の自在性</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">対言語主体的能動的態度(習得態度)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">対 IT・サイエンスの知識や技術習得態度</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">協働での問題発見・解決する心</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">社会への還元に向けて取り組む心</div>
授業の内容または 流れ (簡潔に)	現代の科学と研究者の倫理について、生命倫理を題材に考える。胎児がダウン症かどうか正確に判断できる出生前診断技術の在り方について、ジグソー法や討論を通じて、多様な視点を身につける。 なお同様の資料を用いた授業を2年生普通科3クラスに対しても実施した。	