

佐賀県教育センター 研修講座実施要項

講座番号	4131	講座名	高校物理講座 (主体的・対話的で深い学びの実現に向けた物理の授業づくり)	
期 日	平成30年8月2日(木)			
場 所	教育センター	定員	16人	
対 象	高等学校理科担当教員	種 別 区 分	専門研修 (基礎・深化)	
内 容	生徒の科学的な思考力・判断力・表現力を育成するために、主体的・対話的で深い学びの実現に向けた物理の授業づくりについて学ぶことができます。新学習指導要領が求める主体的・対話的で深い学びの視点や、物理の授業づくりに関する実践について理解することができます。			
備 考	【各自、用意する物】 現在使用している「物理」「物理基礎」の教科書			

期日	8月2日	木曜日		
時間	研 修 内 容		方法	講師・助言者等
8:30~9:00	受付：教育センター			
9:00~9:10	開講・オリエンテーション			
9:10~10:10	主体的・対話的で深い学びの実現に向けて ー新学習指導要領が求めることー		講義	教育センター所員
10:20~12:00	物理における主体的・対話的で深い学び ープロジェクト研究公開授業の取組からー ・模擬授業 ・授業研究会		模擬授業 協議	同上
13:00~15:10	主体的・対話的で深い学びの実現に向けた授業づくりについて ・物理教育の視点からのアクティブ・ラーニング ・演示実験についての推論や考察を通じた物理の指導		講義	長崎大学教育学部 准教授 福山 隆雄
15:20~16:20	主体的・対話的で深い学びの実現に向けた授業づくりQ&A		協議	教育センター所員 長崎大学教育学部 准教授 福山 隆雄
16:20~16:30	アンケート記入・閉講			