

令和3年度 岩手県立総合教育センター 研修講座の概要

講座名		3311 小学校プログラミング教育研修講座			研修体系・区分	希望研修(情報教育)
対象・定員		幼稚園:	保育所:	こども園:	小学校: 15名	合計20名
		中学校:	高等学校:	特別支援学校: 5名	その他:	
日時		講座種別	講座内容	講師所属	講師職名等	
第 1 月 29 日 (金)	9:00～9:15		オリエンテーション	情報・産業教育担当	研修指導主事等	
	9:15～10:45	講義・演習	小学校におけるプログラミング教育のあり方	岩手県立大学 ソフトウェア情報学部	准教授	
				情報・産業教育担当	研修指導主事等	
				情報・産業教育担当	研修指導主事等	
	10:45～11:00	休息				
	11:00～12:30	実践紹介	算数、理科の授業におけるプログラミングの体験	県内小学校	教諭等	
	12:30～13:30	休憩(昼食)				
	13:30～16:30	講義・実習	プログラミング教材の体験 ・コンピュータサイエンス アンプラグド (ルビーの冒険、にんげんプログラミング等) ・ビスケット(viscuit) ・アルゴリズム ・scratch ・scratch for arduino ・NHK for school 活用 ・研修者の希望に添った内容も取り入れる。 ※適宜15分間程度の休息を入れる	情報・産業教育担当 情報・産業教育担当	研修指導主事等 研修指導主事等	
16:30～16:45		アンケート記入	情報・産業教育担当	研修指導主事等		
その他必要な事項						

※講座内容は変更されることがあります。実施約1か月前に「岩手教育情報交流ネット」に掲載される最新の実施要項で確認してください。