

講座番号	511	体系区分	専門研修	主催	京都府総合教育センター
令和3年度 高等学校「情報Ⅰ」講座 実施要項					
講座のねらい	新学習指導要領の趣旨を踏まえ、これからの高等学校情報科教育の在り方について考え、プログラミング教育についての基本的な考え方を学び、指導力の向上を図る。				
京都府教員等の資質能力の向上に関する指標との対応	ステージ2 中堅期（7年～15年） 観点：学習指導 ・学習指導要領等に基づき、内容の系統性も踏まえて効果的な授業を展開できる。 ・各教科等の指導において、主体的・対話的で深い学びの充実に向けて、ICT活用も含め、授業改善や教材研究に取り組むことができる。 ・学習過程や成果に対して的確な評価や評定を行い、授業改善に生かすことができる。				
受講対象 定員	情報科担当教諭（高等学校及び特別支援学校） 30名				
日時	令和3年 9月 2日（木） 13:00～17:00				
会場	京都府総合教育センター				
13:00	講義題等		内 容		
	講義Ⅰ	新学習指導要領「情報Ⅰ」について	・新学習指導要領における高等学校「情報Ⅰ」の内容を理解し、必修Ⅱにおけるプログラミング教育についての基本的な考え方を学ぶ。		
		大阪電気通信大学	特任講師	大村 基将	
14:00	講義Ⅱ ・ 演習	プログラミング教育について	・手順を論理的に示すアルゴリズムやプログラミングの基礎的な学習、データサイエンスに関する指導方法について学ぶ。		
		大阪電気通信大学 京都府総合教育センター	特任講師 研究主事兼指導主事	大村 基将 鬼頭 宏和	
17:00					
その他	新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、会場は座席の間隔をとり、換気を行います。マスクの着用、センター玄関での手指の消毒又は石鹸での手洗い等を各自行ってください。 ・担当部……企画研究部 TEL：075-612-2950				