

令和の新しい授業づくり  
～一人一人の児童生徒を主語にする授業を目指して～

実施形態	対象校種	受講対象	定員
対面集合型	高等学校・ 特別支援学校高等部	高等学校情報科「情報Ⅰ」担当者・ プログラミングの経験者	各15名

教員育成指標との関係

学習指導：第2ステージ

講座番号	高等学校情報科（第2回）
C722	情報Ⅰの授業づくり② ～データの可視化・データの分析～

講座のねらい データの分析を、プログラミングを使った学習活動で指導できる。

日時	令和6年8月9日（金）13:30～16:30	会場	教育総合研究所
----	------------------------	----	---------

研修属性

希望する全ての受講対象者が受講できます。  
中堅教諭等資質向上研修の校種別研修の一つとして選択できます。

講師

教育総合研究所 講師 柄田 正行

研修の流れ

13:30～13:35 開講式  
13:35～14:00 R言語入門（講義・演習）  
14:00～15:00 PythonとRによるデータ可視化の方法（講義・演習）  
15:00～15:10 一休憩  
15:10～16:20 PythonとRによるデータ分析（相関係数、回帰分析など）の方法  
（講義・演習）  
16:20～16:30 研修のまとめ（振り返り）、アンケート入力

・・・ 一部、変更になる場合もあります ・・・

備考

・詳細につきましては、教育総合研究所ホームページ「研修の申込・案内」→「教科別研修」  
→「令和6年度 教科別研修講座実施要項」からダウンロードし、ご確認ください。  
（実施要項は、研修日の1か月前にホームページに掲載されます。）